

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : BYK-A 501 SG
UFI : 1MF7-V0WJ-7001-RUGQ
Productcode : 000000000000114238

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Air Release Additive

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : BYK USA LLC
South Cherry Street 524
06492 Wallingford
Telefoon :
Informatie : BYK USA Regulatory Affairs
Telefoon : +1 203-265-2086
Telefax :
E-mailadres : BRIEF.BYK.NAFTA@altana.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+44 1235 239670

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3	H226: Ontvlambare vloeistof en damp.
Kankerverwekkendheid, Categorie 1B	H350: Kan kanker veroorzaken.
Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, Centrale zenuwstelsel	H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, Ademhalingsstelsel	H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 2	H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

Gevarenpictogrammen	:				
Signaalwoord	:	Gevaar			
Gevarenaanduidingen	:	H226	Ontvlambare vloeistof en damp.		
		H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.		
		H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.		
		H350	Kan kanker veroorzaken.		
		H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.		
Aanvullende gevarenaanduidingen	:	EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.		
Veiligheidsaanbevelingen	:	Preventie:			
		P201	Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.		
		P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.		
		P273	Voorkom lozing in het milieu.		
		P280	Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming/ gehoorbescherming.		
		Maatregelen:			
		P308 + P313	NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.		
		P370 + P378	In geval van brand: blussen met droog zand of alcoholbestendig schuim.		
		P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.		

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

- 64742-95-6 oplosmiddelnaftha (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag
kookpunt — niet gespecificeerd
- 98-82-8 cumeen

Aanvullende etikettering

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : solution of polyolefin

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
oplosmiddelnaftha (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt — niet gespecificeerd	64742-95-6 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrale zenuwstelsel) STOT SE 3; H335 (Ademhalingsstelsel) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 30 - < 50
2-methoxy-1-methylethylacetaat	108-65-6 203-603-9 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 5 - < 7
cumeen	98-82-8 202-704-5	Flam. Liq. 3; H226 Carc. 1B; H350 STOT SE 3; H335 (Ademhalingsstelsel) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	128-37-0 204-881-4 01-2119565113-46	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1	>= 0,25 - < 0,5

BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- | | | |
|---------------------------|---|---|
| Algemeen advies | : | Buiten de gevaarlijke zone brengen.
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
Het slachtoffer niet alleen laten. |
| Bij inademing | : | Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling.
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische
hulp inroepen. |
| Bij aanraking met de huid | : | Bij aanraking met de huid, goed afspoelen met water.
Bij knoeien op kleding, kleding uittrekken. |
| Bij aanraking met de ogen | : | Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel.
Contactlenzen uitnemen.
Onbeschadigd oog beschermen.
Tijdens spoelen ogen goed open houden.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen. |
| Bij inslikken | : | Ademhalingswegen vrijhouden.
Geen melk of alcoholische dranken geven.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Patient onmiddellijk naar een ziekenhuis brengen. |

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- | | | |
|----------------|---|---|
| Verschuinselen | : | Geen gegevens beschikbaar. |
| Gevaren | : | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Kan kanker veroorzaken.
Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid
veroorzaken. |

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- | | | |
|-------------|---|----------------------------|
| Behandeling | : | Geen gegevens beschikbaar. |
|-------------|---|----------------------------|

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

- | | | |
|------------------------|---|--|
| Geschikte blusmiddelen | : | Alcoholbestendig schuim
Kooldioxide (CO ₂)
Droogpoeder |
|------------------------|---|--|

BYK-A 501 SGVersie 3.0
SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024
Printdatum 05.01.2026

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Koolstofoxiden

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.

Nadere informatie : Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.
Om veiligheidsredenen in geval van brand de bussen afzonderlijk bewaren in een gesloten verpakking.
Gebruik waternevel om volledig gesloten containers af te koelen.**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.
Personeel evacueren naar een veilige omgeving.
Pas op voor dampen die accumuleren tot explosieve concentraties. Dampen kunnen accumuleren in lage ruimtes.**6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen**Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Reinigingsmethoden : Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13., Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.

BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

- Advies voor veilige hantering : Vorming van aërosol vermijden.
Dampen/stof niet inademen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.
Vat voorzichtig openen aangezien inhoud onder druk kan staan.
Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit (om ontsteking van organische dampen te voorkomen). Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.
- Hygiënische maatregelen : Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik.
Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Eisen aan opslagruimten en containers : Roken verboden. Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.
- Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters****Grenzen blootstelling in beroep**

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
2-methoxy-1-methylethylacetaat	108-65-6	TWA	50 ppm 275 mg/m ³	2000/39/EC
Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief				

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

		STEL	100 ppm 550 mg/m ³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		TGG 8 hr	50 ppm 275 mg/m ³	BE OEL
	Nadere informatie: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.			
		TGG 15 min	100 ppm 550 mg/m ³	BE OEL
	Nadere informatie: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.			
cumeen	98-82-8	TWA	20 ppm 100 mg/m ³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		STEL	50 ppm 250 mg/m ³	2000/39/EC
	Nadere informatie: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		TGG 8 hr	10 ppm 50 mg/m ³	BE OEL
	Nadere informatie: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.			
		TGG 15 min	50 ppm 250 mg/m ³	BE OEL
	Nadere informatie: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.			
		TWA	10 ppm 50 mg/m ³	2019/1831/EU
	Nadere informatie: De indicatie 'huid' bij bepaalde grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling duidt op een mogelijk aanzienlijke opname via de huid., Indicatief			
		STEL	50 ppm 250 mg/m ³	2019/1831/EU
	Nadere informatie: De indicatie 'huid' bij bepaalde grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling duidt op een mogelijk aanzienlijke opname via de huid., Indicatief			
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	128-37-0	TGG 8 hr (damp en aërosol)	2 mg/m ³	BE OEL

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
oplosmiddelen (aardolie), licht	Werknemers	Aanraking met de huid	langdurige blootstelling,	25 mg/kg

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

aromatische; nafta met laag kookpunt — niet gespecificeerd			Systemische effecten	
	Werknemers	Inademing	langdurige blootstelling, Systemische effecten	150 mg/m3
	Consumenten	Aanraking met de huid	langdurige blootstelling, Systemische effecten	11 mg/kg
	Consumenten	Inademing	langdurige blootstelling, Systemische effecten	32 mg/m3
	Consumenten	Inslikken	langdurige blootstelling, Systemische effecten	11 mg/kg
2-methoxy-1- methylethylacetaat	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	796 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	275 mg/m3
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	320 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	33 mg/m3
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	36 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	550 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	33 mg/m3
2,6-di-tert-Butyl-p- cresol	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	1,76 mg/m3
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	0,5 mg/kg
	Consumenten	Oraal	Lange termijn - systemische effecten	0,25 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	0,435 mg/m3
	Consumenten	Huid	Lange termijn - systemische effecten	0,25 mg/kg

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
2-methoxy-1-methylethylacetaat	Zoetwater	0,635 mg/l
	Zeewater	0,0635 mg/l
	Sporadisch vrijkomen	6,35 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	100 mg/l
	Zoetwater afzetting	3,29 mg/kg
	Zeeafzetting	0,329 mg/kg
	Bodem	0,29 mg/kg
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	Zoetwater	0,000199 mg/l
	Zeewater	0,00002 mg/l

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

	Bodem	0,04769 mg/l
	Sporadisch vrijkomen	0,00199 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,0996 mg/kg
	Zeeafzetting	0,00996 mg/kg

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / : Oogspoelfles met zuiver water
het gezicht : Nauw aansluitende veiligheidsstofbril
Bescherming van de handen

Materiaal : Nitrilrubber
Doorbraaktijd : > 480 min

Opmerkingen : De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden
overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen.
Huid- en lichaams- : Ondoordringbare kleding
bescherming : Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid
en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.
Bescherming van de : Bij dampvorming een respirator gebruiken met een
ademhalingswegen : goedgekeurd filtertype.

Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Voorkom dat product in riolering komt.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de
respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : vloeibaar
Kleur : lichtgeel
Geur : oplosmiddel
Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt/ -traject : circa < 0 °C
Methode: derived
Begin van kooktraject : 146,00 °C
Methode: derived
Bovenste explosiegrens / : 12,00 %(V)
Bovenste
ontvlambaarheidsgrenswaard
e
Onderste explosiegrens / : 1,00 %(V)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

Onderste
ontvlambaarheidsgrenswaard
e

Vlampunt : 46,00 °C
Methode: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755

Zelfontbrandingstemperatuur : > 200 °C
Methode: DIN 51794

Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

pH : 7 (20 °C)
Concentratie: 1 %
Methode: Universal pH-value indicator

Viscositeit

Viscositeit, dynamisch : Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit, kinematisch : 44,000 mm²/s (20,00 °C)
27,000 mm²/s (40,00 °C)

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water : niet mengbaar

Oplosbaarheid in andere
oplosmiddelen : Geen gegevens beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : Geen gegevens beschikbaar

Dampspanning : 5 hPa (20 °C)
Methode: derived

Relatieve dichtheid : Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid : 0,8900 g/cm³ (20,00 °C)
Methode: 4 (20°C oscillating U-tube)

Bulk soortelijk gewicht : Niet van toepassing

Relatieve dampdichtheid : Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontvlambaarheid
(vloeistoffen) : Onderhoudt de verbranding

Verdampingssnelheid : Geen gegevens beschikbaar

BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.
Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Warmte, vlammen en vonken.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 4.970,000000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
GLP: ja

Bestanddelen:**oplosmiddelnafta (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt — niet gespecificeerd:**

Acute orale toxiciteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Acute toxiciteit bij inademing : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn, mannelijk en vrouwelijk): > 3.160 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402

2-methoxy-1-methylethylacetaat:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat, vrouwtje): > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

GLP: ja

Acute toxiciteit bij inademing : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Acute dermale toxiciteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 6.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401
GLP: ja

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
GLP: ja

Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Product:

Soort : Konijn
Beoordeling : Geen huidirritatie
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie
GLP : ja

Bestanddelen:

oplosmiddelnaftha (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt — niet gespecificeerd:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie
GLP : ja

2-methoxy-1-methylethylacetaat:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404
Resultaat : Geen huidirritatie
GLP : ja

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Product:

Opmerkingen : Blootstelling aan de dampen kan irritatie veroorzaken aan de ogen, ademhalingswegen en de huid.

Soort : Konijn
Beoordeling : Geen oogirritatie
Resultaat : Geen oogirritatie

BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

Bestanddelen:**oplosmiddelnaftha (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt — niet gespecificeerd:**

Soort	:	Konijn
Methode	:	Richtlijn test OECD 405
Resultaat	:	Geen oogirritatie
GLP	:	ja

2-methoxy-1-methylethylacetaat:

Soort	:	Konijn
Methode	:	Richtlijn test OECD 405
Resultaat	:	Geen oogirritatie
GLP	:	ja

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**Huidsensibilisering**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:**oplosmiddelnaftha (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt — niet gespecificeerd:**

Testtype	:	Maximalisatietest
Blootstellingsroute	:	Huid
Soort	:	Cavia
Methode	:	Richtlijn test OECD 406
Resultaat	:	Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

2-methoxy-1-methylethylacetaat:

Soort	:	Cavia
Methode	:	Richtlijn test OECD 406
Resultaat	:	Geen huidsensibilisator.
GLP	:	ja

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Genotoxiciteit in vitro : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

Genotoxiciteit in vivo : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

oplosmiddelnafta (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt — niet gespecificeerd:

Mutageniteit in : Geclassificeerd gebaseerd op benzeen-inhoud < 0,1%
geslachtscellen- Beoordeling (regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot P)

Kankerverwekkendheid

Kan kanker veroorzaken.

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

oplosmiddelnafta (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt — niet gespecificeerd:

Kankerverwekkendheid - : Geclassificeerd gebaseerd op benzeen-inhoud < 0,1%
Beoordeling (regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot P)

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Effecten op de : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar
vruchtbaarheid
Effecten op de ontwikkeling : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar
van de foetus

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:**oplosmiddelnafta (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt — niet gespecificeerd:**

Van de stof of het mengsel is bekend dat het aspiratie-toxiciteit veroorzaakt of het moet worden beschouwd als de veroorzaker van menselijk aspiratie gevaar.

11.2 Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen****Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Nadere informatie**Product:**

Opmerkingen : Symptomen van overmatige blootstelling kunnen hoofdpijn, duizeligheid, moeheid, misselijkheid en braken zijn. Concentraties ver boven de MAC-waarde kunnen een verdovende werking veroorzaken. Oplosmiddelen kunnen de huid ontvetten.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit****Product:**

Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:**oplosmiddelnafta (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt — niet gespecificeerd:**

Toxiciteit voor vissen : LL50 (Vis): 9,2 mg/l

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203
GLP: ja

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 3,2 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202
GLP: ja

Toxiciteit voor
algen/waterplanten : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 2,6 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201
GLP: ja

2-methoxy-1-methylethylacetaat:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Vis): 100 - 180 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test
Methode: Richtlijn test OECD 203
GLP: nee

Toxiciteit voor
algen/waterplanten : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): >
1.000 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 201
GLP: nee

2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:

