

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam of de benaming van het mengsel QUALIFIER CLEANER & POLISH

Registratienummer -

UFI: 2SV9-SQ2W-TTJX-DJ78

Synoniemen Geen.

Productcode RP_9006Z

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

Geïdentificeerd gebruik Remschijfreiniger.

Ontraden gebruik Alle overige toepassingen.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsnaam REPSOL LUBRICANTES Y ESPECIALIDADES, S.A.

Adres Méndez Álvaro, 44 28045 - MADRID, Spain

Telefoonnummer +34 917538000 / +34 917538100

Fax +34 902303145

Emailadres FDSRLESA@repsol.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) 030-274 88 88 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

Carechem 24 +31 10 713 8195 / +44 1235 239670

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het mengsel is beoordeeld en/of getest op zijn fysische, gezondheids- en milieugevaren en de volgende indeling is van toepassing.

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Fysische gevaren

Aerosolen Categorie 1

H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229 - Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

Gezondheidsgevaren

Sensibilisatie van de huid Categorie 1A

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Bevat: 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord Gevaar

Gevarenaanduidingen

H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

Preventie

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.

P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
Reactie	
P333 + P313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
Opslag	
P410 + P412	Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F.
Verwijdering	Niet toegewezen.
Aanvullende informatie op het etiket	Geen.
2.3. Andere gevaren	Dit mengsel bevat geen stoffen die beoordeeld werden als zijnde zPzB / PBT volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage XIII. Het product bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH-artikel 57 (f) of verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger. Raadpleeg de secties 5, 6 en 7 van deze SDS voor informatie over andere gevaren, verschillend van indeling van gevaren, maar die kunnen bijdragen tot de algemene gevaren van het product.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienummer	Catalogus nummer	Nota
2-methyl-2H-isothiazool-3-on	< 0,003	2682-20-4 220-239-6	-	613-326-00-9	
Classificatie: Acute Tox. 3;H301;(ATE: 100 mg/kg), Acute Tox. 3;H311;(ATE: 300 mg/kg), Acute Tox. 2;H330;(ATE: 0,5 mg/l), Skin Corr. 1B;H314, Skin Sens. 1A;H317, Aquatic Acute 1;H400(M=10), Aquatic Chronic 1;H410(M=1)					
Specifieke Concentratielimiet: Skin Sens. 1A;H317: C >= 0.0015 %					

Opmerkingen m.b.t. de samenstelling	Alle concentraties worden uitgedrukt in massaprocent, tenzij het een gas betreft. Gasconcentraties worden uitgedrukt in volumeprocent. De volledige tekst van alle H-zinnen wordt weergegeven in rubriek 16.
--	--

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie	Zorg dat medisch personeel op de hoogte is van de betreffende stof(fen), en dat er beschermende voorzorgsmaatregelen getroffen worden. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
----------------------------	--

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing.	In de frisse lucht plaatsen. Raadpleeg een arts als de symptomen zich ontwikkelen of aanhouden.
Contact met huid	Verontreinigde kleding onmiddellijk verwijderen en de huid wassen met water en zeep. Bij eczeem of andere huidklachten: ga naar een arts en neem het informatieblad mee.
Contact met ogen	Spoel de ogen onmiddellijk met veel water, gedurende minstens 15 minuten. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.
Inslikken	In het onwaarschijnlijke geval van inslikken een arts of vergiftigingencentrum raadplegen. De mond spoelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten	Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Dermatitis. Uitslag.
--	---

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling	Zorg voor algemene ondersteunende maatregelen en behandel symptomatisch. Houd slachtoffer onder observatie. De symptomen kunnen met vertraging optreden.
--	--

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Algemene brandrisico's	Zeer licht ontvlambare aerosol.
-------------------------------	---------------------------------

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Waternevel. Schuim. Droog chemisch poeder. Kooldioxide (CO2).
Ongeschikte blusmiddelen	Gebruik bij het blussen van brand geen waterstraal, aangezien die de brand verspreidt.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt	Inhoud onder druk. Container onder druk kan exploderen indien blootgesteld aan hitte of vlammen. Tijdens een brand kunnen gezondheidsschadelijke gassen worden gevormd, zoals: Koolstofoxiden. Stikstofoxiden.
---	--

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden

Brandweperlui moeten gebruikmaken van de standaard beschermingsuitrusting zoals jas van vuurvertragend materiaal, helm met volgelaatsscherm, handschoenen, rubberen laarzen en, indien in afgesloten ruimtes gewerkt wordt, een zelfstandig ademhalingstoestel.

