

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : BYK-A 516
UFI : DS0A-J09J-M00A-NKS6
Codice prodotto : 000000000000114936

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Disaerante

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel
Telefono : +49 281 670-0
Telefax : +49 281 65735

Informazione : Regulatory Affairs
Telefono : +49 281 670-23532
Telefax : +49 281 670-23533
Indirizzo e-mail : GHS.BYK@altana.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

+44 1235 239670

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Liquidi infiammabili, Categoria 3
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3,
Sistema nervoso centrale
H226: Liquido e vapori infiammabili.
H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

Indicazioni di pericolo	:	H226 H336	Liquido e vapori infiammabili. Può provocare sonnolenza o vertigini.
Consigli di prudenza	:	Prevenzione: P210 P261	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Evitare di respirare la nebbia o i vapori.
		Reazione: P303 + P361 + P353 P304 + P340 + P312 P370 + P378	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle. IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/ un medico. In caso d'incendio: utilizzare sabbia secca, prodotto chimico secco o schiuma resistente all'alcool per estinguere.
		Immagazzinamento: P403 + P233	Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

- 64742-48-9 nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Natura chimica : solution of polyolefins

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3
SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026
Data di stampa: 28.07.2026

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazion e (% w/w)
nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione	64742-48-9 265-150-3 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) Asp. Tox. 1; H304	>= 50 - <= 100

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Allontanarsi dall'area di pericolo.
Mostrare questa scheda di sicurezza al medico di turno.
Non abbandonare la vittima senza assistenza.
- Se inalato : In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e
consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua.
Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti.
- In caso di contatto con gli occhi : Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua.
Rimuovere le lenti a contatto.
Proteggere l'occhio illeso.
Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : Mantenere il tratto respiratorio pulito.
Non somministrare latte o bevande alcoliche.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi : Nessuna informazione disponibile.
- Rischi : Può provocare sonnolenza o vertigini.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

- Trattamento : Nessuna informazione disponibile.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Agente schiumogeno
Anidride carbonica (CO₂)
Polvere chimica

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

Prodotti di combustione pericolosi : Ossidi di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente l'acqua antincendio contaminata. Queste non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti. Per motivi di sicurezza in caso di incendio le lattine dovrebbero essere immagazzinate separatamente in contenitori chiusi. Spruzzare con acqua per raffreddare i contenitori completamente chiusi.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Precauzioni individuali : Eliminare tutte le sorgenti di combustione.
Evacuare il personale in aree di sicurezza.
Attenti ai vapori addensati che possono formare delle concentrazioni esplosive. I vapori si possono addensare in zone poco elevate.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13., Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare la formazione di aerosol.
Non respirare i vapori e le polveri.
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.
Aprire i contenitori con cautela in quanto il prodotto contenuto potrebbe essere sotto pressione.
Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente.
Provvedere al fine di evitare scariche di elettricità statica (che potrebbero causare l'accensione dei vapori organici). Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione.

Misure di igiene : Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Proibito fumare. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite. Osservare le indicazioni sull'etichetta. Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche.

Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Nessun dato disponibile

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione	64742-48-9	TWA	50 ppm 300 mg/m ³	CH SUVA
		STEL	100 ppm 600 mg/m ³	CH SUVA

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore
nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	871 mg/m ³
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	208 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	185 mg/m ³
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	125 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	125 mg/kg

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del
volto : Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti

Protezione delle mani
Materiale : gomma butilica
Tempo di permeazione : > 480 min

Osservazioni : L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere
discusso con i produttori dei guanti di protezione.

Protezione della pelle e del
corpo : Indumenti impermeabili
Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

Protezione respiratoria : dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.
: In caso di formazione di vapori, usare un respiratore con un filtro approvato.

Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale : Non scaricare il prodotto nelle fogne.
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : liquido

Colore : giallo chiaro

Odore : tipo solvente

Punto/ intervallo di fusione : < -15 °C
Metodo: derived

Punto/intervallo di ebollizione : 166 - 176 °C
Metodo: derived

Limite superiore di esplosività : Nessun dato disponibile
/ Limite superiore di infiammabilità

Limite inferiore di esplosività / : Nessun dato disponibile
Limite inferiore di infiammabilità

Punto di infiammabilità : ca. 42 °C
Metodo: 49 (Pensky-Martens)

Temperatura di autoaccensione : > 200 °C
Metodo: M0062 (Analytics Wesel)

Temperatura di decomposizione : Nessun dato disponibile

pH : insolubile

Viscosità

Viscosità, dinamica : ca. 52 mPa.s (40 °C)
Metodo: P/K 40°C

Viscosità, cinematica : 68 mm²/s (40 °C)

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3
SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026
Data di stampa: 28.07.2026

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : non miscibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : ca. 0,1 kPa (20 °C)
Metodo: derived

Densità : ca. 0,766 g/cm³ (20 °C, 1,013 hPa)
Metodo: 4 (20°C oscillating U-tube)

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Infiammabilità (liquidi) : Alimenta la combustione

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.
I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore, fiamme e scintille.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Agenti ossidanti forti
Acidi

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Non classificato a causa della mancanza di dati.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Componenti:

nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

Cancerogenicità

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Componenti:

nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione:

Cancerogenicità - Valutazione : Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Direttiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

Tossicità riproduttiva

Non classificato a causa della mancanza di dati.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità a dose ripetuta

Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

Pericolo in caso di aspirazione

Non classificato a causa della mancanza di dati.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : I sintomi da sovraesposizione possono essere mal di testa, vertigini, stanchezza, nausea e vomito. Concentrazioni sostanzialmente al di sopra del valore TLV possono causare effetti narcotici. I solventi possono sgrassare la pelle.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : Osservazioni: Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Non disporre gli scarichi nella fognatura.
Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.
Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.
Smaltire come prodotto inutilizzato.
Non riutilizzare contenitori vuoti.
Non bruciare o trattare con fiamma ossidrica il contenitore vuoto.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3
SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026
Data di stampa: 28.07.2026

ADN	: UN 3295
ADR	: UN 3295
RID	: UN 3295
IMDG	: UN 3295
IATA	: UN 3295

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADN	: IDROCARBURI LIQUIDI, N.A.S.
ADR	: IDROCARBURI LIQUIDI, N.A.S.
RID	: IDROCARBURI LIQUIDI, N.A.S.
IMDG	: HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.
IATA	: Hydrocarbons, liquid, n.o.s.

14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

ADN	: 3
ADR	: 3
RID	: 3
IMDG	: 3
IATA	: 3

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN	
Gruppo di imballaggio	: III
Codice di classificazione	: F1
N. di identificazione del pericolo	: 30
Etichette	: 3

ADR	
Gruppo di imballaggio	: III
Codice di classificazione	: F1
N. di identificazione del pericolo	: 30
Etichette	: 3
Codice di restrizione in galleria	: D/E

RID	
Gruppo di imballaggio	: III
Codice di classificazione	: F1
N. di identificazione del pericolo	: 30
Etichette	: 3

IMDG	
Gruppo di imballaggio	: III
Etichette	: 3

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

EmS Codice : F-E, S-D
Osservazioni : IMDG Code segregation group - none

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio : 366
(aereo da carico)
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Flammable Liquids

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio : 355
(aereo passeggeri)
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y344
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Flammable Liquids

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN

Pericoloso per l'ambiente : no

ADR

Pericoloso per l'ambiente : no

RID

Pericoloso per l'ambiente : no

IMDG

Inquinante marino : no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII)	: Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci: Numero nell'elenco 3
	Numero nell'elenco 75: Se intende utilizzare questo prodotto come inchiostro per tatuaggi, contatti il Suo fornitore.
REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo	: Questo prodotto non contiene sostanze molto preoccupanti

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

59).	(Regolamentazione (CE) No 1907/2006 (REACH), Articolo 57).
REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV)	: Non applicabile
Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.	P5c LIQUIDI INFIAMMABILI
Composti organici volatili	: Ordinanza relativa alla tassa d'incentivazione sui composti organici volatili (OCOV) Contenuto di composti organici volatili (COV): 79,97 %

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile

SEZIONE 16: altre informazioni

I punti che hanno subito modifiche rilevanti rispetto alla versione precedente sono evidenziati con due linee verticali nel corpo del presente documento.

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H226	: Liquido e vapori infiammabili.
H304	: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H336	: Può provocare sonnolenza o vertigini.

Testo completo di altre abbreviazioni

Asp. Tox.	: Pericolo in caso di aspirazione
Flam. Liq.	: Liquidi infiammabili
STOT SE	: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
CH SUVA	: Svizzera. Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro
CH SUVA / TWA	: Valori limite di esposizione professionale
CH SUVA / STEL	: Valore limite per brevi esposizioni

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; BGW - Valori Limite Biologici; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); LSPN - Elenco delle sostanze pericolose notificate (Cile); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

Classificazione della miscela:

Flam. Liq. 3 H226

STOT SE 3 H336

Procedura di classificazione:

Basato su dati o valutazione di prodotto

Metodo di calcolo

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

CH / IT

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3
SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026
Data di stampa: 28.07.2026

Allegato: Scenari d'esposizione

Indice dei Contenuti

Numero	Titolo
ES 1	Distribuzione della sostanza; Impieghi industriali (SU3).
ES 2	Formulazione e (re)imballo delle sostanze e delle miscele; Impieghi industriali (SU3).
ES 3	Impiego nei rivestimenti; Impieghi industriali (SU3).
ES 4	Impiego nei rivestimenti; Usi professionali (SU22).
ES 5	Impiego in prodotti detergenti; Impieghi industriali (SU3).
ES 6	Impiego in prodotti detergenti; Usi professionali (SU22).
ES 7	Impiego in laboratorio; Impieghi industriali (SU3).
ES 8	Impiego in laboratorio; Usi professionali (SU22).
ES 9	Impiego nei rivestimenti; Impieghi per i consumatori (SU21).
ES 10	Impiego in prodotti detergenti; Impieghi per i consumatori (SU21).

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

ES 1: Distribuzione della sostanza; Impieghi industriali (SU3).

1.1. Sezione titolo

Nome dello scenario dell'esposizione	: Distribuzione della sostanza
Titolo breve strutturato	: Distribuzione della sostanza; Impieghi industriali (SU3).

Ambiente		
SC 1	Fabbricazione della sostanza, Formulazione di miscele, Formulazione in matrice solida, Uso di coadiuvante tecnologico non reattivo presso un sito industriale (senza inclusione nell'articolo), Uso presso un sito industriale che determina l'inclusione nell'articolo, Uso di sostanze intermedie, Uso di monomeri in processi di polimerizzazione presso un sito industriale (inclusione o meno nell'articolo), Uso di regolatori di processo reattivi in processi di polimerizzazione presso un sito industriale (inclusione o meno nell'articolo), Uso industriale di coadiuvanti tecnologici reattivi (senza inclusione all'interno o sulla superficie dell'articolo), Uso di liquidi funzionali presso un sito industriale, Ampio uso dispersivo di coadiuvante tecnologico non reattivo (senza inclusione nell'articolo, in ambiente interno), Ampio uso dispersivo di coadiuvante tecnologico reattivo (senza inclusione nell'articolo, in ambiente interno)	ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6c, ERC6d, ERC6b, ERC7, ERC8a, ERC8b
Lavoratore		
SC 2	Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti, Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processo continuo chiuso con esposizione controllata occasionale o processi con equivalenti condizioni di contenimento, Fabbricazione o formulazione di sostanze chimiche in processi a lotti chiusi, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti, Produzione di sostanze chimiche se esiste la possibilità di esposizione, Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) presso strutture non dedicate, Trasferimento di una sostanza o miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate, Trasferimento di una sostanza o miscela in piccoli contenitori (linea di riempimento dedicata, compresa la pesatura), Uso come reagenti per laboratorio	PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15

1.2. Condizioni d'uso che influenzano l'esposizione

1.2.1. Controllo dell'esposizione ambientale: Fabbricazione della sostanza (ERC1) / Formulazione di miscele (ERC2) / Formulazione in matrice solida (ERC3) / Uso di coadiuvante tecnologico non reattivo presso un sito industriale (senza inclusione nell'articolo) (ERC4) / Uso presso un sito industriale che determina l'inclusione nell'articolo (ERC5) / Uso di sostanze

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

intermedie (ERC6a) / Uso di monomeri in processi di polimerizzazione presso un sito industriale (inclusione o meno nell'articolo) (ERC6c) / Uso di regolatori di processo reattivi in processi di polimerizzazione presso un sito industriale (inclusione o meno nell'articolo) (ERC6d) / Uso industriale di coadiuvanti tecnologici reattivi (senza inclusione all'interno o sulla superficie dell'articolo) (ERC6b) / Uso di liquidi funzionali presso un sito industriale (ERC7) / Ampio uso dispersivo di coadiuvante tecnologico non reattivo (senza inclusione nell'articolo, in ambiente interno) (ERC8a) / Ampio uso dispersivo di coadiuvante tecnologico reattivo (senza inclusione nell'articolo, in ambiente interno) (ERC8b)

Caratteristiche del prodotto (articolo)
Copre una percentuale di sostanza nel prodotto fino al 100%.

1.2.2. Controllo dell'esposizione dei lavoratori: Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti (PROC1) / Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processo continuo chiuso con esposizione controllata occasionale o processi con equivalenti condizioni di contenimento (PROC2) / Fabbricazione o formulazione di sostanze chimiche in processi a lotti chiusi, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti (PROC3) / Produzione di sostanze chimiche se esiste la possibilità di esposizione (PROC4) / Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) presso strutture non dedicate (PROC8a) / Trasferimento di una sostanza o miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate (PROC8b) / Trasferimento di una sostanza o miscela in piccoli contenitori (linea di riempimento dedicata, compresa la pesatura) (PROC9) / Uso come reagenti per laboratorio (PROC15)

Caratteristiche del prodotto (articolo)
Copre una percentuale di sostanza nel prodotto fino al 100%.
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione
Frequenza d'uso : Copre esposizioni fino a 480 min/giorno
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei lavoratori
Temperatura : Si assume che non sia usato a temperatura superiore di 20°C al di sopra della temperatura ambiente.
Ulteriori raccomandazioni sulle buone pratiche. Obbligazioni secondo l'articolo 37(4) del REACH da non applicare
Si presume siano implementati buoni standard di base di igiene sul lavoro

1.3. Stima dell'esposizione e riferimento alla sua fonte

Metodo per la stima per il rilascio:

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3
SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026
Data di stampa: 28.07.2026

1.3.2. Esposizione del lavoratore: Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti (PROC1) / Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processo continuo chiuso con esposizione controllata occasionale o processi con equivalenti condizioni di contenimento (PROC2) / Fabbricazione o formulazione di sostanze chimiche in processi a lotti chiusi, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti (PROC3) / Produzione di sostanze chimiche se esiste la possibilità di esposizione (PROC4) / Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) presso strutture non dedicate (PROC8a) / Trasferimento di una sostanza o miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate (PROC8b) / Trasferimento di una sostanza o miscela in piccoli contenitori (linea di riempimento dedicata, compresa la pesatura) (PROC9) / Uso come reagenti per laboratorio (PROC15)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione

Le esposizioni previste non dovrebbero superare il DN(M)EL quando le misure per la gestione del rischio/condizioni operative delineate nella sezione 2 sono implementate.
Le misure di gestione del rischio sono basate sulla caratterizzazione del rischio qualitativo.

1.4. Guida per gli utilizzatori a valle per valutare se operino nel rispetto dei limiti imposti dallo scenario di esposizione

I dati disponibili sui rischi non consentono la derivazione di un DNEL (livello derivato senza effetto) per effetti irritanti cutanei.

Le esposizioni previste non dovrebbero superare il DN(M)EL quando le misure per la gestione del rischio/condizioni operative delineate nella sezione 2 sono implementate.

Le misure di gestione del rischio sono basate sulla caratterizzazione del rischio qualitativo.

Dove altre misure di gestione dei rischi/condizioni operative sono applicate, gli utenti sono tenuti ad assicurarsi che i rischi siano gestiti almeno a livelli equivalenti.

Poiché non sono stati riscontrati pericoli per l'ambiente nessuna valutazione dell'esposizione relativa e caratterizzazione del rischio è stata effettuata.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

ES 2: Formulazione e (re)imballo delle sostanze e delle miscele; Impieghi industriali (SU3).

