



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Vervangt datum 13-nov-2023

Datum van herziening 24-jun-2025
Herziene versie nummer: 1.01

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam ZWALUW SCHLOSS-SPRAY

Overige middelen ter identificatie

Pure stof/mengsel Mengsel

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

Aanbevolen gebruik Smeermiddel

Ontraden gebruik Onbekend

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam

Bostik GmbH
Industriestrasse 3 – 11
33829 Borgholzhausen, Germany
Tel: +49 (0) 5425 / 801 0
Fax: +49 (0) 5425 / 801 140
E-mailadres

SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) : 088-755 8000
(Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)
Bostik kantoor : + 31 (0) 162 491 000 (maandag - vrijdag 8.30- 17.00)
Europa 112

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosolen	Categorie 1 - (H222, H229)
Huidirritatie	Categorie 2 - (H315)
Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)	Categorie 3 - (H336)
Categorie 3 Effecten op doelorganen: Narcotische effecten.	
Gevaar bij inademing	Categorie 1 - (H304)
Gevaarlijk voor het aquatisch milieu - chronisch	Categorie 2 - (H411)

2.2. Etiketteringselementen

Bevat Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen, <5% n-hexaan; Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende; destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte naftteenhoudende; n-Hexaan

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Vervangt datum 13-nov-2023

Datum van herziening 24-jun-2025
Herziene versie nummer: 1.01



Signaalwoord
Gevaar

Gevarenaanduidingen

H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229 - Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken
P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten
P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden
P261 - Inademing van nevel/damp/spuitnevel vermijden
P264 - Na het werken met dit product huid grondig wassen
P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken
P273 - Voorkom lozing in het milieu
P280 - Beschermende handschoenen dragen
P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen
P405 - Achter slot bewaren
P410 + P412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie

Aanvullende informatie

Dit product is vrijgesteld van de eis van een kinderveilige sluiting en tastbare gevarenaanduiding, aangezien het een gevaar bij inademing is, op de markt gebracht in de vorm van een spuitbus of in een container met een verzegeld spuihulpstuk.

2.3. Andere gevaren

Bij onvoldoende ventilatie en/of door gebruik is de vorming van een explosief/ zeer licht ontvlambaar mengsel mogelijk.

PBT & vPvB

De bestanddelen in deze formulering voldoen niet aan de criteria voor indeling als PBT of zPzB.

Informatie m.b.t. hormoonontregeling

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	Gewichts %	REACH-registratienummer	EC No. (Index No.)	Indeling overeenkomstig	Specifieke concentratieli	M-Factor	M-factor (langeter	Opmerkingen
-------------------------	------------	-------------------------	--------------------	-------------------------	---------------------------	----------	--------------------	-------------

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Vervangt datum 13-nov-2023

Datum van herziening 24-jun-2025
Herziene versie nummer: 1.01

				Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	miet (Specific Concentration Limit; SCL)		mijn)	
Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen, <5% n-hexaan RR-100242-2	>25 - <40	01-2119484651 -34-XXXX	931-254-9	STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam Liq. 2 (H225) (EUH066)	-	-	-	-
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende 64742-55-8	10 - <20	01-2119487077 -29-XXXX	265-158-7 (649-468-00-3)	Asp. Tox. 1 (H304)	-	-	-	L
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende 64742-53-6	10 - <20	01-2119480375 -34	265-156-6	Asp. Tox. 1 (H304)	-	-	-	L
n-Butaan 106-97-8	5 - <10	01-2119474691 -32-XXXX	203-448-7 (601-004-00-0)	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (H280)	-	-	-	C,U
Isobutaan 75-28-5	5 - <10	01-2119485395 -27-XXXX	200-857-2 (601-004-00-0)	Flam. Gas 1 (H220) Press. Gas (H280)	-	-	-	C,U
n-Hexaan 110-54-3	1 - <2.5	01-2119480412 -44-XXXX	203-777-6 (601-037-00-0)	Skin Irrit. 2 (H315) Repr. 2 (H361f) STOT SE 3 (H336) STOT RE 1 (H372) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 2 (H225)	STOT RE 2 :: C>=5%	1	1	-

Stoffen die worden geïdentificeerd door een nummer dat begint met "RR-" in het CAS-veld, zijn stoffen waarvoor in de EU geen CAS# wordt gebruikt, we gebruiken een intern nummeringssysteem om binnen onze SDS-software te traceren

Noot C - Sommige organische stoffen kunnen in de vorm van een specifiek isomeer of als mengsel van verschillende isomeren op de markt worden gebracht. In dat geval moet de leverancier op het etiket vermelden of de stof een specifiek isomeer of een mengsel van isomeren is.

Noot L - De geharmoniseerde indeling van de stof als kankerverwekkend is van toepassing, tenzij kan worden aangetoond dat zij minder dan 3 % dimethylsulfoxide-extract bevat, gemeten volgens IP 346 ('Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions - Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method', Institute of Petroleum, Londen), in welk geval ook voor die gevarenklasse de stof overeenkomstig titel II van deze verordening wordt ingedeeld.

Noot U - Als zij in de handel worden gebracht, moeten gassen worden ingedeeld als 'gassen onder druk', in een van de groepen samengeperst gas, vloeibaar gas, sterk gekoeld vloeibaar gas of opgelost gas. De groep hangt af van de fysische toestand waarin het gas is verpakt en moet daarom per geval worden toegewezen. De volgende codes worden toegekend: Press. Gas (Comp.), Press. Gas (Liq.), Press. Gas (Ref. Liq.), Press. Gas (Diss.). Aerosolen worden niet ingedeeld als gassen onder druk (zie bijlage I, deel 2, punt 2.3.2.1, noot 2).

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

Schatting van Acute Toxiciteit

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Vervangt datum 13-nov-2023

Datum van herziening 24-jun-2025
Herziene versie nummer: 1.01

Naam van chemische stof	EC No. (Index No.)	CAS-nr.	Oraal LD50 mg/kg	Dermaal LD50 mg/kg	Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm
Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen, <5% n-hexaan	931-254-9	RR-100242-2	-	-	-	-	-
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende	265-158-7 (649-468-00-3)	64742-55-8	-	-	-	-	-
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende	265-156-6	64742-53-6	-	-	-	-	-
n-Butaan	203-448-7 (601-004-00-0)	106-97-8	-	-	-	-	-
Isobutaan	200-857-2 (601-004-00-0)	75-28-5	-	-	-	-	-
n-Hexaan	203-777-6 (601-037-00-0)	110-54-3	-	-	-	-	-

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Onmiddellijke medische verzorging is vereist.
Inademing	Het slachtoffer in frisse lucht brengen. Aspiratie in de longen kan ernstige longschade veroorzaken. Als de ademhaling is gestopt, kunstmatige beademing toepassen. Onmiddellijk medische hulp inroepen. Direct contact met de huid vermijden. Bescherming gebruiken bij het geven van mond-op-mondbeademing. Als ademen moeilijk gaat, zuurstof toedienen (door gekwalificeerd personeel). Longoedeem kan vertraagd optreden.
Contact met de ogen	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende minstens 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Oog tijdens spoelen wijd geopend houden. Niet wrijven op de getroffen plekken. Medische hulp inroepen indien irritatie optreedt en aanhoudt.
Contact met de huid	Onmiddellijk wassen met zeep en veel water, gedurende minstens 15 minuten. Medische hulp inroepen indien irritatie optreedt en aanhoudt.
Inslikken	GEEN braken opwekken. De mond spoelen. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. ASPIRATIEGEVAAR BIJ INSLIKKEN - KAN IN DE LONGEN TERECHT KOMEN EN SCHADE VEROORZAKEN. Als slachtoffer spontaan braakt, hoofd lager houden dan heupen om aspiratie te voorkomen. Onmiddellijk een arts raadplegen.
Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners	Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Ervoor zorgen dat het medisch personeel op de hoogte is van de stof(fen) in kwestie en dat men voorzorgsmaatregelen neemt om zichzelf te beschermen en verspreiding van de stof(fen) te voorkomen. Persoonlijke beschermende kleding dragen (zie Rubriek 8). Direct contact met de huid vermijden. Bescherming gebruiken bij het geven van mond-op-mondbeademing. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Contact met huid, ogen en kleding

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Vervangt datum 13-nov-2023

Datum van herziening 24-jun-2025
Herziene versie nummer: 1.01

vermijden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen	Ademhalingsmoeilijkheden. Hoesten en/of een piepende ademhaling. Duizeligheid. Inademing van hoge dampconcentraties kan symptomen veroorzaken zoals hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, misselijkheid en braken.
Effecten van blootstelling	Geen informatie beschikbaar.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor artsen	Vanwege het gevaar van aspiratie moet braken of maagspoeling niet worden toegepast, tenzij het risico wordt gerechtvaardigd door de aanwezigheid van extra giftige stoffen.
-------------------------	---

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Droog chemisch product. Koolstofdioxide (CO2). Waterspray.
Ongeschikte blusmiddelen	BRANDEN DOOR LEKKEND GAS NIET BLUSSEN, TENZIJ HET LEK VEILIG GEDICHT KAN WORDEN.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof	Gevaar voor ontsteking. Product en lege verpakking verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. In geval van brand tanks met waternevel koelen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving afgevoerd worden. Cilinders kunnen openbarsten bij extreme hitte. Beschadigde cilinders mogen alleen door deskundigen worden gehanteerd. Containers kunnen exploderen wanneer ze worden verwarmd.
--	--

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden	Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
---	---

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Personeel naar veilige gebieden evacueren. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie. Personen op afstand en bovenwinds van gemorst product/lek houden. Alle ontstekingsbronnen ELIMINEREN (niet roken, geen vonken, spranken of vlammen in de directe omgeving). Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
Overige informatie	De ruimte ventileren. Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.
Voor de hulpdiensten	Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen	Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan. Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen. Voorkomen dat product in afvoeren komt.
----------------------------	--

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Vervangt datum 13-nov-2023

Datum van herziening 24-jun-2025
Herziene versie nummer: 1.01

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting	Het lek dichten indien u dat zonder risico kunt doen. Er kan een damponderdrukkend schuim worden gebruikt om dampen te verminderen. Op ruime afstand van gemorst product indammen om wegstromend water te verzamelen. Verontreiniging van afvoerbuizen, rioolbuizen, sloten en waterwegen vermijden. Spoel met water om de polymerisatie te voltooiën en schraap het materiaal dan van de vloer.
Reinigingsmethoden	Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Indammen. Absorberen met inert absorberend materiaal. Oppakken en naar juist geëtiketteerde containers overbrengen.
Voorkoming van secundaire gevaren	Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieuriichtlijnen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat	Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. De nodige maatregelen nemen om ontlading van statische elektriciteit te vermijden (wat ontsteking van organische dampen zou kunnen veroorzaken). Vonkvast gereedschap en explosiebestendige uitrusting gebruiken. Het product uitsluitend in een gesloten systeem hanteren of voor voldoende afzuiging zorgen. Bewaren op een plaats voorzien van sprinklers. Blikken niet doorboren of verbranden. Inhoud onder druk. In geval van openscheuren: Inademing van dampen of nevels vermijden. Goede industriële hygiëne- en veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
Instructies voor algemene hygiëne	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Regelmatig reinigen van uitrusting, werkruimte en kleding wordt aanbevolen. Handen wassen vóór pauzes en onmiddellijk na hantering van het product. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

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

Opslagomstandigheden	Tegen zonlicht beschermen. Verwijderd houden van warmte, vonken, vuur en andere ontstekingsbronnen (zoals waakvlammen, elektrische motoren en statische elektriciteit). In juist geëtiketteerde containers bewaren. Niet opslaan in de buurt van brandbare stoffen. Bewaren op een plaats voorzien van sprinklers. Overeenkomstig de specifieke nationale voorschriften bewaren. Opslaan in overeenstemming met de lokale regelgeving. Opslaan in een koele, droge ruimte, verwijderd van potentiële warmtebronnen, open vuur, zonlicht of andere chemicaliën. Achter slot bewaren. Buiten bereik van kinderen bewaren. Gescheiden van ander materiaal bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke container bewaren/opslaan. Op een droge plaats bewaren. In gesloten verpakking bewaren.
-----------------------------	---

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en)
smeermiddel.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Vervangt datum 13-nov-2023

Datum van herziening 24-jun-2025
Herziene versie nummer: 1.01

Risicobeheersmaatregelen (RBM) De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

Overige informatie Technisch informatieblad in acht nemen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden

Naam van chemische stof	Europese Unie	Nederland
n-Hexaan 110-54-3	TWA: 20 ppm; TWA: 72 mg/m ³ ;	TWA: 20 ppm; TWA: 72 mg/m ³ ; STEL: 40 ppm; STEL: 144 mg/m ³ ;

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) Geen informatie beschikbaar

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) Geen informatie beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten. Dampen/aerosolen moeten direct bij de bron worden afgezogen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Bescherming van de ogen / het gezicht** Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen. Oogbescherming moet voldoen aan norm EN 166
- Bescherming van de handen** Draag geschikte handschoenen. Dikte van de handschoenen > 0.7mm. Butylrubber. Nitrilrubber. De penetratie tijd van het genoemde handschoenmateriaal is groter dan 480 min. Ervoor zorgen dat de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal niet wordt overschreden. Handschoenleverancier raadplegen voor informatie over doorbraaktijd voor specifieke handschoenen. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374
- Huid- en lichaamsbescherming** Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen dragen om contact met de huid te voorkomen.
- Bescherming van de ademhalingswegen** Zorg voor adequate ademhalingsbescherming tijdens spray applicaties. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
- Aanbevolen filtertype:** Filter voor organische gassen en dampen conform EN 14387. Ademhalingsbescherming dragen die voldoet aan EN 140 met filtertype A of beter.

Beheersing van milieublootstelling Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand Vloeistof
Versijningsvorm Aerosol
Kleur Lichtgeel
Geur Oplosmiddel.

Eigenschap
Smelt- / vriespunt Niet van toepassing . °C
Beginkookpunt en kooktraject .
Ontvlambaarheid Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheidsgrens in lucht Geen gegevens beschikbaar
Bovenste ontvlambaarheids- of Geen gegevens beschikbaar

Opmerkingen • Methode
Onbekend
Niet van toepassing, Aerosol
Onbekend
Onbekend

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Vervangt datum 13-nov-2023

Datum van herziening 24-jun-2025
Herziene versie nummer: 1.01

explosiegrens		
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt	Geen gegevens beschikbaar	Niet van toepassing, Aerosol
Zelfontbrandingstemperatuur	>200 °C	Onbekend
Ontledingstemperatuur		Onbekend
pH	Geen gegevens beschikbaar	Niet van toepassing. Onoplosbaar in water.
pH (als waterige oplossing)	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Kinematische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Dynamische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid in water	Onoplosbaar in water.	Onbekend
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Bulkdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid	0.65 - 0.72 g/cm ³	
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Deeltjeseigenschappen		
Deeltjesgrootte	Geen informatie beschikbaar	
Deeltjesgrootteverdeling	Geen informatie beschikbaar	

9.2. Overige informatie

Gehalte vaste stof (%) = 0

VOS-gehalte ongeveer 436.1 g/L

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen

Niet van toepassing

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok Geen.

Gevoeligheid voor statische ontlading Ja.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Verwarming veroorzaakt drukstijging met het risico op openbarsten.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Warmte, vuur en vonken. Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen. Extreme temperaturen en direct zonlicht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende Sterke zuren. Sterke basen. Sterk oxiderende middelen. Onverenigbaar met

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Vervangt datum 13-nov-2023

Datum van herziening 24-jun-2025
Herziene versie nummer: 1.01

materialen oxidatiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Geen onder normale gebruiksomstandigheden. Stabiel onder aanbevolen opslagomstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Productinformatie

Inademing	Opzettelijk misbruik door welbewust concentreren en inademen van de inhoud kan schadelijk of fataal zijn. Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Aspiratie in de longen kan ernstige longschade veroorzaken. Kan longoedeem veroorzaken. Longoedeem kan fataal zijn. Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Contact met de ogen	Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Kan irritatie veroorzaken.
Contact met de huid	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Veroorzaakt huidirritatie. (gebaseerd op componenten).
Inslikken	Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Kans op inademing bij inslikken. Kan longschade veroorzaken bij inslikken. Aspiratie kan longoedeem en longontsteking veroorzaken. Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. Inslikken kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Symptomen Ademhalingsmoeilijkheden. Hoesten en/of een piepende ademhaling. Duizeligheid. Roodheid. Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken. Inademing van hoge dampconcentraties kan symptomen veroorzaken zoals hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, misselijkheid en braken.

Acute toxiciteit

Numerieke maten van toxiciteit

De volgende ATE-waarden zijn berekend voor het mengsel

ATEmix (oraal)	>2000 mg/kg
ATEmix (dermaal)	>2000 mg/kg
ATEmix (inademing-gas)	>20000 ppm
ATEmix (inademing-stof/nevel)	>5 mg/l
ATEmix (inademing-damp)	14,134.7663 mg/l

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen, <5% n-hexaan	>16750 mg/Kg (Rattus)	>3350 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	259354 mg/m ³ (vapour) (rat OECD 403)
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende	LD50 > 5000 mg/kg (Rattus)	LD50> 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	=3900 mg/m ³ (Rattus) 4 h

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Vervangt datum 13-nov-2023

Datum van herziening 24-jun-2025
Herziene versie nummer: 1.01

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende	LD50 >5000 mg/kg (Rattus) OECD 401	LD50 > 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	LC50 (4h) > 5.43 mg/L (Rattus) OECD 403
n-Butaan	-	-	=658 g/m ³ (Rattus) 4 h
Isobutaan	-	-	=658 mg/L (Rattus) 4 h
n-Hexaan	=25 g/kg (Rattus)	= 3000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=48000 ppm (Rattus) 4 h

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Huidcorrosie/-irritatie Classificatie op basis van beschikbare gegevens van bestanddelen. Veroorzaakt huidirritatie.

n-Hexaan (110-54-3)					
Methode	Soorten	Blootstellingsroute	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Resultaten
OESE-test nr. 404: Acute dermaal irritatie/corrosie	Konijn	Dermaal		24 uur	irriterend

Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

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

Onderstaande tabel geeft aan of een instituut een bestanddeel als kankerverwekkend heeft geclassificeerd.

Naam van chemische stof	Europese Unie
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende	^

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

In onderstaande tabel staan de bestanddelen waarvan de concentratie hoger is dan de drempelwaarde die als relevant wordt beschouwd en die in de lijst zijn opgenomen als giftig voor de voortplanting.

Naam van chemische stof	Europese Unie
n-Hexaan	Repr. 2

STOT - bij eenmalige blootstelling Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT - bij herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Vervangt datum 13-nov-2023

Datum van herziening 24-jun-2025
Herziene versie nummer: 1.01

eigenschappen

11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Naam van chemische stof	Algen/aquatisc e planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organis men	Crustacea	M-Factor	M-factor (langetermijn)
Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen, <5% n-hexaan RR-100242-2	EL50 (72h) = 13.6 mg/l (Pseudokirchner iella subcapitata)	LL50 (96h) = 18.27 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	-	EL50 (48h)= 31.9 mg/l (Daphnia magna)		
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende 64742-55-8	-	LC50: >5000mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	EC50: >1000mg/L (48h, Daphnia magna)		
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende 64742-53-6	EL50 (72h) > 100 mg/L (Pseudokirchner iella subcapitata) OECD 201	LL50 (96h) > 100 mg/L (Pimephales promelas)	-	EL50 (48h) > 10000 mg/L (Daphnia magna) OECD 202		
n-Hexaan 110-54-3	-	LC50: 2.1 - 2.98mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: >1000mg/L (24h, Daphnia magna)	1	1

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt
Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen, <5% n-hexaan	3.6
n-Butaan	2.31
Isobutaan	2.8
n-Hexaan	4

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
-------------------------	--------------------------

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Vervangt datum 13-nov-2023

Datum van herziening 24-jun-2025
Herziene versie nummer: 1.01

Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen, <5% n-hexaan	Geen PBT/zPzB
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende	Geen PBT/zPzB
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte naftenehoudende	Geen PBT/zPzB
n-Butaan	Geen PBT/zPzB
Isobutaan	Geen PBT/zPzB
n-Hexaan	Geen PBT/zPzB

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

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

12.7. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten PMT of zPzM Geen informatie beschikbaar.
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten Mag niet vrijgegeven worden naar het milieu. Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving.

Verontreinigde verpakking Lege verpakkingen zijn een mogelijke risicobron voor brand- of ontploffingsgevaar. Verpakkingen niet doorsnijden, doorboren of lassen.

Europese afvalcatalogus 16 05 04* gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten
15 01 04 metalen verpakking

Overige informatie Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Vervoer over land (ADR/RID)

14.1 UN-nummer of ID nummer UN1950
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Aerosols
14.3 Transportgevarenklasse(n) 2
Etiketten 2.1
14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
Beschrijving UN1950, Aerosols, 2, (D), Milieugevaarlijk
14.5 Milieugevaren Ja
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Bijzondere bepalingen 190, 327, 344, 625
Classificatiecode 5F
Code voor tunnelbeperking (D)
Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ) 1 L

IMDG

14.1 UN-nummer of ID nummer UN1950
14.2 Juiste ladingnaam Aerosols

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Vervangt datum 13-nov-2023

Datum van herziening 24-jun-2025
Herziene versie nummer: 1.01

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN

14.3 Transportgevaarklasse(n) 2.1

14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd

Beschrijving UN1950, Aerosols, 2.1, Mariene verontreiniging

14.5 Mariene verontreiniging P

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere bepalingen 63,190, 277, 327, 344, 381, 959

Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ) See SP277

EmS-nr. F-D, S-U

14.7 Zeevervoer in bulk

overeenkomstig IMO-instrumenten

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code Niet van toepassing

Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer of ID nummer UN1950

14.2 Juiste ladingnaam Aerosols, flammable

overeenkomstig de
modelreglementen van de VN

14.3 Transportgevaarklasse(n) 2.1

14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd

Beschrijving UN1950, Aerosols, flammable, 2.1

14.5 Milieugevaren Ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere bepalingen A145, A167, A802

Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ) 30 kg G

ERG-code 10L

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Europese Unie

REACH-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden)

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricties voor gebruik

Dit product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII).

Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV)

Meldingseisen m.b.t. export

Dit product bevat geen stoffen die gereguleerd zijn krachtens Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemicaliën boven het niveau dat aanleiding geeft tot een etiketteringsplicht krachtens Verordening (EG) nr. 1272/2008. Daarom is voor dit product geen voorafgaande geïnformeerde toestemming vereist.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Vervangt datum 13-nov-2023

Datum van herziening 24-jun-2025
Herziene versie nummer: 1.01

Gevaarlijke stof-categorie volgens Seveso-richtlijn (2012/18/EU)
P3a - ONTVLAMBARE AEROSOLEN

Verordening (EG) 2024/590 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen
Niet van toepassing

Persistente organische verontreinigende stoffen
Niet van toepassing

VERORDENING (EU) 2019/1148 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 20 juni 2019 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven
Niet van toepassing

Verordeningen voor drugsprecursoren (EC) Nr 111/2005 (export) en 273/2004 (interne handel)
Dit product bevat geen substantie(s) van de lijst met drugsprecursoren.

Nationale regelgeving

Nederland

Carcinogene, mutagene en reproductietoxische effecten

Naam van chemische stof	Nederland - Lijst van Kankerverwekkende Stoffen	Nederland - Lijst van Mutagene Stoffen	Nederland - Lijst van Voortplanting Giftige Stoffen
n-Hexaan	-	-	Fertility Category 2

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is gedaan door de betreffende Reach registranten voor de stoffen >10tpj, er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel

RUBRIEK 16: Overige informatie

Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

Volledige tekst van alle gevaren- en/of voorzorgsmaatregelen waarnaar wordt verwezen in secties 2-15

EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken
H220 - Zeer licht ontvlambaar gas
H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp
H280 - Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming
H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H361f - Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden
H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Noten betreffende de identificatie, indeling en etikettering van stoffen

Noot C - Sommige organische stoffen kunnen in de vorm van een specifiek isomeer of als mengsel van verschillende isomeren op de markt worden gebracht. In dat geval moet de leverancier op het etiket vermelden of de stof een specifiek isomeer of een mengsel van isomeren is
Noot L - De geharmoniseerde indeling van de stof als kankerverwekkend is van toepassing, tenzij kan worden aangetoond dat zij minder dan 3 % dimethylsulfoxide-extract bevat, gemeten volgens IP 346 ('Determination of polycyclic aromatics in unused

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Vervangt datum 13-nov-2023

Datum van herziening 24-jun-2025
Herziene versie nummer: 1.01

lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions - Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method', Institute of Petroleum, Londen), in welk geval ook voor die gevarenklasse de stof overeenkomstig titel II van deze verordening wordt ingedeeld

Noot U - Als zij in de handel worden gebracht, moeten gassen worden ingedeeld als 'gassen onder druk', in een van de groepen samengeperst gas, vloeibaar gas, sterk gekoeld vloeibaar gas of opgelost gas. De groep hangt af van de fysische toestand waarin het gas is verpakt en moet daarom per geval worden toegewezen. De volgende codes worden toegekend: Press. Gas (Comp.), Press. Gas (Liq.), Press. Gas (Ref. Liq.), Press. Gas (Diss.). Aerosolen worden niet ingedeeld als gassen onder druk (zie bijlage I, deel 2, punt 2.3.2.1, noot 2)

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) stoffen

zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende (zPzB) stoffen

STOT RE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Herhaalde blootstelling

STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling

EWC: Europese afvalcatalogus

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg

IATA: Internationale associatie voor luchttransport

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: Internationale maritieme gevaarlijke goederen

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Legenda RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
AGW	Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling	BGW	Biologische grenswaarde
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde	Sk*	Aanduiding m.b.t. huid

Indelingsprocedure	
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gebruikte methode
Acute oraal toxiciteit	Rekenmethode
Acute dermaal toxiciteit	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - gas	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen- damp	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel	Rekenmethode
Huidcorrosie/-irritatie	Op basis van testgegevens
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Huidsensibilisatie	Rekenmethode
Mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
Voortplantingstoxiciteit	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - bij herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Gevaar bij inademing	Rekenmethode
Ozon	Rekenmethode
Ontvlambare aerosol	Op basis van testgegevens

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)

Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) Comité risicobeoordeling (ECHA_RAC)

Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) (ECHA_API)

Environmental Protection Agency

AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)

Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)

Nationaal Instituut voor Technologie en Evaluatie (NITE)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

ZWALUW SCHLOSS-SPRAY
Vervangt datum 13-nov-2023

Datum van herziening 24-jun-2025
Herziene versie nummer: 1.01

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

Opgesteld door	Product Veiligheid en Regulatory Affairs
Datum van herziening	24-jun-2025
Opmerking bij revisie	veiligheidsinformatieblad-rubrieken bijgewerkt 1 2
Trainingsadvies	Geen informatie beschikbaar
Nadere informatie	Geen informatie beschikbaar

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878, en Verordening (EG) nr. 1272/2008

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

Einde van het veiligheidsinformatieblad