



Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 in de aangepaste versie

Pagina 1 van 13

VIB nr : 75648
V007.0

TEROSON RB IX

Veranderd: 04.05.2022

Printdatum: 13.05.2022

Vervangt versie van: 11.05.2021

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

1.1. Productidentificatie

TEROSON RB IX

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

Gepland gebruik:
dichtingsmassa

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Henkel Nederland
Brugwal 11
3431 NZ Nieuwegein

Nederland

Tel.: +31 (60) 73 911

Fax-Nr.: +31 (6047) 039

ua-productsafety.benelux@henkel.com

Bezoek onze website <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> of www.henkel-adhesives.com voor updates van het veiligheidsinformatieblad.

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer (24 h): +32 70 222 076

NVIC Nederland, Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, Tel: 088 755 8000 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (CLP):

Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Categorie 2

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen (CLP):

Gevarenpictogram:



Bevat

Quartz (SiO₂) "inhaleerbare partikels (kan de longblaasjes bereiken)

Signaalwoord: Waarschuwing**Gevarenaanduiding:** H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.**Veiligheidsaanbeveling:** P260 Stof niet inademen.
Preventie

2.3. Andere gevaren

Vervult de criteria niet van Potentieel Persistente, Bioaccumulerend en Toxische Stoffen (PBT) of Zeer Persistente/Zeer Bioaccumuler

De volgende stoffen zijn aanwezig in een concentratie $\geq 0,1\%$ en voldoen aan de criteria voor PBT/vPvB, of zijn aangemerkt als hormoonontregelend (ED):

Dit mengsel bevat geen stoffen in concentratie $\geq$ de concentratiegrenswaarde die als PBT, zPzB of ED worden beoordeeld.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Algemene chemische karakterisering:

blijvend plastische kit, zonder oplosmiddelen

Basisstoffen van de toebereiding:

synthetisch rubber
mineralische vulstoffen

Vermelding van ingrediënten conform CLP (EC) nr 1272/2008:

Gevaarlijke componenten no. CAS EG-nummer REACH-Reg Nr.	Concentratie	Classificatie	Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	Aanvullende informatie
Quartz (SiO ₂) "inhaleerbare partikels (kan de longblaasjes bereiken) 14808-60-7 238-878-4	10- 20 %	STOT RE 2, H373		
bariumsulfaat 7727-43-7 231-784-4 01-2119491274-35	10- 20 %			EU OEL
smeeroïlen (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, <3 % DMSO extract 72623-86-0 276-737-9 01-2119474878-16	1- < 5 %	Asp. Tox. 1, H304		

Volledige text van de H-verklaring en andere afkortingen zie hoofdstuk 16 "Overige informatie".
Componenten zonder classificatie kunnen landspecifieke blootstellingswaarden hebben.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademen:
Frisse lucht, bij aanhoudende klachten arts consulteren.

Huidcontact:
spoelen onder stromend water met zeep, huidverzorging; verontreinigde kleding verwisselen

Oogcontact:
Direct onder stromend water spoelen (10 minuten lang), specialist consulteren.

Verslikken:
Mondholte spoelen, 1-2 glazen water drinken, geen braken opwekken, arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

geen gegevens voorhanden

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

Zie hoofdstuk: Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddel:

Alle gebruikelijke blusmiddelen zijn geschikt.

De blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden:

Waterstraal (vol)

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

Bij brand kunnen giftige gassen ontstaan.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Persoonlijke veiligheidskleding dragen.

Van de omgevingslucht onafhankelijk ademmasker dragen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke veiligheidskleding dragen.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Niet beschermde personen op afstand houden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Mag niet in de riolering / water / grondwater terecht komen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verontreinigd materiaal verwijderen zoals afval zie punt 13.
mechanisch opnemen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie advies in rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Algemene hygiënische maatregelen:

Voor de pauzen en stopzetting van de arbeid handen wassen.

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

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

Zorg voor een voldoende ventilatie.

Niet blootstellen aan direct zonlicht.

Koel en droog opslaan.

Een temperatuur tussen + 5 °C und + 35 °C

Niet opslaan met voedings- en genotmiddelen.