2.1. Sezione titolo

Nome dello scenario dell'esposizione	: Formulazione e (re)imballo delle sostanze e delle miscele
Titolo breve strutturato	: Formulazione e (re)imballo delle sostanze e delle miscele; Impieghi industriali (SU3).

Ambiente		
SC 1	Formulazione di miscele	ERC2
Lavoratore		
SC 2	Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti, Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processo continuo chiuso con esposizione controllata occasionale o processi con equivalenti condizioni di contenimento, Fabbricazione o formulazione di sostanze chimiche in processi a lotti chiusi, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti, Miscelazione e mescola in processi in lotti, Produzione di sostanze chimiche se esiste la possibilità di esposizione, Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) presso strutture non dedicate, Trasferimento di una sostanza o miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate, Trasferimento di una sostanza o miscela in piccoli contenitori (linea di riempimento dedicata, compresa la pesatura), Compressione in pastiglie, compressione, estrusione, pellettizzazione, granulazione, Uso come reagenti per laboratorio	PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15

2.2. Condizioni d'uso che influenzano l'esposizione

2.2.1. Controllo dell'esposizione ambientale: Formulazione di miscele (ERC2)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre una percentuale di sostanza nel prodotto fino al 100%.	
Forma fisica del prodotto	: Liquido

2.2.2. Controllo dell'esposizione dei lavoratori: Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti (PROC1) / Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processo continuo chiuso con esposizione controllata occasionale o processi con equivalenti

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3
SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026
Data di stampa: 28.07.2026

condizioni di contenimento (PROC2) / Fabbricazione o formulazione di sostanze chimiche in processi a lotti chiusi, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti (PROC3) / Miscelazione e miscela in processi in lotti (PROC5) / Produzione di sostanze chimiche se esiste la possibilità di esposizione (PROC4) / Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) presso strutture non dedicate (PROC8a) / Trasferimento di una sostanza o miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate (PROC8b) / Trasferimento di una sostanza o miscela in piccoli contenitori (linea di riempimento dedicata, compresa la pesatura) (PROC9) / Compressione in pastiglie, compressione, estrusione, pellettizzazione, granulazione (PROC14) / Uso come reagenti per laboratorio (PROC15)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre una percentuale di sostanza nel prodotto fino al 100%.	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Durata	: Copre esposizioni giornaliere fino a 8 ore
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei lavoratori	
Temperatura	: Si assume che non sia usato a temperatura superiore di 20°C al di sopra della temperatura ambiente.
Ulteriori raccomandazioni sulle buone pratiche. Obbligazioni secondo l'articolo 37(4) del REACH da non applicare	
Si presume siano implementati buoni standard di base di igiene sul lavoro	

2.3. Stima dell'esposizione e riferimento alla sua fonte

2.3.1. Rilascio ambientale e esposizione: Formulazione di miscele (ERC2)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione.

2.4. Guida per gli utilizzatori a valle per valutare se operino nel rispetto dei limiti imposti dallo scenario di esposizione

I dati disponibili sui rischi non consentono la derivazione di un DNEL (livello derivato senza effetto) per effetti irritanti cutanei.

Le esposizioni previste non dovrebbero superare il DN(M)EL quando le misure per la gestione del rischio/condizioni operative delineate nella sezione 2 sono implementate.

Le misure di gestione del rischio sono basate sulla caratterizzazione del rischio qualitativo.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3
SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026
Data di stampa: 28.07.2026

Dove altre misure di gestione dei rischi/condizioni operative sono applicate, gli utenti sono tenuti ad assicurarsi che i rischi siano gestiti almeno a livelli equivalenti.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

ES 3: Impiego nei rivestimenti; Impieghi industriali (SU3).

3.1. Sezione titolo

Nome dello scenario dell'esposizione		: Impiego nei rivestimenti
Titolo breve strutturato		: Impiego nei rivestimenti; Impieghi industriali (SU3).
Ambiente		
SC 1	Uso di coadiuvante tecnologico non reattivo presso un sito industriale (senza inclusione nell'articolo)	ERC4
Lavoratore		
SC 2	Miscelazione e mescola in processi in lotti, Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti, Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processo continuo chiuso con esposizione controllata occasionale o processi con equivalenti condizioni di contenimento, Fabbricazione o formulazione di sostanze chimiche in processi a lotti chiusi, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti, Produzione di sostanze chimiche se esiste la possibilità di esposizione, Spruzzatura industriale, Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) presso strutture non dedicate, Trasferimento di una sostanza o miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate, Trasferimento di una sostanza o miscela in piccoli contenitori (linea di riempimento dedicata, compresa la pesatura), Applicazione con rulli o pennelli, Trattamento di articoli per immersione e colata, Compressione in pastiglie, compressione, estrusione, pellettizzazione, granulazione, Uso come reagenti per laboratorio	PROC5, PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC10, PROC13, PROC14, PROC15

3.2. Condizioni d'uso che influenzano l'esposizione

3.2.1. Controllo dell'esposizione ambientale: Uso di coadiuvante tecnologico non reattivo presso un sito industriale (senza inclusione nell'articolo) (ERC4)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre una percentuale di sostanza nel prodotto fino al 100%.	
Forma fisica del prodotto	: Liquido

3.2.2. Controllo dell'esposizione dei lavoratori: Miscelazione e mescola in processi in lotti (PROC5) / Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti (PROC1) / Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processo continuo chiuso con esposizione controllata occasionale o processi con equivalenti condizioni di contenimento (PROC2) / Fabbricazione o formulazione di sostanze chimiche in processi a lotti chiusi, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti (PROC3) / Produzione di sostanze chimiche se esiste la possibilità di esposizione (PROC4) / Spruzzatura industriale (PROC7) / Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) presso strutture non dedicate (PROC8a) / Trasferimento di una sostanza o miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate (PROC8b) / Trasferimento di una sostanza o miscela in piccoli contenitori (linea di riempimento dedicata, compresa la pesatura) (PROC9) / Applicazione con rulli o pennelli (PROC10) / Trattamento di articoli per immersione e colata (PROC13) / Compressione in pastiglie, compressione, estrusione, pellettizzazione, granulazione (PROC14) / Uso come reagenti per laboratorio (PROC15)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre una percentuale di sostanza nel prodotto fino al 100%.	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Durata	: Copre esposizioni giornaliere fino a 8 ore
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei lavoratori	
Temperatura	: Si assume che non sia usato a temperatura superiore di 20°C al di sopra della temperatura ambiente.
Ulteriori raccomandazioni sulle buone pratiche. Obbligazioni secondo l'articolo 37(4) del REACH da non applicare	
Si presume siano implementati buoni standard di base di igiene sul lavoro	

3.3. Stima dell'esposizione e riferimento alla sua fonte

3.3.1. Rilascio ambientale e esposizione: Uso di coadiuvante tecnologico non reattivo presso un sito industriale (senza inclusione nell'articolo) (ERC4)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione.

3.3.2. Esposizione del lavoratore: Miscelazione e mescola in processi in lotti (PROC5) / Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti (PROC1) / Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processo continuo chiuso con esposizione controllata occasionale o processi con equivalenti condizioni di contenimento (PROC2) / Fabbricazione o formulazione di sostanze chimiche in processi a lotti chiusi, con occasionale esposizione

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti (PROC3) / Produzione di sostanze chimiche se esiste la possibilità di esposizione (PROC4) / Spruzzatura industriale (PROC7) / Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) presso strutture non dedicate (PROC8a) / Trasferimento di una sostanza o miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate (PROC8b) / Trasferimento di una sostanza o miscela in piccoli contenitori (linea di riempimento dedicata, compresa la pesatura) (PROC9) / Applicazione con rulli o pennelli (PROC10) / Trattamento di articoli per immersione e colata (PROC13) / Compressione in pastiglie, compressione, estrusione, pellettizzazione, granulazione (PROC14) / Uso come reagenti per laboratorio (PROC15)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione

The ECETOC TRA tool has been used to estimate workplace exposures unless otherwise indicated.

3.4. Guida per gli utilizzatori a valle per valutare se operino nel rispetto dei limiti imposti dallo scenario di esposizione

I dati disponibili sui rischi non consentono la derivazione di un DNEL (livello derivato senza effetto) per effetti irritanti cutanei.

Le esposizioni previste non dovrebbero superare il DN(M)EL quando le misure per la gestione del rischio/condizioni operative delineate nella sezione 2 sono implementate.

Le misure di gestione del rischio sono basate sulla caratterizzazione del rischio qualitativo.

Dove altre misure di gestione dei rischi/condizioni operative sono applicate, gli utenti sono tenuti ad assicurarsi che i rischi siano gestiti almeno a livelli equivalenti.

Poiché non sono stati riscontrati pericoli per l'ambiente nessuna valutazione dell'esposizione relativa e caratterizzazione del rischio è stata effettuata.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

ES 4: Impiego nei rivestimenti; Usi professionali (SU22).

4.1. Sezione titolo

Nome dello scenario dell'esposizione	: Impiego nei rivestimenti
Titolo breve strutturato	: Impiego nei rivestimenti; Usi professionali (SU22).

Ambiente		
SC 1	Ampio uso dispersivo di coadiuvante tecnologico non reattivo (senza inclusione nell'articolo, in ambiente interno), Ampio uso dispersivo di coadiuvante tecnologico non reattivo (senza inclusione nell'articolo, in ambiente esterno)	ERC8a, ERC8d
Lavoratore		
SC 2	Miscelazione e mescola in processi in lotti, Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti, Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processo continuo chiuso con esposizione controllata occasionale o processi con equivalenti condizioni di contenimento, Fabbricazione o formulazione di sostanze chimiche in processi a lotti chiusi, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti, Produzione di sostanze chimiche se esiste la possibilità di esposizione, Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) presso strutture non dedicate, Trasferimento di una sostanza o miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate, Applicazione con rulli o pennelli, Spruzzatura non industriale, Trattamento di articoli per immersione e colata, Uso come reagenti per laboratorio, Attività manuali che comportano contatto con le mani	PROC5, PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19

4.2. Condizioni d'uso che influenzano l'esposizione

4.2.1. Controllo dell'esposizione ambientale: Ampio uso dispersivo di coadiuvante tecnologico non reattivo (senza inclusione nell'articolo, in ambiente interno) (ERC8a) / Ampio uso dispersivo di coadiuvante tecnologico non reattivo (senza inclusione nell'articolo, in ambiente esterno) (ERC8d)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre una percentuale di sostanza nel prodotto fino al 100%.	
Forma fisica del prodotto	: Liquido

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

4.2.2. Controllo dell'esposizione dei lavoratori: Miscelazione e mescola in processi in lotti (PROC5) / Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti (PROC1) / Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processo continuo chiuso con esposizione controllata occasionale o processi con equivalenti condizioni di contenimento (PROC2) / Fabbricazione o formulazione di sostanze chimiche in processi a lotti chiusi, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti (PROC3) / Produzione di sostanze chimiche se esiste la possibilità di esposizione (PROC4) / Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) presso strutture non dedicate (PROC8a) / Trasferimento di una sostanza o miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate (PROC8b) / Applicazione con rulli o pennelli (PROC10) / Spruzzatura non industriale (PROC11) / Trattamento di articoli per immersione e colata (PROC13) / Uso come reagenti per laboratorio (PROC15) / Attività manuali che comportano contatto con le mani (PROC19)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre una percentuale di sostanza nel prodotto fino al 100%.	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Durata	: Copre esposizioni giornaliere fino a 8 ore
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei lavoratori	
Temperatura	: Si assume che non sia usato a temperatura superiore di 20°C al di sopra della temperatura ambiente.
Ulteriori raccomandazioni sulle buone pratiche. Obbligazioni secondo l'articolo 37(4) del REACH da non applicare	
Si presume siano implementati buoni standard di base di igiene sul lavoro	

4.3. Stima dell'esposizione e riferimento alla sua fonte

4.3.1. Rilascio ambientale e esposizione: Ampio uso dispersivo di coadiuvante tecnologico non reattivo (senza inclusione nell'articolo, in ambiente interno) (ERC8a) / Ampio uso dispersivo di coadiuvante tecnologico non reattivo (senza inclusione nell'articolo, in ambiente esterno) (ERC8d)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3
SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026
Data di stampa: 28.07.2026

4.4. Guida per gli utilizzatori a valle per valutare se operino nel rispetto dei limiti imposti dallo scenario di esposizione

I dati disponibili sui rischi non consentono la derivazione di un DNEL (livello derivato senza effetto) per effetti irritanti cutanei.

Le esposizioni previeste non dovrebbero superare il DN(M)EL quando le misure per la gestione del rischio/condizioni operative delineate nella sezione 2 sono implementate.

Le misure di gestione del rischio sono basate sulla caratterizzazione del rischio qualitativo.

Dove altre misure di gestione dei rischi/condizioni operative sono applicate, gli utenti sono tenuti ad assicurarsi che i rischi siano gestiti almeno a livelli equivalenti.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

ES 5: Impiego in prodotti detergenti; Impieghi industriali (SU3).

5.1. Sezione titolo

Nome dello scenario dell'esposizione : Impiego in prodotti detergenti		
Titolo breve strutturato : Impiego in prodotti detergenti; Impieghi industriali (SU3).		
Ambiente		
SC 1	Impiego in prodotti detergenti	ERC4
Lavoratore		
SC 2	Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti, Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processo continuo chiuso con esposizione controllata occasionale o processi con equivalenti condizioni di contenimento, Fabbricazione o formulazione di sostanze chimiche in processi a lotti chiusi, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti, Produzione di sostanze chimiche se esiste la possibilità di esposizione, Spruzzatura industriale, Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) presso strutture non dedicate, Trasferimento di una sostanza o miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate, Applicazione con rulli o pennelli, Trattamento di articoli per immersione e colata	PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13

5.2. Condizioni d'uso che influenzano l'esposizione

5.2.1. Controllo dell'esposizione ambientale: Uso di coadiuvante tecnologico non reattivo presso un sito industriale (senza inclusione nell'articolo) (ERC4)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre una percentuale di sostanza nel prodotto fino al 100%.	
Forma fisica del prodotto	: Liquido

5.2.2. Controllo dell'esposizione dei lavoratori: Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti (PROC1) / Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processo continuo chiuso con esposizione controllata occasionale o processi con equivalenti condizioni di contenimento (PROC2) / Fabbricazione o formulazione di sostanze chimiche in processi a lotti chiusi, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti (PROC3) / Produzione di sostanze chimiche se esiste la possibilità di

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

esposizione (PROC4) / Spruzzatura industriale (PROC7) / Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) presso strutture non dedicate (PROC8a) / Trasferimento di una sostanza o miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate (PROC8b) / Applicazione con rulli o pennelli (PROC10) / Trattamento di articoli per immersione e colata (PROC13)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre una percentuale di sostanza nel prodotto fino al 100%.	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Durata	: Copre esposizioni giornaliere fino a 8 ore
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei lavoratori	
Temperatura	: Si assume che non sia usato a temperatura superiore di 20°C al di sopra della temperatura ambiente.
Ulteriori raccomandazioni sulle buone pratiche. Obbligazioni secondo l'articolo 37(4) del REACH da non applicare	
Si presume siano implementati buoni standard di base di igiene sul lavoro	

5.3. Stima dell'esposizione e riferimento alla sua fonte

5.3.1. Rilascio ambientale e esposizione: Uso di coadiuvante tecnologico non reattivo presso un sito industriale (senza inclusione nell'articolo) (ERC4)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione.

5.4. Guida per gli utilizzatori a valle per valutare se operino nel rispetto dei limiti imposti dallo scenario di esposizione

I dati disponibili sui rischi non consentono la derivazione di un DNEL (livello derivato senza effetto) per effetti irritanti cutanei.

Le esposizioni previste non dovrebbero superare il DN(M)EL quando le misure per la gestione del rischio/condizioni operative delineate nella sezione 2 sono implementate.

Le misure di gestione del rischio sono basate sulla caratterizzazione del rischio qualitativo.

Dove altre misure di gestione dei rischi/condizioni operative sono applicate, gli utenti sono tenuti ad assicurarsi che i rischi siano gestiti almeno a livelli equivalenti.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

ES 6: Impiego in prodotti detergenti; Usi professionali (SU22).

6.1. Sezione titolo

Nome dello scenario dell'esposizione			: Impiego in prodotti detergenti
Titolo breve strutturato			: Impiego in prodotti detergenti; Usi professionali (SU22).
Ambiente			
SC 1 Impiego in prodotti detergenti			
Lavoratore			
SC 2	Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti, Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processo continuo chiuso con esposizione controllata occasionale o processi con equivalenti condizioni di contenimento, Fabbricazione o formulazione di sostanze chimiche in processi a lotti chiusi, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti, Produzione di sostanze chimiche se esiste la possibilità di esposizione, Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) presso strutture non dedicate, Trasferimento di una sostanza o miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate, Applicazione con rulli o pennelli, Spruzzatura non industriale, Trattamento di articoli per immersione e colata		PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13

6.2. Condizioni d'uso che influenzano l'esposizione

6.2.1. Controllo dell'esposizione ambientale:

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre una percentuale di sostanza nel prodotto fino al 100%.	
Forma fisica del prodotto	: Liquido

6.2.2. Controllo dell'esposizione dei lavoratori: Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti (PROC1) / Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processo continuo chiuso con esposizione controllata occasionale o processi con equivalenti condizioni di contenimento (PROC2) / Fabbricazione o formulazione di sostanze chimiche in processi a lotti chiusi, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti (PROC3) / Produzione di sostanze chimiche se esiste la possibilità di esposizione (PROC4) / Trasferimento di una sostanza o di un preparato

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

(riempimento/svuotamento) presso strutture non dedicate (PROC8a) / Trasferimento di una sostanza o miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate (PROC8b) / Applicazione con rulli o pennelli (PROC10) / Spruzzatura non industriale (PROC11) / Trattamento di articoli per immersione e colata (PROC13)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre una percentuale di sostanza nel prodotto fino al 100%.	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Durata	: Copre esposizioni giornaliere fino a 8 ore
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei lavoratori	
Temperatura	: Si assume che non sia usato a temperatura superiore di 20°C al di sopra della temperatura ambiente.
Ulteriori raccomandazioni sulle buone pratiche. Obbligazioni secondo l'articolo 37(4) del REACH da non applicare	
Si presume siano implementati buoni standard di base di igiene sul lavoro	

6.3. Stima dell'esposizione e riferimento alla sua fonte

6.3.1. Rilascio ambientale e esposizione:

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione.

6.4. Guida per gli utilizzatori a valle per valutare se operino nel rispetto dei limiti imposti dallo scenario di esposizione

I dati disponibili sui rischi non consentono la derivazione di un DNEL (livello derivato senza effetto) per effetti irritanti cutanei.

Le esposizioni previste non dovrebbero superare il DN(M)EL quando le misure per la gestione del rischio/condizioni operative delineate nella sezione 2 sono implementate.

Le misure di gestione del rischio sono basate sulla caratterizzazione del rischio qualitativo.

Dove altre misure di gestione dei rischi/condizioni operative sono applicate, gli utenti sono tenuti ad assicurarsi che i rischi siano gestiti almeno a livelli equivalenti.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

ES 7: Impiego in laboratorio; Impieghi industriali (SU3).

7.1. Sezione titolo

Nome dello scenario dell'esposizione		:	Impiego in laboratorio
Titolo breve strutturato		:	Impiego in laboratorio; Impieghi industriali (SU3).
Ambiente			
SC 1	Formulazione di miscele, Uso di coadiuvante tecnologico non reattivo presso un sito industriale (senza inclusione nell'articolo)		ERC2, ERC4
Lavoratore			
SC 2	Applicazione con rulli o pennelli, Uso come reagenti per laboratorio		PROC10, PROC15

7.2. Condizioni d'uso che influenzano l'esposizione

7.2.1. Controllo dell'esposizione ambientale: Formulazione di miscele (ERC2) / Uso di coadiuvante tecnologico non reattivo presso un sito industriale (senza inclusione nell'articolo) (ERC4)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre una percentuale di sostanza nel prodotto fino al 100%.	
Forma fisica del prodotto	: Liquido

7.2.2. Controllo dell'esposizione dei lavoratori: Applicazione con rulli o pennelli (PROC10) / Uso come reagenti per laboratorio (PROC15)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre una percentuale di sostanza nel prodotto fino al 100%.	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Durata	: Copre esposizioni giornaliere fino a 8 ore
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei lavoratori	

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3
SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026
Data di stampa: 28.07.2026

Temperatura	: Si assume che non sia usato a temperatura superiore di 20°C al di sopra della temperatura ambiente.
Ulteriori raccomandazioni sulle buone pratiche. Obbligazioni secondo l'articolo 37(4) del REACH da non applicare	
Si presume siano implementati buoni standard di base di igiene sul lavoro	

7.3. Stima dell'esposizione e riferimento alla sua fonte

7.3.1. Rilascio ambientale e esposizione: Formulazione di miscele (ERC2) / Uso di coadiuvante tecnologico non reattivo presso un sito industriale (senza inclusione nell'articolo) (ERC4)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione.

7.4. Guida per gli utilizzatori a valle per valutare se operino nel rispetto dei limiti imposti dallo scenario di esposizione

I dati disponibili sui rischi non consentono la derivazione di un DNEL (livello derivato senza effetto) per effetti irritanti cutanei.

Le esposizioni previste non dovrebbero superare il DN(M)EL quando le misure per la gestione del rischio/condizioni operative delineate nella sezione 2 sono implementate.

Le misure di gestione del rischio sono basate sulla caratterizzazione del rischio qualitativo.

Dove altre misure di gestione dei rischi/condizioni operative sono applicate, gli utenti sono tenuti ad assicurarsi che i rischi siano gestiti almeno a livelli equivalenti.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

ES 8: Impiego in laboratorio; Usi professionali (SU22).

8.1. Sezione titolo

Nome dello scenario dell'esposizione	:	Impiego in laboratorio
Titolo breve strutturato	:	Impiego in laboratorio; Usi professionali (SU22).
Ambiente		
SC 1	Ampio uso dispersivo in ambiente interno di coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti	ERC8a
Lavoratore		
SC 2	Applicazione con rulli o pennelli, Uso come reagenti per laboratorio	PROC10, PROC15

8.2. Condizioni d'uso che influenzano l'esposizione

8.2.1. Controllo dell'esposizione ambientale: Ampio uso dispersivo in ambiente interno di coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti (ERC8a)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copro una percentuale di sostanza nel prodotto fino al 100%.	
Forma fisica del prodotto	: Liquido

8.2.2. Controllo dell'esposizione dei lavoratori: Applicazione con rulli o pennelli (PROC10) / Uso come reagenti per laboratorio (PROC15)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copro una percentuale di sostanza nel prodotto fino al 100%.	
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Frequenza d'uso	: Copre esposizioni fino a 480 min/giorno
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei lavoratori	
Temperatura	: Si assume che non sia usato a temperatura superiore di 20°C al di sopra della temperatura ambiente.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

Ulteriori raccomandazioni sulle buone pratiche. Obbligazioni secondo l'articolo 37(4) del REACH da non applicare

Si presume siano implementati buoni standard di base di igiene sul lavoro

8.3. Stima dell'esposizione e riferimento alla sua fonte

Metodo per la stima per il rilascio:

8.3.2. Esposizione del lavoratore: Applicazione con rulli o pennelli (PROC10) / Uso come reagenti per laboratorio (PROC15)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
--

Le esposizioni previste non dovrebbero superare il DN(M)EL quando le misure per la gestione del rischio/condizioni operative delineate nella sezione 2 sono implementate. Le misure di gestione del rischio sono basate sulla caratterizzazione del rischio qualitativo. I dati disponibili sui rischi non consentono la derivazione di un DNEL (livello derivato senza effetto) per effetti irritanti cutanei.

8.4. Guida per gli utilizzatori a valle per valutare se operino nel rispetto dei limiti imposti dallo scenario di esposizione

I dati disponibili sui rischi non consentono la derivazione di un DNEL (livello derivato senza effetto) per effetti irritanti cutanei.

