

BYK-W 969

Version 11.1
SDB_SE

Revisionsdatum: 10.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 24.10.2022
Tryckdatum 14.05.2025

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : BYK-W 969
UFI : C936-COMU-7002-NJ6W
Produktkod : 000000000000110554

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Wetting & Dispersing Additive

1.3 Närmare uppgifter om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

Uppgifter : Regulatory Affairs
Telefon : +49 281 670-23532
Telefax : +49 281 670-23533
E-postadress : GHS.BYK@altana.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 8 566 42573 (Svensk och Engelsk)
+44 1235 239670 (All languages)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Akut toxicitet, Kategori 4	H302: Skadligt vid förtäring.
Allvarlig ögonskada, Kategori 1	H318: Orsakar allvarliga ögonskador.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Andningsorgan	H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



BYK-W 969

Version 11.1
SDB_SE

Revisionsdatum: 10.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 24.10.2022
Tryckdatum 14.05.2025

Signalord : Fara

Faroangivelser : H302 Skadligt vid förtäring.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**

P261 Undvik att inandas dimma och ångor.
P264 Tvätta huden grundligt efter användning.
P280 Använd ögonskydd/ ansiktsskydd.

Åtgärder:

P304 + P340 + P312 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.
P305 + P351 + P338 + P310 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.

Förvaring:

P403 + P233 Förvaras på väl ventilerad plats.
Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

- 122-99-6 2-fenoxietanol
- 162627-14-7 Fatty acids, tall-oil, reaction products with 2-[(2-aminoethyl)amino]ethanol, compds. with 2-oxepanone-polyethylene glycol mono-Me ether-polyphosphoric acid reaction product

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Solution of a hydroxy functional alkylammonium salt of an acidic copolymer

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr.	Klassificering	Koncentration (% w/w)
--------------	-------------------	----------------	--------------------------

BYK-W 969

Version 11.1
SDB_SE

Revisionsdatum: 10.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 24.10.2022
Tryckdatum 14.05.2025

	INDEX-nr Registreringsnummer		
2-fenoxietanol	122-99-6 204-589-7 01-2119488943-21	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Andningsorgan) Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 1.840 mg/kg	>= 50 - <= 100
Fatty acids, tall-oil, reaction products with 2-[(2-aminoethyl)amino]ethanol, compds. with 2-oxepanone-polyethylene glycol mono-Me ether-polyphosphoric acid reaction product	162627-14-7	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 500 mg/kg	>= 30 - < 50

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.
Kontakta läkare.
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
Lämna ej den skadade utan uppsikt.
- Vid inandning : Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid ögonkontakt : Små mängder stänk i ögonen kan orsaka irreversibla ögonvävnadsskador och blindhet.
Vid stänk i ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
Fortsätt att spola ögonen under transport till sjukhus.
Ta ur kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.
Håll andningsvägarna fria.
Framkalla INTE kräkning.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
För omedelbart patienten till sjukhus.

BYK-W 969

Version 11.1
SDB_SE

Revisionsdatum: 10.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 24.10.2022
Tryckdatum 14.05.2025

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom : Ingen information tillgänglig.
Risker : Ingen information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling : Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Skum
Koldioxid (CO₂)
Pulver
Vattendimma
Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.
Farliga förbränningsprodukter : Kväveoxider (NO_x)
Fosforoxider
Koloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.
Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

BYK-W 969

Version 11.1

SDB_SE

Revisionsdatum: 10.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 24.10.2022

Tryckdatum 14.05.2025

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För avfallshantering se avsnitt 13., För personligt skydd se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik att aerosol bildas.
Andas inte in ångor/damm.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler.
För att förhindra spill under hantering ha flaskan på en metallbricka.
Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.

Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Lagg märke till försiktighetsåtgärderna på etiketten.
Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna.

Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
2-fenoxietanol	Arbetstagare	Inandning	Långtidsexponering, Systemiska effekter, Lokala effekter	8,07 mg/m3

BYK-W 969

Version 11.1
SDB_SE

Revisionsdatum: 10.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 24.10.2022
Tryckdatum 14.05.2025

	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtidsexponering, Systemiska effekter	34,72 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtidsexponering, Korttidsexponering, Lokala effekter	2,5 mg/m ³
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtidsexponering, Lokala effekter	20,83 mg/kg
	Konsumenter	Förtäring	Långtidsexponering, Korttidsexponering, Systemiska effekter	17,43 mg/kg

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
2-fenoxietanol	Sötvatten	0,943 mg/l
	Havsvatten	0,0943 mg/l
	Intermittenta utsläpp	3,44 mg/l
	Sötvattenssediment	7,2366 mg/kg
	Havssediment	0,7237 mg/kg
	Jord	1,26 mg/kg
	Reningsverk	24,8 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Ögonsköljflaska med rent vatten
Tättslutande skyddsglasögon
Använd ansiktsskydd och skyddskläder vid onormala arbetsförhållanden.

Handskydd
Material : Nitrilgummi
Genombrottsid : > 480 min
Handsktjocklek : 0,4 mm

Anmärkning : Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar.

Hud- och kroppsskydd : Ogenomtränglig klädsel
Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.

Andningsskydd : Vid ångbildning använd andningsskydd med godkänt filter.