Speciale brandbestrijdingsprocedures

Verpakkingen/containers moeten met water worden afgekoeld om drukopbouw tegen te gaan. Indien mogelijk bij een omvangrijke brand in vrachtgebied onbemande slanghouder of gerichte spuitmonden gebruiken. Indien niet mogelijk, veilige afstand bewaren en het vuur laten uitbranden.

Specifieke methoden

De containers van de brand verwijderen indien u geen gevaar loopt. Standaard brandbestrijdingsprocedures toepassen en rekening houden met de gevaren die de overige betrokken materialen kunnen opleveren. Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Inademing van nevel/dampen vermijden. De standaard noodprocedure opvolgen. Beschadigde containers of gemorste stof niet aanraken tenzij een passende beschermende kleding gedragen wordt. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (zie Rubriek 8).

Voor de hulpdiensten

Houd overbodig personeel uit de buurt. Inademing van nevel/dampen vermijden. Afgesloten ruimten ventileren alvorens deze te betreden. Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht. Draag tijdens het schoonmaken geschikte beschermingsmiddelen en beschermende kleding. Raadpleeg rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

6.2.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vermijd afvoer naar riool, grond en aquatisch milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Het lek stoppen indien u geen gevaar loopt. Breng de cilinder naar een veilige en open plek als het lek niet te repareren is. Elimineer alle ontstekingsbronnen (niet roken, geen fakkels, vonken of vuur in de directe omgeving). Brandbare materialen (hout, papier, olie, enz.) uit de buurt van de gemorste stof houden.

Grote gemorste hoeveelheden: Dijk waar mogelijk het gemorste materiaal in. Absorberen in vermiculiet, droog zand of aarde en in houders deponeren. Schep het gebruikte absorbeermiddel in vaten of andere geschikte containers. Na recuperatie van de stof, de omgeving met water spoelen.

Kleine gemorste hoeveelheden: Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies). Maak het oppervlak grondig schoon om resterende besmetting te verwijderen.

Gemorst materiaal nooit in de originele verpakking terugdoen om opnieuw te gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Raadpleeg rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad voor persoonlijke beschermingsmiddelen. Raadpleeg rubriek 13 van het veiligheidsinformatieblad voor afvalverwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Niet gebruiken indien de knop van de spuitbus ontbreekt of kapot is. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Niet roken tijdens gebruik en tot het bespoten oppervlak helemaal droog is. De verpakkingen/containers niet snijden, lassen, boren, slijpen of blootstellen aan hitte, vlammen, vonken of andere ontstekingsbronnen. De uitrusting waarmee het product behandeld worden moet geaard worden. Inademing van nevel/dampen vermijden. Vermijd contact met ogen, huid en kleding. Vermijd langdurige blootstelling. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. De vereiste beschermende uitrusting dragen. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften. Zorg ervoor dat er veilige werksystemen zijn of gelijkwaardige maatregelen om de risico's te beheersen.

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

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C. Weghouden van hitte, vonken en open vuur. Dit materiaal kan zich statisch opladen en daardoor vonken afgeven en een ontstekingsbron worden. Voorkom opbouw van elektrostatische lading door reguliere bevestigings- en aardingstechnieken te gebruiken. Bewaren in goed gesloten houder. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen (zie Rubriek 10 van het veiligheidsinformatieblad).

7.3. Specifiek eindgebruik

Remschijfreiniger

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Biologische grenswaarden

Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Aanbevolen monitoringprocedures

Volg de standaard monitoringprocedures.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL's)

Niet beschikbaar.

Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations – PNECs) Niet beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Er moet een goede algehele ventilatie worden gebruikt. Ventilatiesnelheden moeten zijn aangepast aan de omstandigheden. Gebruik, indien van toepassing, afgesloten procesruimten, plaatselijke afzuiging of andere technische middelen om de concentraties in de lucht onder de aanbevolen blootstellingslimieten te houden. Wanneer er geen blootstellingslimieten zijn vastgesteld, houd dan de concentraties in de lucht op een aanvaardbaar niveau.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene informatie	De keuze van de meest geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen hangt onder meer af van de aard van de te verrichten werkzaamheden en de omstandigheden waarin deze worden uitgevoerd. Houd daarbij rekening met de relevante risicoanalyses en raadpleeg indien nodig de veiligheidsfunctionaris en/of de leveranciers van de apparatuur om de juiste keuze te maken. In ieder geval moet de apparatuur voldoen aan de momenteel geldende CEN-normen. Werknemers die deze apparatuur gebruiken, moeten de vereiste opleiding in het gebruik ervan hebben genoten.
Bescherming van de ogen/het gezicht	Draag een veiligheidsbril met zij-afscherming (of een veiligheidsbril die geheel op het gezicht aansluit). Oogbescherming moet voldoen aan norm EN 166.
Bescherming van de huid - Bescherming van de handen	Toepasselijke chemisch-resistente handschoenen dragen. Draag altijd chemisch bestendige beschermende handschoenen die voldoen aan EN 374 om met dit product om te gaan. Neem goede industriële hygiënepraktijken in acht en was de handschoenen met water en zeep voordat u ze uittrekt. Beoordeel de werkomstandigheden en raadpleeg altijd uw handschoenleverancier voor informatie over het meest geschikte type handschoen voor elke taak en het vereiste materiaal, de dikte en de specificaties van de doorbraaktijd. Het gebruik van handschoenen van het type B volgens EN 374 wordt aanbevolen als minimale bescherming tegen intermitterend of spatwatercontact. Raadpleeg uw leverancier om de meest geschikte optie voor het betreffende product te vinden. De eisen van EN 388 moeten in aanmerking worden genomen voor toepassingen met mechanische gevaren met het risico van slijtage of insnijding. Voor taken die thermische gevaren met zich meebrengen, moet rekening worden gehouden met de eisen van EN 407.
- Andere maatregelen	Geschikte chemisch-resistente kleding dragen. Het gebruik van een ondoorlatend schort wordt aanbevolen.
Bescherming van de ademhalingswegen	Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Indien technische middelen de concentraties in de lucht niet onder de aanbevolen blootstellingslimieten (waar van toepassing) houden, of op een aanvaardbaar niveau (in landen waar geen blootstellingslimieten zijn vastgesteld) moet een goedgekeurd adembeschermingsmasker worden gedragen. Bescherming van de ademhalingswegen moet voldoen aan de norm EN 14387. Een van positieve perslucht voorzien ademhalingsapparaat gebruiken als ongecontroleerde emissie mogelijk is, blootstellingsniveaus onbekend zijn, of in alle andere gevallen waarbij luchtzuiverende ademhalingsapparaten mogelijk onvoldoende bescherming bieden. Geschikte ademhalingsselectie dient te geschieden door een gekwalificeerde professional.
Thermische gevaren	Draag geschikte thermische beschermende kleding, wanneer noodzakelijk.
Hygiënische maatregelen	Niet roken tijdens gebruik. Te allen tijde een goede persoonlijke hygiëne in acht nemen: zich wassen na behandeling van de stof en voor men gaat eten, drinken en/of roken. De werkkledij en de beschermingsmiddelen regelmatig wassen om de verontreinigingen te verwijderen. Verontreinigde werkkledij mag de werkruimte niet verlaten.
Beheersing van milieublootstelling	Emissies van ventilatie- of procesapparatuur moet worden gecontroleerd om na te gaan dat zij voldoen aan de vereisten van milieubeschermingswetten. Rookgaswassers, filters of technische aanpassingen aan de procesapparatuur kunnen nodig zijn om de emissies tot aanvaardbaar niveaus te brengen. Product mag het milieu niet bereiken via het afvalwater of riolering. De te nemen maatregelen in het geval van accidentele lozing kunnen worden gevonden in sectie 6 van dit SDS.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof.
Vorm	Aërosol
Kleur	Geen gegevens beschikbaar (*)
Geur	Kenmerkend.
Smelt-/vriespunt	Geen gegevens beschikbaar (*)
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Geen gegevens beschikbaar (*)
Ontvlambaarheid	Zeer licht ontvlambare aerosol.