Toxiciteit voor vissen : LC50 : 199 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor
algen/waterplanten : EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 0,42 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: statische test
Methode: Verordening (EC) No. 440/2008, bijlage, C.3
GLP: ja

M-factor (Acute aquatische
toxiciteit) : 1

M-factor (Chronische
aquatische toxiciteit) : 1

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

Bestanddelen:**oplosmiddelnafta (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt — niet gespecificeerd:**Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Methode: Richtlijn test OECD 301F**2-methoxy-1-methylethylacetaat:**Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Methode: Richtlijn test OECD 301F
GLP: ja**12.3 Bioaccumulatie****Product:**

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:**2-methoxy-1-methylethylacetaat:**Verdelingscoëfficiënt: n- : log Pow: 1,2 (20 °C)
octanol/water pH: 6,8
Methode: OECD testrichtlijn 117
GLP: ja**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**Product:**

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten**Product:**

Aanvullende ecologische : Bij onvakkundige omgang of verwijdering van deze stof

VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

informatie	bestaat gevaar voor schade aan het milieu. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
------------	---

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product	: Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem. Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking. Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.
Verontreinigde verpakking	: Achtergebleven restant verwijderen. Verwijderen als ongebruikt product. Lege containers niet hergebruiken. Het lege vat niet verbranden of met snijbrander bewerken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADR	: UN 1993
RID	: UN 1993
IMDG	: UN 1993
IATA	: UN 1993

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR	: BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Solvent nafta, 1-Methoxy-2-propanolacetaat)
RID	: BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Solvent nafta, 1-Methoxy-2-propanolacetaat)
IMDG	: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Solvent naphtha, 1-Methoxy-2-propanol acetate)
IATA	: Flammable liquid, n.o.s. (Solvent naphtha, 1-Methoxy-2-propanol acetate)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

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

14.4 Verpakkingsgroep

BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

ADR

Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : F1
Gevarenidentificatienr. : 30
Etiketten : 3
Tunnelrestrictiecode : D/E

RID

Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : F1
Gevarenidentificatienr. : 30
Etiketten : 3

IMDG

Verpakkingsgroep : III
Etiketten : 3
EmS Code : F-E, S-E
Opmerkingen : IMDG Code segregation group - none

IATA (Vracht)

Verpakkingsvoorschrift : 366
(vrachtvliegtuig)
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Flammable Liquids

IATA (Passagier)

Verpakkingsvoorschrift : 355
(passagiersvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y344
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Flammable Liquids

14.5 Milieugevaren**ADR**

Milieugevaarlijk : ja

RID

Milieugevaarlijk : ja

IMDG

Mariene verontreiniging : ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)	:	Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen: Nummer op de lijst 3 Nummer op de lijst 28: cumeen Nummer op de lijst 72: benzeen Nummer op de lijst 75: Als u van plan bent om dit product als tatoeage-inkt te gebruiken, neem dan contact op met uw leverancier.
REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59).	:	Dit product bevat geen zeer zorgwekkende stoffen (Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).
REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV)	:	Niet van toepassing
Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.	E2	MILIEUGEVALEN
	P5c	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Niet van toepassing

RUBRIEK 16: Overige informatie

Items in welke relevante wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

Volledige tekst van de H-verklaringen

H226	:	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	:	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H335	:	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	:	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H350	:	Kan kanker veroorzaken.

BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

H400	: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH066	: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Volledige tekst van andere afkortingen

Aquatic Acute	: (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	: (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Asp. Tox.	: Aspiratiegevaar
Carc.	: Kankerverwekkendheid
Flam. Liq.	: Ontvlambare vloeistoffen
STOT SE	: Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
2000/39/EC	: Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
2019/1831/EU	: Europa. Commissie Richtlijn 2019/1831/EU tot vaststelling van een vijfde lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
BE OEL	: Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
2000/39/EC / TWA	: Grenswaarden - 8 uur
2000/39/EC / STEL	: Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
2019/1831/EU / TWA	: Grenswaarden - 8 uur
2019/1831/EU / STEL	: Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
BE OEL / TGG 8 hr	: Grenswaarde
BE OEL / TGG 15 min	: Kortetijdschaar

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



BYK-A 501 SG

Versie 3.0

SDB_BE

Herzieningsdatum: 14.03.2025

Datum laatste uitgave: 04.12.2024

Printdatum 05.01.2026

Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Classificatie van het preparaat:

Flam. Liq. 3	H226
Carc. 1B	H350
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335
Aquatic Chronic 2	H411

Classificatieprocedure:

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

BE / NL