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd : vätska
Färg : ljusbrun
Lukt : karakteristisk
Lukttröskel : Ingen tillgänglig data

BYK-W 969

Version 11.1
SDB_SE

Revisionsdatum: 10.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 24.10.2022
Tryckdatum 14.05.2025

Smältpunkt/frys punkt	:	< 0 °C Metod: derived
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	:	244,00 °C Metod: derived
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	> 100,00 °C Metod: 49 (Pensky-Martens)
Självantändningstemperatur	:	> 200 °C Metod: DIN 51794
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	7 (20 °C) Koncentration: 10 % Metod: Universal pH-value indicator
Viskositet Viskositet, dynamisk	:	Ingen tillgänglig data
Löslighet Löslighet i vatten	:	fullständigt blandbar
Löslighet i andra lösningsmedel	:	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	< 1 hPa (20,00 °C) Metod: derived
Relativ densitet	:	Ingen tillgänglig data
Densitet	:	1,0900 g/cm ³ (20,00 °C) Metod: 4 (20°C oscillating U-tube)
Bulkdensitet	:	Inte tillämpligt
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Brandfarlighet (vätskor)	:	Understödjer förbränning
Avdunstningshastighet	:	Ingen tillgänglig data

BYK-W 969

Version 11.1
SDB_SE

Revisionsdatum: 10.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 24.10.2022
Tryckdatum 14.05.2025

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Metaller
Avger vätgas genom reaktion med metaller.
Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Metaller
Starkt oxiderande ämnen

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Produkt:

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 889,1 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

Beståndsdelar:

2-fenoxietanol:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 1.840 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
GLP: nej

Uppskattad akut toxicitet: 1.840 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 1 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: OECD:s riktlinjer för test 412
GLP: ja
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

BYK-W 969

Version 11.1
SDB_SE

Revisionsdatum: 10.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 24.10.2022
Tryckdatum 14.05.2025

Fatty acids, tall-oil, reaction products with 2-[(2-aminoethyl)amino]ethanol, compds. with 2-oxepanone-polyethylene glycol mono-Me ether-polyphosphoric acid reaction product

:

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 500 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Produkt:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Ingen hudirritation
GLP : ja

Beståndsdelar:

2-fenoxietanol:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Ingen hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:

Anmärkning : Kan orsaka obotlig ögonskada.

Beståndsdelar:

2-fenoxietanol:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Ögonirritation

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

2-fenoxietanol:

Arter : Marsvin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Mutagenitet i könsceller

Produkt:

Genotoxicitet in vitro : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

BYK-W 969

Version 11.1
SDB_SE

Revisionsdatum: 10.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 24.10.2022
Tryckdatum 14.05.2025

Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Cancerogenitet

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Reproduktionstoxicitet

Produkt:

Effekter på fortplantningen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Effekter på
fosterutvecklingen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

2-fenoxietanol:

Effekter på
fosterutvecklingen : Arter: Råtta
Applikationssätt: Oralt
Den enskilda behandlingens varaktighet: 14 d
Allmän toxicitet hos mödrar: NOAEL: 300 mg/kg kroppsvikt
Teratogenicitet: NOAEL: 1.000 mg/kg kroppsvikt
Metod: OECD:s riktlinjer för test 414

Arter: Kanin
Applikationssätt: Hud
Den enskilda behandlingens varaktighet: 14 d
Allmän toxicitet hos mödrar: NOAEL: 300 mg/kg kroppsvikt
Teratogenicitet: NOAEL: 600 mg/kg kroppsvikt

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Toxicitet vid upprepad dosering

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

2-fenoxietanol:

Arter : Råtta
NOAEL : 700 mg/kg
Applikationssätt : Oralt
Metod : OECD:s riktlinjer för test 408

BYK-W 969

Version 11.1
SDB_SE

Revisionsdatum: 10.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 24.10.2022
Tryckdatum 14.05.2025

Arter	:	Råtta
NOAEL	:	0,0482 mg/l
Applikationssätt	:	Inandning
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 412
Målorgan	:	Andningsorgan

Aspirationstoxicitet

Produkt:

Ingen tillgänglig data

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning	:	Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.
-----------	---	---

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning	:	Ingen tillgänglig data
------------	---	------------------------

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet	:	Anmärkning: Ingen tillgänglig data
---------------	---	------------------------------------

Beståndsdelar:

2-fenoxietanol:

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia (vattenloppa)): min. 100 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
---	---	---

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 23 mg/l Exponeringstid: 34 d Metod: OECD:s riktlinjer för test 210
-----------------------------------	---	--

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 9,43 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia (vattenloppa) Testtyp: semi-static test Metod: OECD:s riktlinjer för test 211
---	---	---

BYK-W 969

Version 11.1
SDB_SE

Revisionsdatum: 10.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 24.10.2022
Tryckdatum 14.05.2025

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

2-fenoxietanol:

Bionedbrytbarhet : Bionedbrytning: > 70 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 A

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Töm inte avfall i avloppet.
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.
Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.

BYK-W 969

Version 11.1
SDB_SE

Revisionsdatum: 10.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 24.10.2022
Tryckdatum 14.05.2025

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.
Avfallshantera som oanvänd produkt.
Återanvänd inte tömd behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

Ej reglerad som farligt gods

14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen. : Inte tillämpligt

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inte tillämpligt

AVSNITT 16: Annan information

De poster, där relevanta ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.

Fullständig text på H-Angivelser

H302 : Skadligt vid förtäring.

BYK-W 969

Version 11.1

SDB_SE

Revisionsdatum: 10.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 24.10.2022

Tryckdatum 14.05.2025

H315 : Irriterar huden.
H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.
H335 : Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox. : Akut toxicitet
Eye Dam. : Allvarlig ögonskada
Skin Irrit. : Irriterande på huden
STOT SE : Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Blandningens klassificering:

Acute Tox. 4 H302
Eye Dam. 1 H318
STOT SE 3 H335

Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte

BYK-W 969

Version 11.1

SDB_SE

Revisionsdatum: 10.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 24.10.2022

Tryckdatum 14.05.2025

ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV