

Blz. 1 van 21
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
Geldig vanaf: 13.02.2024
Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
Motorbike Leder-Kombi-Pflege

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II

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

1.1 Productidentificatie

Motorbike Leder-Kombi-Pflege

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:

Verzorgende componenten

Ontraden gebruik:

Er is momenteel geen informatie hierover.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr
Tel.: (+49) 0731-1420-0
Fax: (+49) 0731-1420-88

E-mailadres van bevoegde persoon: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - NIET gebruiken voor het aanvragen van veiligheidsinformatiebladen.

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen.

Diensten voor informatie in noodgevallen / officieel adviesorgaan:

NVIC Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, NL - 3721 MA Bilthoven. Telefoon (24 h): +31 (0)88 755 8000 - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

Telefoonnummer van het bedrijf voor noodgevallen:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)
+1 872 5888271 (LMR)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)

Gevarenklasse	Gevarencategorie	Gevarenaanduiding
Aquatic Chronic	3	H412-Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)

Blz. 2 van 21

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
 Geldig vanaf: 13.02.2024
 Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
 Motorbike Leder-Kombi-Pflege

H412-Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

P273-Voorkom lozing in het milieu.

P501-Inhoud / verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwijderingsinstallatie.

EUH208-Bevat 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on, 4-(4-Hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-eencarbaldehyde, 2-methylisothiazool-3(2H)-on, 2-Octyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Het mengsel bevat een vPvB-stof (vPvB = very persistent, very bioaccumulative).

Het mengsel bevat een PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic).

Het mengsel bevat geen stof met endocrienverstorende eigenschappen (< 0,1 %).

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

n.br.

3.2 Mengsels

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on	
Registratienummer (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	259-174-3
CAS	54464-57-2
% Bereik	0,1-<0,25
Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP), M-factoren	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Octamethylcyclotetrasiloxaan	PBT-stof vPvB-stof SVHC-stof
Registratienummer (REACH)	01-2119529238-36-XXXX
Index	014-018-00-1
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	209-136-7
CAS	556-67-2
% Bereik	0,025-<0,25
Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP), M-factoren	Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
4-(4-Hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-eencarbaldehyde	
Registratienummer (REACH)	---
Index	605-040-00-8
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	250-863-4
CAS	31906-04-4
% Bereik	0,01-<0,1
Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP), M-factoren	Skin Sens. 1A, H317
Pyridine-2-thiol-1-oxide, natriumzout	
Registratienummer (REACH)	---
Index	613-344-00-7
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	223-296-5
CAS	3811-73-2
% Bereik	0,0025-<0,025

NL

Blz. 3 van 21
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
 Geldig vanaf: 13.02.2024
 Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
 Motorbike Leder-Kombi-Pflege

Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP), M-factoren	EUH070 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (zenuwstelsel) Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 2, H411
Specifieke concentratiegrenzen en ATE's	ATE (oraal): 500 mg/kg ATE (dermaal): 790 mg/kg ATE (inhalatief, Stof of mist.): 0,5 mg/l ATE (inhalatief, Gevaarlijke dampen): 3 mg/l/4h

2-Octyl-2H-isothiazool-3-on	
Registratienummer (REACH)	---
Index	613-112-00-5
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	247-761-7
CAS	26530-20-1
% Bereik	0,00025-<0,0015
Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP), M-factoren	EUH071 Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)
Specifieke concentratiegrenzen en ATE's	Skin Sens. 1A, H317: >=0,0015 % ATE (oraal): 125 mg/kg ATE (dermaal): 311 mg/kg ATE (inhalatief, Nevel): 0,27 mg/l/4h ATE (inhalatief, Gevaarlijke dampen): 0,5 mg/l/4h

2-methylisothiazool-3(2H)-on	
Registratienummer (REACH)	01-2120764690-50-XXXX
Index	613-326-00-9
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	220-239-6
CAS	2682-20-4
% Bereik	0,00015-<0,0015
Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP), M-factoren	EUH071 Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Specifieke concentratiegrenzen en ATE's	Skin Sens. 1A, H317: >=0,0015 % ATE (oraal): 120 mg/kg ATE (dermaal): 242 mg/kg ATE (inhalatief, Stof of mist.): 0,11 mg/l/4h ATE (inhalatief, Gevaarlijke dampen): 0,5 mg/l/4h

Voor de indeling en het kenmerken van het product kan het zijn dat met verontreinigingen, testgegevens of verdere informatie rekening werd gehouden.

Tekst van de H-zinnen en indelingafkorting (GHS/CLP) zie rubriek 16.

De in deze sectie genoemde stoffen worden met hun werkelijke, van toepassing zijnde indeling genoemd!

Dat betekent dat voor stoffen die in bijlage VI tabel 3.1 van verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) vermeld zijn, alle eventueel daar genoemde opmerkingen voor de hier genoemde indeling in acht worden genomen.