Onderste en bovenste explosiegrens

Explosiegrens - onderste (%)	Eigenschap is niet gemeten.
Explosiegrenswaarde - bovenste (%)	Eigenschap is niet gemeten.
Vlampunt	Eigenschap is niet gemeten.
Zelfontbrandingstemperatuur	Eigenschap is niet gemeten.
Ontledingstemperatuur	Eigenschap is niet gemeten.
pH	Geen gegevens beschikbaar (*)
Kinematische viscositeit	Eigenschap is niet gemeten.
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid (water)	Eigenschap is niet gemeten.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol / water) (log-waarde)	Eigenschap is niet gemeten.
Dampspanning	Eigenschap is niet gemeten.
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Dichtheid	1 g/cm ³ (20 °C (68 °F))
Relatieve dichtheid	Eigenschap is niet gemeten.
Dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar (*)
Deeltjeskenmerken	Geen gegevens beschikbaar (*)
9.2. Overige informatie	
9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen	Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.
9.2.2. Andere veiligheidskenmerken	Geen relevante aanvullende informatie beschikbaar.
Andere veiligheidskenmerken	(*) Geen gegevens beschikbaar op het moment van schrijven of omdat het niet van toepassing is vanwege de aard en het gevaar van het product.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit	Het product is stabiel en niet-reactief bij normale gebruiks-, opslag- en transportomstandigheden.
10.2. Chemische stabiliteit	In normale omstandigheden is de stof stabiel.
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties	Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.
10.4. Te vermijden omstandigheden	Warmte, vlammen en vonken. Contact met onverenigbare materialen.
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Sterke oxidatiemiddelen.
10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten	Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Algemene informatie Beroepsmatige blootstelling aan de stof of het mengsel kan schadelijke effecten veroorzaken.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Inademing.	Langdurige inhalatie kan schadelijk zijn.
Contact met huid	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Contact met ogen	Rechtstreeks contact met de ogen kan voorbijgaande irritatie veroorzaken.
Inslikken	Kan bij inslikken onaangenaam gevoel veroorzaken. Inslikken is echter niet waarschijnlijk als zijnde een primaire route van beroepsmatige blootstelling.
Symptomen	Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Dermatitis. Uitslag.

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Product	Soorten	Testresultaten
QUALIFIER CLEANER & POLISH (CAS Mengsel)		
<u>Acuut</u>		
Huid		
ATE		> 5000 mg/kg

Product	Soorten	Testresultaten
Orale ATE		> 5000 mg/kg
Huidcorrosie/-irritatie	Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.	
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.	
Sensibilisatie van de luchtwegen	Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.	
Sensibilisatie van de huid	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.	
Mutageniteit in geslachtscellen	Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.	
Carcinogeniteit	Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.	
Giftigheid voor de voortplanting	Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.	
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling	Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.	
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling	Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.	
Gevaar bij inademing	Indeling is niet mogelijk omdat de gegevens geheel of gedeeltelijk ontbreken.	
Informatie over het mengsel versus informatie over de stof	Geen informatie beschikbaar.	
11.2. Informatie over andere gevaren		
Hormoonontregelende eigenschappen	Het product bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH-artikel 57 (f) of verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger.	
Overige informatie	Langdurig en herhaaldelijk contact met afgewerkte olie kan ernstige huidziektes veroorzaken. Tenzij anders vermeld, zijn de gezondheidseffecten van dit product vastgesteld op basis van de van toepassing zijnde rekenmethoden voor classificatie.	

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria voor gevaarlijk voor het aquatisch milieu is niet voldaan.		
Bestanddelen	Soorten		Testresultaten
2-methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 2682-20-4)			
Andere			
Micro-organismen	EC50	Micro-organismen	41 mg/l
Aquatisch			
Algae	EC50	Algae	0,445 mg/l, 24 uren
Acuut			
Vis	LC50	Vis	4,77 mg/l, 96 uren
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid	Er zijn geen gegevens over de afbreekbaarheid van het product beschikbaar.		
12.3. Bioaccumulatie	Geen gegevens beschikbaar.		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)	Niet beschikbaar.		
Bioconcentratiefactor (BCF)	Niet beschikbaar.		
12.4. Mobiliteit in de bodem	Geen gegevens beschikbaar.		
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	Dit mengsel bevat geen stoffen die beoordeeld werden als zijnde zPzB / PBT volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage XIII.		
12.6. Hormoonontregelende eigenschappen	Het product bevat geen bestanddelen waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens REACH-artikel 57 (f) of verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in concentraties van 0,1% of hoger.		
12.7. Andere schadelijke effecten	Olieverlies is in het algemeen gevaarlijk voor het milieu.		

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden	
Restafval	Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Lege containers of goederenschepen/-treinen kunnen resten van het product bevatten. Dit product en bijbehorende container/vat/verpakking moeten op een veilige manier worden afgevoerd (zie Instructies voor verwijdering).

Verontreinigde verpakking	Neem ook wanneer de verpakking leeg is de waarschuwingen op het etiket in acht, omdat lege verpakkingen residuen kunnen bevatten. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering. Lege containers niet hergebruiken.
EU-afvalcode	De afvalcode moet worden toegekend in overleg met de gebruiker, de fabrikant en het verwijderingsbedrijf.
Verwijderingsmethoden / informatie over verwijdering	Verzamelen en opnieuw gebruiken, of in afgesloten houders naar daartoe bevoegde afvalverzamelplaatsen brengen. Inhoud onder druk. Niet doorboren, verbranden of platdrukken. Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
Speciale voorzorgsmaatregelen	Afvoeren volgens alle toepasselijke wettelijke voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR	
14.1. VN-nummer	UN1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	AËROSOLEN
14.3. Transportgevarenklasse(n)	
Klasse	2.1
Secundaire risico	-
Label(s)	2.1
ADR cijfer	Niet toegewezen.
Tunnelbeperkingscode	D
14.4. Verpakkingsgroep	Niet toegewezen.
14.5. Milieugevaren	Nee.
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Lees voor gebruik de veiligheidsinstructies, het veiligheidsinformatieblad en de noodprocedures.
RID	
14.1. VN-nummer	UN1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	AËROSOLEN
14.3. Transportgevarenklasse(n)	
Klasse	2.1
Secundaire risico	-
Label(s)	2.1
14.4. Verpakkingsgroep	Niet toegewezen.
14.5. Milieugevaren	Nee.
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Lees voor gebruik de veiligheidsinstructies, het veiligheidsinformatieblad en de noodprocedures.
ADN	
14.1. VN-nummer	UN1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	AËROSOLEN
14.3. Transportgevarenklasse(n)	
Klasse	2.1
Secundaire risico	-
Label(s)	2.1
14.4. Verpakkingsgroep	Niet toegewezen.
14.5. Milieugevaren	Nee.
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Lees voor gebruik de veiligheidsinstructies, het veiligheidsinformatieblad en de noodprocedures.
IATA	
14.1. UN number	UN1950
14.2. UN proper shipping name	Aerosols
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	2.1
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	Not assigned.

14.5. Environmental hazards No.
ERG Code 10L
14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

IMDG

14.1. UN number UN1950
14.2. UN proper shipping name Aerosols
14.3. Transport hazard class(es)
Class 2.1
Subsidiary risk -
14.4. Packing group Not assigned.
14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No.
EmS F-D, S-U
14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

14.7. Zeevervoer in bulk volgens IMO-bepalingen Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-verordeningen

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I en II, zoals gewijzigd
Niet vermeld.
Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herzien), zoals gewijzigd
Niet vermeld.
Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 1 zoals gewijzigd
Niet vermeld.
Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 2 zoals gewijzigd
Niet vermeld.
Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 3 zoals gewijzigd
Niet vermeld.
Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V zoals gewijzigd
Niet vermeld.
Verordening (EG) nr. 166/2006 Bijlage II inzake de registratie van overbrenging en uitstoot van verontreinigende stoffen, zoals gewijzigd
Niet vermeld.
Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(10) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA
Niet vermeld.

Autorisaties

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XIV Lijst van autorisatieplichtige stoffen, zoals gewijzigd
Niet vermeld.

Beperkingen voor het gebruik

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd
Niet vermeld.
Richtlijn 2004/37/EG: betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk, zoals gewijzigd
Niet vermeld.

Andere EU-voorschriften

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, zoals gewijzigd
Niet vermeld.

Overige regelgeving	Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) zoals gewijzigd. Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de vereisten van Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd. RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken: DEEL 1 (Categorieën gevaarlijke stoffen) - P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN
Nationale voorschriften	Volgens Europese richtlijn 94/33/EG inzake de bescherming van jongeren op het werk, zoals gewijzigd, mogen jongeren onder de 18 jaar niet met dit product werken. Volg de nationale regelgeving voor het werken met chemische stoffen op overeenkomstig Richtlijn 98/24/EG, zoals gewijzigd.
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen	Niet vermeld.
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	Niet vermeld.
SZW-lijst van mutagene stoffen	Niet vermeld.
15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling	Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.
RUBRIEK 16: Overige informatie	
Lijst van afkortingen en acroniemen	ADN: Europese verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren. ADR: het Europese verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg. ATE acute toxiciteitinschatting. CAS: Chemical Abstract Service (Chemische Abstract Service). CEN: Europese Commissie voor Normalisatie. EC50: Effectieve concentratie, 50%. IATA: International Air Transport Association (internationale associatie voor luchttransport). IMDG: De internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee. IMO: Internationale Maritieme Organisatie. LC50: Letale concentratie, 50%. PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (persistent, bioaccumulerend en toxisch). RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke stoffen. zPzB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend.
Referenties	ECHA CHEM HSDB® - Hazardous Substances Data Bank (Databank van gevaarlijke stoffen)
Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel	De indeling voor gezondheids- en milieugevaren komt tot stand via een combinatie van rekenmethoden en testgegevens, indien beschikbaar.
Volledige tekst van eventuele H-zinnen die niet volledig zijn uitgeschreven in Rubriek 2 t/m 15	H301 Giftig bij inslikken. H311 Giftig bij contact met de huid. H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H330 Dodelijk bij inademing. H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen. H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Trainingsinformatie	Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.

Disclaimer

Dit veiligheidsinformatieblad (VIB) heeft uitsluitend betrekking op de stof/product die/dat in rubriek 1 van dit document wordt gespecificeerd.

De in dit veiligheidsinformatieblad verstrekte informatie is verkregen volgens de beste beschikbare informatie op basis van technische gegevens die op het moment van het preparaat betrouwbaar worden geacht, en in overeenstemming met de geldende wettelijke voorschriften inzake de indeling, de verpakking en het kenmerken van gevaarlijke stoffen, waarbij geen uitdrukkelijke of stilzwijgende garantie wordt gegeven, noch over de juistheid van de daarin vervatte informatie of over de geschiktheid ervan voor een bepaald gebruik of een bepaalde specificatie.

De koper als ontvanger van de in rubriek 1 van dit document gespecificeerde stof/product waarnaar dit veiligheidsinformatieblad (VIB) verwijst, is verantwoordelijk voor de evaluatie van de informatie in het veiligheidsinformatieblad en voor de controle of deze correct en geschikt is voor het beoogde gebruik van de in rubriek 1 van dit document gespecificeerde stof/product.

De koper is als ontvanger van de in rubriek 1 van dit document genoemde stof/product waarnaar in dit veiligheidsinformatieblad (VIB) wordt verwezen, ook verantwoordelijk voor het adequaat beheer van de risico's daarvan op zijn werkplek. Bijgevolg is de koper ten aanzien van zijn werknemers en vertegenwoordigers, alsook ten aanzien van elke andere persoon die de in rubriek 1 van dit document vermelde stof/product op zijn werkplek kan hanteren, gebruiken of eraan kan worden blootgesteld, verplicht (i) de toegang tot de relevante informatie in dit veiligheidsinformatieblad (VIB) te vergemakkelijken en daartoe de relevante aanwijzingen in het veiligheidsinformatieblad door te geven, met name die welke betrekking hebben op de in rubriek 1 van dit document vermelde risico's van het product/de stof voor de veiligheid en de gezondheid van personen en voor het milieu. Evenals (ii) ervoor te zorgen dat zij een adequate opleiding ontvangen en krijgen in het omgaan met, het gebruik van of het worden blootgesteld aan het in punt 1 van dit document gespecificeerde product of de gespecificeerde stof in overeenstemming met de richtsnoeren van het Veiligheidsinformatieblad.

Bijgevolg kan de ontvanger van het veiligheidsinformatieblad niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die voortvloeit uit of door het gebruik van de informatie of het gebruik van de in punt 1 van dit document vermelde stof/product.