Le esposizioni previste non dovrebbero superare il DN(M)EL quando le misure per la gestione del rischio/condizioni operative delineate nella sezione 2 sono implementate.

Le misure di gestione del rischio sono basate sulla caratterizzazione del rischio qualitativo.

Dove altre misure di gestione dei rischi/condizioni operative sono applicate, gli utenti sono tenuti ad assicurarsi che i rischi siano gestiti almeno a livelli equivalenti.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

ES 9: Impiego nei rivestimenti; Impieghi per i consumatori (SU21).

9.1. Sezione titolo

Nome dello scenario dell'esposizione	: Impiego nei rivestimenti
Titolo breve strutturato	: Impiego nei rivestimenti; Impieghi per i consumatori (SU21).

Ambiente		
SC 1	Impiego nei rivestimenti	
Consumatore		
SC 2	Adesivi, sigillanti	PC1
SC 3	Adesivi, sigillanti	PC1
SC 4	Adesivi, sigillanti	PC1
SC 5	Adesivi, sigillanti	PC1
SC 6	Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti	PC9a
SC 7	Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti	PC9a
SC 8	Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti	PC9a
SC 9	Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti	PC9a
SC 10	Additivi, stucchi, intonaci, argilla da modellare	PC9b
SC 11	Additivi, stucchi, intonaci, argilla da modellare	PC9b
SC 12	Prodotti per il trattamento di superfici non metalliche	PC15
SC 13	Prodotti per il trattamento di superfici non metalliche	PC15
SC 14	Prodotti per il trattamento di superfici non metalliche	PC15
SC 15	Prodotti per il trattamento di superfici non metalliche	PC15
SC 16	Inchiostri e toner	PC18
SC 17	Prodotti per il trattamento della pelle	PC23
SC 18	Prodotti per il trattamento della pelle	PC23
SC 19	Lucidanti e miscele di cera	PC31

9.2. Condizioni d'uso che influenzano l'esposizione

9.2.1. Controllo dell'esposizione ambientale:

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Forma fisica del prodotto	: Liquido

9.2.2. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Adesivi, sigillanti (PC1)

Colla per uso hobbistico (PC1_1)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copro concentrazioni fino a 100 %	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, evitare di usare un quantitativo del prodotto maggiore di	: 5 g/evento
Durata	: 240 min
Frequenza d'uso	: Copre l'utilizzo fino a 365 giorni per anno
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: 20 m3

9.2.3. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Adesivi, sigillanti (PC1)

Colle per fai da te (colla per tappeto, colla per piastrelle, colla per parquet in legno) (PC1_2)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copro concentrazioni fino a 100 %	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Quantità usata per evento	: 6390 g/evento
Durata	: 360 min
Frequenza d'uso	: Copre l'utilizzo fino a 1 giorni per anno
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: 20 m3

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3
SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026
Data di stampa: 28.07.2026

Temperatura	:	Copre l'utilizzo a temperatura ambiente.
-------------	---	--

9.2.4. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Adesivi, sigillanti (PC1)

Colla a spray (PC1_3)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre concentrazioni fino a 100 %	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 85 g/evento
Durata	: 60 min
Frequenza d'uso	: Copre l'utilizzo fino a 6 giorni per anno
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: 20 m3

9.2.5. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Adesivi, sigillanti (PC1)

Sigillanti (PC1_4)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre concentrazioni fino a 100 %	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, evitare di usare un quantitativo del prodotto maggiore di	: 25 g/evento
Durata	: 60 min
Frequenza d'uso	: Copre l'utilizzo fino a 365 giorni per anno
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: 20 m3

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

9.2.6. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti (PC9a)

Vernice murale in lattice idrosolubile (PC9a_1, PC15_1)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 2760 g/evento
Frequenza d'uso	: Copre l'utilizzo fino a 4 giorni per anno
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: 20 m3

9.2.7. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti (PC9a)

Solvente ricco, altamente solido, vernice a base d'acqua (PC9a_2, PC15_2)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 744 g/evento
Frequenza d'uso	: Copre esposizioni fino a 2,2 h/evento
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: 20 m3

9.2.8. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti (PC9a)

La bomboletta spray può (PC9a_3, PC15_3)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre concentrazioni fino a 50 %	

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 215 g/evento
Frequenza d'uso	: Copre esposizioni fino a 0,33 h/evento
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: 20 m3

9.2.9. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti (PC9a)

Smacchiatori (vernice-, colla, carta da parati-, rimuovi-sigillanti) (PC9a_4, PC15_4)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 491 g/evento
Frequenza d'uso	: Copre esposizioni fino a 2 h/evento
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: 20 m3

9.2.10. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Additivi, stucchi, intonaci, argilla da modellare (PC9b)

Riempimenti e mastici (PC9b_1)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre concentrazioni fino a 2 %	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 85 g/evento

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

Frequenza d'uso	: Copre esposizioni fino a 4 h/evento
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: 20 m3

9.2.11. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Additivi, stucchi, intonaci, argilla da modellare (PC9b)

Intonaci e equalizzatori per pavimenti (PC9b_2)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, evitare di usare un quantitativo del prodotto maggiore di	: 900 g/evento
Frequenza d'uso	: Copre esposizioni fino a 2 h/evento
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: 20 m3

9.2.12. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Prodotti per il trattamento di superfici non metalliche (PC15)

Vernice murale in lattice idrosolubile (PC9a_1, PC15_1)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 2760 g/evento
Frequenza d'uso	: Copre esposizioni fino a 2,2 h/evento
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m3
Tasso di ventilazione	: Evitare di utilizzare quando le porte sono chiuse.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

9.2.13. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Prodotti per il trattamento di superfici non metalliche (PC15)

Solvente ricco, altamente solido, vernice a base d'acqua (PC9a_2, PC15_2)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 744 g/evento
Frequenza d'uso	: Copre esposizioni fino a 2,2 h/evento
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m3

9.2.14. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Prodotti per il trattamento di superfici non metalliche (PC15)

La bomboletta spray può (PC9a_3, PC15_3)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre concentrazioni fino a 50 %	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 215 g/evento
Frequenza d'uso	: Copre esposizioni fino a 0,33 h/evento
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 34 m3

9.2.15. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Prodotti per il trattamento di superfici non metalliche (PC15)

Smacchiatori (vernice-, colla, carta da parati-, rimuovi-sigillanti) (PC9a_4, PC15_4)

Caratteristiche del prodotto (articolo)

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 491 g/evento
Frequenza d'uso	: Copre esposizioni fino a 2 h/evento
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m3

9.2.16. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Inchiostri e toner (PC18)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 40 g/evento
Frequenza d'uso	: Copre esposizioni fino a 2,2 h/evento
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m3

9.2.17. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Prodotti per il trattamento della pelle (PC23)

Lucidi, cera / crema (pavimento, arredamento, scarpe) (PC23_1, PC31_1)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 56 g/evento
Frequenza d'uso	: Copre esposizioni fino a 1,23 h/evento
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m3

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3
SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026
Data di stampa: 28.07.2026

9.2.18. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Prodotti per il trattamento della pelle (PC23)

Lucidi, spray (arredamento, scarpe) (PC23_2, PC31_2)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre concentrazioni fino a 50 %	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 56 g/evento
Frequenza d'uso	: Copre esposizioni fino a 0,33 h/evento
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m3

9.2.19. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Lucidanti e miscele di cera (PC31)

Lucidi, cera / crema (pavimento, arredamento, scarpe) (PC23_1, PC31_1)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 142 g/evento
Frequenza d'uso	: Copre esposizioni fino a 1,23 h/evento
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m3

9.3. Stima dell'esposizione e riferimento alla sua fonte

9.3.1. Rilascio ambientale e esposizione:

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

9.3.2. Esposizione del consumatore: Adesivi, sigillanti (PC1)

Colla per uso hobbistico (PC1_1)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.

9.3.3. Esposizione del consumatore: Adesivi, sigillanti (PC1)

Colle per fai da te (colla per tappeto, colla per piastrelle, colla per parquet in legno) (PC1_2)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.

9.3.4. Esposizione del consumatore: Adesivi, sigillanti (PC1)

Colla a spray (PC1_3)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.

9.3.5. Esposizione del consumatore: Adesivi, sigillanti (PC1)

Sigillanti (PC1_4)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.