7.3. Specifiek eindgebruik

dichtingsmassa

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****Grenswaarden voor blootstelling.**Geldig voor
Nederland

Inhoudsstof [Stofnaam wettelijke grenswaarde]	ppm	mg/m ³	Type waarde	Categorie korte termijn blootstelling / Opmerking	Lijst volgens de regelgeving
talk (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄) 14807-96-6 [TALK (RESPIRABEL)]		0,25	tijdgewogen gemiddelde (TGG)		NL OEL
kwarts (SiO ₂) 14808-60-7		0,1	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):		EU OELIII
kwarts (SiO ₂) 14808-60-7 [RESPIRABEL KRIST ALLIJN SILICAST OF: KWARTS]		0,075	tijdgewogen gemiddelde (TGG)		NL OEL
bariumsulfaat, natuurlijk 7727-43-7 [BARIUM (OPLOSBAAR VERBINDINGEN ALS BA)]		0,5	Tijdgewogen gemiddelde (TWA):	Indicatief	ECTLV
bariumsulfaat, natuurlijk 7727-43-7 [Barium en oplosbare-verbindingen (als Ba)]		0,5	tijdgewogen gemiddelde (TGG)		NL OEL

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Naam uit lijst	Environmental Compartment	Expositie tijd	Waarde				Opmerkingen
			mg/l	ppm	mg/kg	andere	
bariumsulfaat, natuurlijk 7727-43-7	zoetwater		0,115 mg/l				
bariumsulfaat, natuurlijk 7727-43-7	sediment (zoetwater)				600,4 mg/kg		
bariumsulfaat, natuurlijk 7727-43-7	Grond				207,7 mg/kg		
bariumsulfaat, natuurlijk 7727-43-7	Zuiveringsinstallatie		62,2 mg/l				

Derived No-Effect Level (DNEL):

Naam uit lijst	Application Area	Blootstellingsroute	Health Effect	Exposure Time	Waarde	Opmerkingen
bariumsulfaat, natuurlijk 7727-43-7	algemene bevolking	Inhalatie	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		10 mg/m ³	
bariumsulfaat, natuurlijk 7727-43-7	algemene bevolking	oraal	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		13000 mg/kg	
bariumsulfaat, natuurlijk 7727-43-7	Werknemers	Inhalatie	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		10 mg/m ³	
bariumsulfaat, natuurlijk 7727-43-7	Werknemers	Inhalatie	Lange termijn blootstelling - lokale effecten		10 mg/m ³	
smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, <3 % DMSO extract 72623-86-0	Werknemers	Inhalatie	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		2,73 mg/m ³	
smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, <3 % DMSO extract 72623-86-0	Werknemers	Inhalatie	Lange termijn blootstelling - lokale effecten		5,58 mg/m ³	
smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, <3 % DMSO extract 72623-86-0	Werknemers	dermaal	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		0,97 mg/kg	
smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, <3 % DMSO extract 72623-86-0	algemene bevolking	oraal	Lange termijn blootstelling - systematische effecten		0,74 mg/kg	
smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, <3 % DMSO extract 72623-86-0	algemene bevolking	Inhalatie	Lange termijn blootstelling - lokale effecten		1,19 mg/m ³	

Biologische blootstellingsindexen:

geen

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Aanwijzingen voor de opstelling van technische installaties:
Zorg voor een voldoende ventilatie.

Ademmasker:

Bij stofvorming raden wij het dragen van een geschikte adembescherming met partikelfilter P aan (EN 14387).
Deze aanbeveling dient gecheckt te worden met lokale voorwaarden.

Handbeveiliging:

Chemicaliebestendige veiligheidshandschoenen (EN 374). Geschikte materialen bij kort contact resp. spatten (geadviseerd: ten minste beschermindex 2, overeenstemmend met > 30 minuten permeatietijd volgens EN 374): polychloropreen (CR; >= 1 mm laagdikte) of natuurcaoutchouc (NR; >=1 mm laagdikte) Geschikte materialen ook bij langer, direct contact (geadviseerd: beschermindex 6, overeenstemmend met > 480 minuten permeatietijd volgens EN 374): polychloropreen (CR; >= 1 mm laagdikte) of natuurcaoutchouc (NR; >=1 mm laagdikte) De gegevens baseren op literatuurgegevens en informatie van handschoenfabrikanten of zijn door analogieconclusie van soortgelijke stoffen afgeleid. Er dient ermee rekening te worden gehouden dat de gebruiksduur van een chemicaliehandschoen in de praktijk op grond van de vele invloedfactoren (bv temperatuur) aanzienlijk korter kan zijn dan de volgens EN 374 berekende permeatietijd. Bij slijtageverschijnsels moet de handschoen worden vervangen.

Oogbeveiliging:

Volledig sluitende veiligheidsbril.

Oogbeschermingsmiddelen moeten conform zijn met EN 166.

Lichaamsbeveiliging;
Persoonlijke veiligheidskleding dragen
Arm- en beenbeschermende veiligheidskleding
Beschermende kledij moet conform zijn met EN 14605 voor vloeibare spatten en met EN 13982 voor stof.

Advies voor persoonlijke beschermingsuitrusting:
Gebruik alleen persoonlijke bescherming dat CE-gelabeld is volgens de Richtlijn 89/686/EEG, of gelijkwaardig.
De informatie voor de persoonlijke bescherming is alleen gegeven als begeleidend materiaal. Een volledige risico-analyse moet nog gemaakt worden, alvorens te weten welke persoonlijke bescherming nodig is volgens de lokale voorwaarden. De persoonlijke bescherming moet conform zijn met de relevante EN standaardnormen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregatietoestand	vast
Leveringsvorm	Vaste stof
kleur	lichtgrijs, Grijs
Geur	zwak, naar minerale olie
Flampunt	Niet van toepassing
pH	Niet van toepassing, Product is niet oplosbaar (in water)
Viscositeit (kinematisch)	Niet van toepassing, Pet product is een vaste stof.
Oplosbaarheid kwalitatief	onoplosbaar
(20 °C (68 °F); Oplosmiddel: water)	
Densiteit	1,7 g/cm ³ density w. Waterdisplacement; HT-method
(23 °C (73.4 °F))	

9.2. OVERIGE INFORMATIE

Andere informatie die niet van toepassing is op dit product

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen bekend bij gebruik overeenkomstig de bestemming.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Zie hoofdstuk reactiviteit

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen bekend bij gebruik overeenkomstig de bestemming.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bij gebruik overeenkomstig de bestemming

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen decompositie bij gebruik overeenkomstig de bestemming

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**1.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute orale toxiciteit:**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardet ype	Waarde	Voorbeeld	Methode
Quartz (SiO ₂) "inhaleerbare partikels (kan de longblaasjes bereiken) 14808-60-7	LD50	> 2.000 mg/kg	niet gespecificeerd	niet gespecificeerd
bariumsulfaat 7727-43-7	LD50	> 15.000 mg/kg	rat	niet gespecificeerd
smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, <3 % DMSO extract 72623-86-0	LD50	> 5.000 mg/kg	rat	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Acute dermale toxiciteit:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardet ype	Waarde	Voorbeeld	Methode
Quartz (SiO ₂) "inhaleerbare partikels (kan de longblaasjes bereiken) 14808-60-7	LD50	> 2.000 mg/kg	niet gespecificeerd	niet gespecificeerd
bariumsulfaat 7727-43-7	LD50	> 2.000 mg/kg	rat	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, <3 % DMSO extract 72623-86-0	LD50	> 5.000 mg/kg	konijn	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Acute inhalatieve toxiciteit:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardet ype	Waarde	Testatmosfeer	Blootstelli ngstijd	Voorbeeld	Methode
smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, <3 % DMSO extract 72623-86-0	LC50	> 5,53 mg/l	stof en nevel	4 h	rat	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Huidcorrosie/-irritatie:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Blootstelli ngstijd	Voorbeeld	Methode
bariumsulfaat 7727-43-7	niet irriterend	15 min	Human, EpiSkin™ (SM), Reconstructed Human Epidermis (RHE)	EPISKIN Method

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Blootstelli ngstijd	Voorbeeld	Methode
bariumsulfaat 7727-43-7	niet irriterend		konijn	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Testtype	Voorbeeld	Methode
bariumsulfaat 7727-43-7	niet sensibiliserend	Muis lokale lymfeknopen test (LLNA)	muis	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

Mutageniciteit in geslachtscellen:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Studiotype / toedieningsweg	Metabolische active ring / expositietijd	Voorbeeld	Methode
bariumsulfaat 7727-43-7	negatief	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	met en zonder		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
bariumsulfaat 7727-43-7	negatief	in vitro test op chromosoomafwijki ngen bij zoogdieren	met en zonder		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
bariumsulfaat 7727-43-7	negatief	zoogdieren cel gen- mutatie test	met en zonder		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

Carcinogeniteit

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke componenten no. CAS	Resultaat	Toepassing	Blootstellingstijd/ Frequentie van behandeling	Voorbeeld	Geslacht	Methode
bariumsulfaat 7727-43-7		oraal: drinkwater	2 y daily	rat	manlijk/vrouwelijk	niet gespecificeerd

Giftigheid voor de voortplanting:

geen gegevens voorhanden.

STOT bij eenmalige blootstelling:

geen gegevens voorhanden.

STOT bij herhaalde blootstelling:

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de drempelwaarde, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat / Waarde	Toepassing	Blootstellingstijd/ Frequentie van behandeling	Voorbeeld	Methode
bariumsulfaat 7727-43-7	NOAEL 2000 ppm	oraal: drinkwater	92 d daily	rat	niet gespecificeerd

aspiratiegevaar:

geen gegevens voorhanden.

11.2 Informatie over andere gevaren

Niet van toepassing

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**Algemene informatie over de ecologie:**

Mag niet in het afvalwater, in de grond of in wateren terecht komen.

12.1. Toxiciteit**Toxiciteit (Vis):**

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
bariumsulfaat 7727-43-7	LC50	Toxicity > Water solubility	96 h	Danio rerio	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
bariumsulfaat 7727-43-7	NOEC	Toxicity > Water solubility	33 days	Danio rerio	OECD 210 (fish early life stage toxicity test)
smeeroïën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, <3 % DMSO extract 72623-86-0	LL50	> 100 mg/l	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toxiciteit (Daphnië):

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
bariumsulfaat 7727-43-7	EC50	Toxicity > Water solubility	48 h	Daphnia	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
smeeroïën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, <3 % DMSO extract 72623-86-0	EL50	> 10.000 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Chronische toxiciteit bij aquatische invertebraten

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
bariumsulfaat 7727-43-7	NOEC	Toxicity > Water solubility	21 day	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
smeeroïën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, <3 % DMSO extract 72623-86-0	NOELR	10 mg/l	21 day	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

Toxiciteit (Algen):

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
bariumsulfaat 7727-43-7	EC50	Toxicity > Water solubility	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata (reported as Raphidocelis subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
bariumsulfaat 7727-43-7	NOEC	Toxicity > Water solubility	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata (reported as Raphidocelis subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, <3 % DMSO extract 72623-86-0	NOELR	> 100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Toxiciteit voor micro-organismen

Het mengsel is geclassificeerd op basis van de berekeningsmethode, refererend naar de geclassificeerde stoffen aanwezig in het mengsel.

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Waardetype	Waarde	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
bariumsulfaat 7727-43-7	EC0	> 10.000 mg/l	30 min		niet gespecificeerd

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Resultaat	Testtype	Afbreekbaarheid	Blootstellingstijd	Methode
smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, <3 % DMSO extract 72623-86-0	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.	aërobe	31 %	28 day	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)

12.3. Bioaccumulatie

Gevaarlijke stoffen no. CAS	Bioconcentratiefactor (BCF)	Blootstellingstijd	Temperatuur	Voorbeeld	Methode
bariumsulfaat 7727-43-7	74,4			Lepomis macrochirus	andere richtlijn:

12.4. Mobiliteit in de bodem

geen gegevens voorhanden.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Gevaarlijke stoffen no. CAS	PBT/ vPvB
bariumsulfaat 7727-43-7	According to Annex XIII of regulation (EC) 1907/2006 a PBT and vPvB assessment shall not be conducted for inorganic substances.
smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, <3 % DMSO extract 72623-86-0	Vervult de criteria niet van Potentieel Persistente, Bioaccumulerend en Toxische Stoffen (PBT) of Zeer Persistente/Zeer Bioaccumuler

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Niet van toepassing

12.7. Andere schadelijke effecten

geen gegevens voorhanden.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van het product:

Moet in overeenstemming met de bevoegde autoriteiten een speciale behandeling ondergaan.