9.3.6. Esposizione del consumatore: Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti (PC9a)

Vernice murale in lattice idrosolubile (PC9a_1, PC15_1)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.

9.3.7. Esposizione del consumatore: Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti (PC9a)

Solvente ricco, altamente solido, vernice a base d'acqua (PC9a_2, PC15_2)

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3
SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026
Data di stampa: 28.07.2026

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione

Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.
--

9.3.8. Esposizione del consumatore: Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti (PC9a)

La bomboletta spray può (PC9a_3, PC15_3)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione

Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.
--

9.3.9. Esposizione del consumatore: Rivestimenti e vernici, diluenti, soluzioni decapanti (PC9a)

Smacchiatori (vernice-, colla, carta da parati-, rimuovi-sigillanti) (PC9a_4, PC15_4)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione

Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.
--

9.3.10. Esposizione del consumatore: Additivi, stucchi, intonaci, argilla da modellare (PC9b)

Riempimenti e mastici (PC9b_1)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione

Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.
--

9.3.11. Esposizione del consumatore: Additivi, stucchi, intonaci, argilla da modellare (PC9b)

Intonaci e equalizzatori per pavimenti (PC9b_2)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione

Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.
--

9.3.12. Esposizione del consumatore: Prodotti per il trattamento di superfici non metalliche (PC15)

Vernice murale in lattice idrosolubile (PC9a_1, PC15_1)

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.

9.3.13. Esposizione del consumatore: Prodotti per il trattamento di superfici non metalliche (PC15)

Solvente ricco, altamente solido, vernice a base d'acqua (PC9a_2, PC15_2)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.

9.3.14. Esposizione del consumatore: Prodotti per il trattamento di superfici non metalliche (PC15)

La bomboletta spray può (PC9a_3, PC15_3)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.

9.3.15. Esposizione del consumatore: Prodotti per il trattamento di superfici non metalliche (PC15)

Smacchiatori (vernice-, colla, carta da parati-, rimuovi-sigillanti) (PC9a_4, PC15_4)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.

9.3.16. Esposizione del consumatore: Inchiostri e toner (PC18)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.

9.3.17. Esposizione del consumatore: Prodotti per il trattamento della pelle (PC23)

Lucidi, cera / crema (pavimento, arredamento, scarpe) (PC23_1, PC31_1)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.
--

9.3.18. Esposizione del consumatore: Prodotti per il trattamento della pelle (PC23)

Lucidi, spray (arredamento, scarpe) (PC23_2, PC31_2)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione

Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.
--

9.3.19. Esposizione del consumatore: Lucidanti e miscele di cera (PC31)

Lucidi, cera / crema (pavimento, arredamento, scarpe) (PC23_1, PC31_1)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione

Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.
--

9.4. Guida per gli utilizzatori a valle per valutare se operino nel rispetto dei limiti imposti dallo scenario di esposizione

I dati disponibili sui rischi non consentono la derivazione di un DNEL (livello derivato senza effetto) per effetti irritanti cutanei.

Le esposizioni previste non dovrebbero superare il DN(M)EL quando le misure per la gestione del rischio/condizioni operative delineate nella sezione 2 sono implementate.

Le misure di gestione del rischio sono basate sulla caratterizzazione del rischio qualitativo.

Dove altre misure di gestione dei rischi/condizioni operative sono applicate, gli utenti sono tenuti ad assicurarsi che i rischi siano gestiti almeno a livelli equivalenti.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3
SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026
Data di stampa: 28.07.2026

ES 10: Impiego in prodotti detergenti; Impieghi per i consumatori (SU21).

10.1. Sezione titolo

Nome dello scenario dell'esposizione	: Impiego in prodotti detergenti
Titolo breve strutturato	: Impiego in prodotti detergenti; Impieghi per i consumatori (SU21).

Ambiente		
SC 1	Impiego in prodotti detergenti	
Consumatore		
SC 2	Impiego in prodotti detergenti	PC8_1, PC35_1
SC 3	Impiego in prodotti detergenti	PC8_2, PC35_2
SC 4	Impiego in prodotti detergenti	PC8_3, PC35_3
SC 5	Impiego in prodotti detergenti	PC9a_1, PC15_1
SC 6	Impiego in prodotti detergenti	PC9a_2, PC15_2
SC 7	Impiego in prodotti detergenti	PC9a_3, PC15_3
SC 8	Impiego in prodotti detergenti	PC9a_4, PC15_4
SC 9	Impiego in prodotti detergenti	PC9b
SC 10	Impiego in prodotti detergenti	PC9b
SC 11	Impiego in prodotti detergenti	PC9b
SC 12	Impiego in prodotti detergenti	PC9c
SC 13	Impiego in prodotti detergenti	PC35
SC 14	Impiego in prodotti detergenti	PC35
SC 15	Impiego in prodotti detergenti	PC35

10.2. Condizioni d'uso che influenzano l'esposizione

10.2.1. Controllo dell'esposizione ambientale:

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

Caratteristiche del prodotto (articolo)

Forma fisica del prodotto : Liquido

10.2.2. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Subcategory: Laundry and dish washing products (PC8_1, PC35_1)

Caratteristiche del prodotto (articolo)

Forma fisica del prodotto : Liquido

Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione

Per ogni evento di uso, coprire una
quantità fino a : 15 g/evento

Durata : Copre esposizioni fino a 0,5 Ore

Frequenza d'uso : Copre l'utilizzo fino a 365 giorni per anno

Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori

dimensione della stanza : Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m3

Tasso di ventilazione : Copre l'utilizzo sottoposto a tipica ventilazione domestica.

10.2.3. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Subcategory: Cleaners, liquids (all purpose cleaners, sanitary products, floor cleaners, glass cleaners, carpet cleaners, metal cleaners)

(PC8_2, PC35_2)

Caratteristiche del prodotto (articolo)

Copre concentrazioni fino a 5 %

Forma fisica del prodotto : Liquido

Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione

Per ogni evento di uso, coprire una
quantità fino a : 27 g/evento

Durata : Copre esposizioni fino a 0,33 Ore

Frequenza d'uso : Copre l'utilizzo fino a 128 giorni per anno

Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori

dimensione della stanza : Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m3

Tasso di ventilazione : Copre l'utilizzo sottoposto a tipica ventilazione domestica.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

10.2.4. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Subcategory: Cleaners, trigger sprays (all purpose cleaners, sanitary products, glass cleaners) (PC8_3, PC35_3)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 35 g/evento
Durata	: Copre esposizioni fino a 0,17 Ore
Frequenza d'uso	: Copre l'utilizzo fino a 128 giorni per anno
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m3
Tasso di ventilazione	: Copre l'utilizzo sottoposto a tipica ventilazione domestica.

10.2.5. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Vernice murale in lattice idrosolubile (PC9a_1, PC15_1)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 2760 g/evento
Durata	: Copre esposizioni fino a 2,2 Ore
Frequenza d'uso	: Copre l'utilizzo fino a 4 giorni per anno
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m3
Tasso di ventilazione	: Evitare di utilizzare quando le porte sono chiuse.

10.2.6. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Solvente ricco, altamente solido, vernice a base d'acqua (PC9a_2, PC15_2)

Caratteristiche del prodotto (articolo)

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 744 g/evento
Durata	: Copre esposizioni fino a 2,2 Ore
Frequenza d'uso	: Copre l'utilizzo fino a 6 giorni per anno
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m3
Tasso di ventilazione	: Evitare di utilizzare quando le porte sono chiuse.

10.2.7. Controllo dell'esposizione dei consumatori: La bomboletta spray può (PC9a_3, PC15_3)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre concentrazioni fino a 50 %	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 215 g/evento
Durata	: Copre esposizioni fino a 0,33 Ore
Frequenza d'uso	: Copre l'utilizzo fino a 2 giorni per anno
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 34 m3

10.2.8. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Smacchiatori (vernice-, colla, carta da parati-, rimuovi-sigillanti) (PC9a_4, PC15_4)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 491 g/evento
Durata	: Copre esposizioni fino a 2 Ore

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

Frequenza d'uso	: Copre l'utilizzo fino a 3 giorni per anno
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m3
Tasso di ventilazione	: Evitare di utilizzare quando le porte sono chiuse.