Afvalcode

De EAK-afvalcodes richten zich niet naar het product maar naar de herkomst. De fabrikant kan daarom voor producten die in de verschillende bedrijfstakken worden toegepast geen afvalcode noemen. De code geldt als advies voor de gebruiker.
080409

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.4. Verpakkingsgroep

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.5. Milieugevaren

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Ozonlaag afbrekende stoffen (Verordening (EG) Nr. 1005/2009): Niet van toepassing

In- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen (PIC) (Verordening (EU) Nr. 649/2012): Niet van toepassing

Persistente organische verontreinigende stoffen (Verordening (EU) 2019/1021): Niet van toepassing

VOC-gehalte (CH) 0 %

VOC-gehalte (EU) 0 %

VOC verven en vernissen (EU):

Produkt (sub)categorie: Dit product is niet onderworpen aan de richtlijn 2004/42/EC

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is nog niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De etikettering van het product staat in hoofdstuk 2. De volledige text van alle afkortingen in dit veiligheidsblad is als volgt:
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

ED:	Stof waarvan is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen heeft
EU OEL:	Stof met een blootstellingslimiet van de Unie op het werk
EU EXPLD 1:	Stof opgenomen in bijlage I, Vo. (EG) nr. 2019/1148
EU EXPLD 2	Stof opgenomen in bijlage II, Vo. (EG) nr. 2019/1148
SVHC:	Zeer zorgwekkende stof (REACH-lijst van stoffen die in aanmerking komen)
PBT:	Stof die voldoet aan persistente, bioaccumulerende en toxische criteria
PBT/vPvB:	Stof die voldoet aan de persistente, bioaccumulerende en toxische plus zeer persistente en zeer bioaccumulerende criteria
vPvB:	Stof die voldoet aan de criteria voor zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Overige informatie:

Dit veiligheidsinformatieblad is aangemaakt voor verkoop door Henkel aan partijen die bij Henkel hebben gekocht, gebaseerd op Verordening (EG) nr. 1907/2006 en verstrekt alleen informatie in overeenstemming met de geldende voorschriften van de Europese Unie. In dat verband wordt geen verklaring, garantie of vertegenwoordiging van welke aard dan ook gegeven met betrekking tot de naleving van wetten of voorschriften van andere rechtsgebieden of gebieden buiten de Europese Unie. Wanneer u naar andere gebieden dan de Europese Unie exporteert, raadpleegt u het desbetreffende veiligheidsinformatieblad van het betreffende gebied of u neemt contact op met de afdeling Productveiligheid en Regulatory affairs van Henkel (ua-productsafety.de@henkel.com) voordat u exporteert naar andere gebieden dan de Europese Unie.

De vermeldingen zijn gebaseerd op de huidige stand van wetenschap en hebben betrekking op het geconcentreerde produkt. In dit blad worden de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen vermeld en is derhalve geen technische informatie voor het toepassingsgebied.

Geachte klant,

Henkel streeft naar een duurzame toekomst door verschillende mogelijkheden in de gehele waardeketen te promoten. Als u wilt deelnemen aan dit project door over te schakelen van papier naar onze elektronische SDS-verzending, neemt u contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger van de klantenservice. We raden een niet-persoonlijk e-mailadres aan, zoals bijvoorbeeld SDS @ your_company.com.

Relevante wijzigingen in het veiligheidsinformatieblad worden aangegeven door verticale lijnen in de linkermarge van dit document. De corresponderende tekst wordt weergegeven in een andere kleur en schaduw