10.2.9. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Additivi, stucchi, intonaci, argilla da modellare (PC9b)

Riempimenti e mastici (PC9b_1)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Copre concentrazioni fino a 2 %	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 85 g/evento
Durata	: Copre esposizioni fino a 4 Ore
Frequenza d'uso	: Copre l'utilizzo fino a 12 giorni per anno
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m3
Tasso di ventilazione	: Copre l'utilizzo sottoposto a tipica ventilazione domestica.

10.2.10. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Additivi, stucchi, intonaci, argilla da modellare (PC9b)

Intonaci e equalizzatori per pavimenti (PC9b_2)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 900 g/evento
Durata	: Copre esposizioni fino a 2 Ore
Frequenza d'uso	: Copre l'utilizzo fino a 12 giorni per anno

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori

dimensione della stanza	: Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m ³
Tasso di ventilazione	: Copre l'utilizzo sottoposto a tipica ventilazione domestica.

10.2.11. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Additivi, stucchi, intonaci, argilla da modellare (PC9b)

Plastilina (PC9b_3)

Caratteristiche del prodotto (articolo)

Forma fisica del prodotto : Liquido

Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione

Per ogni evento di uso, coprire una
quantità fino a : 13800 g/evento

Durata : Copre esposizioni fino a 8 Ore

Frequenza d'uso : Copre l'utilizzo fino a 365 giorni per anno

Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori

dimensione della stanza	: Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m ³
Tasso di ventilazione	: Copre l'utilizzo sottoposto a tipica ventilazione domestica.

10.2.12. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Colori a dito (PC9c)

Caratteristiche del prodotto (articolo)

Forma fisica del prodotto : Liquido

Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione

Per ogni evento di uso, coprire una
quantità fino a : 13800 g/evento

Per ogni evento di uso, considera di
ingerire quantità di : 1,35 g/evento

Durata : Copre esposizioni fino a 8 Ore

Frequenza d'uso : Copre l'utilizzo fino a 365 giorni per anno

Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

dimensione della stanza	:	Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m3
Tasso di ventilazione	:	Copre l'utilizzo sottoposto a tipica ventilazione domestica.

10.2.13. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Prodotti per il lavaggio e la pulizia (PC35)

Prodotti per lavastoviglie e lavatrice (PC35_1, PC8_1)

Caratteristiche del prodotto (articolo)		
Forma fisica del prodotto	:	Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione		
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	:	15 g/evento
Durata	:	Copre esposizioni fino a 0,5 Ore
Frequenza d'uso	:	Copre l'utilizzo fino a 365 giorni per anno
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori		
dimensione della stanza	:	Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m3
Tasso di ventilazione	:	Copre l'utilizzo sottoposto a tipica ventilazione domestica.

10.2.14. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Prodotti per il lavaggio e la pulizia (PC35)

Detergenti, liquidi, (tutti i detergenti multiuso, prodotti sanitari, detersivi per i pavimenti, detersivi per i vetri, detergenti per il tappeto, detergenti per i metalli) (PC8_2, PC35_2)

Caratteristiche del prodotto (articolo)		
Copre concentrazioni fino a 5 %		
Forma fisica del prodotto	:	Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione		
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	:	27 g/evento
Durata	:	Copre esposizioni fino a 0,33 Ore
Frequenza d'uso	:	Copre l'utilizzo fino a 128 giorni per anno
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori		
dimensione della stanza	:	Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m3

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

Tasso di ventilazione	:	Copre l'utilizzo sottoposto a tipica ventilazione domestica.
-----------------------	---	--

10.2.15. Controllo dell'esposizione dei consumatori: Prodotti per il lavaggio e la pulizia (PC35)

Detergenti, spray a pistola (tutti i detergenti multiuso, prodotti sanitari, detersivi per i vetri) (PC8_3, PC35_3)

Caratteristiche del prodotto (articolo)	
Forma fisica del prodotto	: Liquido
Importi utilizzati (o contenuta nell'articolo), frequenza e durata dell'uso/esposizione	
Per ogni evento di uso, coprire una quantità fino a	: 35 g/evento
Durata	: Copre esposizioni fino a 0,17 Ore
Frequenza d'uso	: Copre l'utilizzo fino a 128 giorni per anno
Altre condizioni influenti sull'esposizione dei consumatori	
dimensione della stanza	: Copre l'utilizzo in stanza di dimensioni di 20 m3
Tasso di ventilazione	: Copre l'utilizzo sottoposto a tipica ventilazione domestica.

10.3. Stima dell'esposizione e riferimento alla sua fonte

10.3.1. Rilascio ambientale e esposizione:

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione.

10.3.2. Esposizione del consumatore: Subcategory: Laundry and dish washing products (PC8_1, PC35_1)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.

10.3.3. Esposizione del consumatore: Subcategory: Cleaners, liquids (all purpose cleaners, sanitary products, floor cleaners, glass cleaners, carpet cleaners, metal cleaners)

(PC8_2, PC35_2)

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3

SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026

Data di stampa: 28.07.2026

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.

10.3.4. Esposizione del consumatore: Subcategory: Cleaners, trigger sprays (all purpose cleaners, sanitary products, glass cleaners) (PC8_3, PC35_3)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.

10.3.5. Esposizione del consumatore: Vernice murale in lattice idrosolubile (PC9a_1, PC15_1)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.

10.3.6. Esposizione del consumatore: Solvente ricco, altamente solido, vernice a base d'acqua (PC9a_2, PC15_2)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.

10.3.7. Esposizione del consumatore: La bomboletta spray può (PC9a_3, PC15_3)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.

10.3.8. Esposizione del consumatore: Smacchiatori (vernice-, colla, carta da parati-, rimuovi-sigillanti) (PC9a_4, PC15_4)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione
Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.

10.3.9. Esposizione del consumatore: Additivi, stucchi, intonaci, argilla da modellare (PC9b)

Riempimenti e mastici (PC9b_1)

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3
SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026
Data di stampa: 28.07.2026

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione

Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.
--

10.3.10. Esposizione del consumatore: Additivi, stucchi, intonaci, argilla da modellare (PC9b)

Intonaci e equalizzatori per pavimenti (PC9b_2)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione

Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.
--

10.3.11. Esposizione del consumatore: Additivi, stucchi, intonaci, argilla da modellare (PC9b)

Plastilina (PC9b_3)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione

Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.
--

10.3.12. Esposizione del consumatore: Colori a dito (PC9c)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione

Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.
--

10.3.13. Esposizione del consumatore: Prodotti per il lavaggio e la pulizia (PC35)

Prodotti per lavastoviglie e lavatrice (PC35_1, PC8_1)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione

Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.
--

10.3.14. Esposizione del consumatore: Prodotti per il lavaggio e la pulizia (PC35)

Detergenti, liquidi, (tutti i detergenti multiuso, prodotti sanitari, detersivi per i pavimenti, detersivi per i vetri, detergenti per il tappeto, detergenti per i metalli) (PC8_2, PC35_2)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione

Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.
--

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



BYK-A 516

Versione: 4.3
SDB_CH

Data di revisione: 21.07.2026

Data ultima edizione: 13.07.2026
Data di stampa: 28.07.2026

10.3.15. Esposizione del consumatore: Prodotti per il lavaggio e la pulizia (PC35)

Detergenti, spray a pistola (tutti i detergenti multiuso, prodotti sanitari, detersivi per i vetri) (PC8_3, PC35_3)

Ulteriori informazioni sulle stime di esposizione

Nessuna valutazione sull'esposizione presentata per la salute umana.
--

10.4. Guida per gli utilizzatori a valle per valutare se operino nel rispetto dei limiti imposti dallo scenario di esposizione

I dati disponibili sui rischi non consentono la derivazione di un DNEL (livello derivato senza effetto) per effetti irritanti cutanei.

Le esposizioni previste non dovrebbero superare il DN(M)EL quando le misure per la gestione del rischio/condizioni operative delineate nella sezione 2 sono implementate.

Le misure di gestione del rischio sono basate sulla caratterizzazione del rischio qualitativo.

Dove altre misure di gestione dei rischi/condizioni operative sono applicate, gli utenti sono tenuti ad assicurarsi che i rischi siano gestiti almeno a livelli equivalenti.