Blz. 4 van 21
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
Geldig vanaf: 13.02.2024
Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
Motorbike Leder-Kombi-Pflege

De toevoeging van de hier genoemde hoogste concentraties kan leiden tot een classificatie. Alleen wanneer deze classificatie in rubriek 2 wordt vermeld, is deze van toepassing. In alle andere gevallen ligt de totale concentratie onder de classificatie.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eerstehulpverleners op zelfbescherming letten!
Nooit een onmachtige persoon iets door de mond toedienen!

Inademing

Persoon frisse lucht geven en al naargelang de symptomen arts raadplegen.

Huidcontact

Met water en zeep grondig wassen.
Verontreinigde, natte kleding uittrekken.

Oogcontact

Kontaktlenzen uitnemen.
Enkele min. met overvloedig water spoelen (oogdouche), indien nodig arts raadplegen.

Inslikken

Mond goed spoelen met water.
Veel water te drinken geven, meteen arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Indien van toepassing zijn vertraagd optredende symptomen en effecten te vinden in sectie 11 of bij de opnamekanalen onder sectie 4.1.
In bepaalde gevallen is het mogelijk dat de vergiftigingsverschijnselen zich pas na lange tijd / na enkele uren voordoen.

Gevoelige personen:
Allergische reactie mogelijk.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Afstemmen op omgevingsbrand.

Ongeschikte blusmiddelen

Geen bekend

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

Bij brand kunnen ontstaan:

Kooloxides
Stikstofoxides
Formaldehyde
Siliziumdioxyde
Giftige gassen

5.3 Advies voor brandweerlieden

Persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8.
In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.
Apparaat voor ademhalingsbescherming onafhankelijk van de omgevingslucht.
Gecontamineerd bluswater verwerken conform de voorschriften van overheidswege.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1 Voor andere personen dan de hulpdiensten

In geval van morsen of onbedoeld vrijkomen ter voorkoming van verontreiniging persoonlijke beschermingsmiddelen uit rubriek 8 dragen.
Voldoende ventilatie waarborgen, ontstekingsbronnen verwijderen.
Bij vaste of poedervormige producten stofontwikkeling tegengaan.
Indien mogelijk de gevarezone evacueren, indien nodig aanwezige noodprocedures toepassen.
Contact met de ogen en met de huid vermijden.

NL

Blz. 5 van 21
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
 Geldig vanaf: 13.02.2024
 Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
 Motorbike Leder-Kombi-Pflege

Rekening houden met evt. uitglijsgevaar.

6.1.2 Voor de hulpdiensten

Zie rubriek 8 voor geschikte beschermende uitrusting en materiaalspecificaties.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Bij ontsnapping van grotere hoeveelheden indammen.

Lek dichten wanneer dit zonder gevaren kan.

Indringen in oppervlakte- en grondwater en in de grond vermijden.

Afval niet in de gootsteen werpen.

Bij lozen in het riool door een ongeval verantwoordelijke instanties informeren.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vochtbindend materiaal (bijv. universeel bindmiddel, zand, kiezelgoer, zaagmeel) opnemen en volgens rubriek 13 als afval verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8 evenals aanbevelingen voor de afvalverwerking zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Niet alleen deze rubriek, maar ook rubriek 8 en 6.1 kan relevante informatie bevatten.

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

7.1.1 Algemene aanbevelingen

Contact met de ogen en met de huid vermijden.

Eten, drinken, roken en het bewaren van levensmiddelen in de werkruimte verboden.

Instructies op het etiket en gebruiksaanwijzing in acht nemen.

Werkproces conform gebruiksaanwijzing toepassen.

7.1.2 Toelichting op de algemene hygiënemaatregelen op de werkplek

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.

Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Voor gebieden te betreden waar wordt gegeten, verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uitdoen.

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

Ontoegankelijk voor onbevoegden bewaren.

Product niet opslaan in doorgangen en trappenhuisen.

Product alleen in originele verpakkingen en gesloten opslaan.

Beschermen tegen direct zonlicht en warmte-inwerking.

Beschermen tegen vorst.

7.3 Specifiek eindgebruik

Er is momenteel geen informatie hierover.

Neem de instructies voor actie voor goede werkpraktijken en de aanbevelingen voor risicobeoordeling in acht.

Raadpleeg de informatiesystemen over gevaarlijke stoffen, bijvoorbeeld van de verenigingen voor werkgeversaansprakelijkheid, de chemische industrie

of verschillende sectoren, afhankelijk van de toepassing (bouwmaterialen, hout, chemie, laboratorium, leer, metaal).

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

NL	Chem. omschrijving	Pyridine-2-thiol-1-oxide, natriumzout		
	WNG 8-uren:	0,2 mg/m ³ E (DE-AGW)	WNG 15-min.: 2(II) (DE-AGW)	WNG-C: ---
	Monitoringprocedures:	---		
	BGW:	---	Overige Informatie:	H, Y (DE-AGW)
NL	Chem. omschrijving	2-Octyl-2H-isothiazool-3-on		
	WNG 8-uren:	0,05 mg/m ³ E (DE-AGW)	WNG 15-min.: 2(I) (DE-AGW)	WNG-C: ---
	Monitoringprocedures:	---		
	BGW:	---	Overige Informatie:	H, Y (DE-AGW)
NL	Chem. omschrijving	Glycerol		
	WNG 8-uren:	10 mg/m ³ (nevel) (BE-GW), 200 mg/m ³ E (DE-AGW)	WNG 15-min.: 2(I) (DE-AGW)	WNG-C: ---
	Monitoringprocedures:	---		
	BGW:	---	Overige Informatie:	Y (DE-AGW)

Blz. 6 van 21
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
 Geldig vanaf: 13.02.2024
 Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
 Motorbike Leder-Kombi-Pflege

Octamethylcyclotetrasiloxaan						
Toepassingsgebied	Blootstellingsroute / milieucompartiment	Effect op de gezondheid	Descriptor	Waarde	Eenheid	Opmerking
	Milieu - zoet water		PNEC	1,5	µg/l	
	Milieu - afvalwaterzuiveringsinstallatie		PNEC	10	mg/l	
	Milieu - bodem		PNEC	0,54	mg/kg	
	Milieu - sediment, zoet water		PNEC	3	mg/kg	
	Milieu - zeewater		PNEC	0,15	µg/l	
	Milieu - sediment, zeewater		PNEC	0,3	mg/kg	
	Milieu - oraal (diervoeding)		PNEC	41	mg/kg feed	
Consument	Mens - oraal	Korte termijn, systemische effecten	DNEL	3,7	mg/kg bw/day	
Consument	Mens - oraal	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	3,7	mg/kg bw/day	
Consument	Mens - inhalatie	Korte termijn, systemische effecten	DNEL	13	mg/m3	
Consument	Mens - inhalatie	Korte termijn, lokale effecten	DNEL	13	mg/m3	
Consument	Mens - inhalatie	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	13	mg/m3	
Consument	Mens - inhalatie	Lange termijn, lokale effecten	DNEL	13	mg/kg	
Arbeider / werknemer	Mens - inhalatie	Korte termijn, lokale effecten	DNEL	73	mg/m3	
Arbeider / werknemer	Mens - inhalatie	Korte termijn, systemische effecten	DNEL	73	mg/m3	
Arbeider / werknemer	Mens - inhalatie	Lange termijn, lokale effecten	DNEL	73	mg/m3	
Arbeider / werknemer	Mens - inhalatie	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	73	mg/m3	

4-(4-Hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-eencarbaldehyde						
Toepassingsgebied	Blootstellingsroute / milieucompartiment	Effect op de gezondheid	Descriptor	Waarde	Eenheid	Opmerking
	Milieu - zoet water		PNEC	0,0118	mg/l	
	Milieu - zeewater		PNEC	0,00118	mg/l	
	Milieu - sediment, zoet water		PNEC	0,195	mg/kg dry weight	
	Milieu - afvalwaterzuiveringsinstallatie		PNEC	0,2	mg/l	
	Milieu - bodem		PNEC	0,0321	mg/kg dry weight	
	Milieu - sediment, zeewater		PNEC	0,2	mg/l	
Arbeider / werknemer	Mens - inhalatie	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	3,67	mg/m3	
Arbeider / werknemer	Mens - dermaal	Lange termijn, lokale effecten	DNEL	2,5	mg/cm2	

2-methylisothiazool-3(2H)-on						
Toepassingsgebied	Blootstellingsroute / milieucompartiment	Effect op de gezondheid	Descriptor	Waarde	Eenheid	Opmerking
	Milieu - zoet water		PNEC	3,39	µg/l	
	Milieu - zeewater		PNEC	3,39	µg/l	
	Milieu - water, sporadisch (intermitterend) vrijkomen		PNEC	3,39	µg/l	

NL

Blz. 7 van 21
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
 Geldig vanaf: 13.02.2024
 Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
 Motorbike Leder-Kombi-Pflege

	Milieu - afvalwaterzuiveringsinstallatie		PNEC	0,23	mg/l	
	Milieu - bodem		PNEC	0,0471	mg/kg	
Consument	Mens - inhalatie	Lange termijn, lokale effecten	DNEL	0,021	mg/m3	
Consument	Mens - inhalatie	Korte termijn, lokale effecten	DNEL	0,043	mg/m3	
Consument	Mens - oraal	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	0,027	mg/kg body weight/day	
Consument	Mens - oraal	Korte termijn, systemische effecten	DNEL	0,053	mg/kg body weight/day	
Arbeider / werknemer	Mens - inhalatie	Lange termijn, lokale effecten	DNEL	0,021	mg/m3	
Arbeider / werknemer	Mens - inhalatie	Korte termijn, lokale effecten	DNEL	0,043	mg/m3	

Glycerol						
Toepassingsgebied	Blootstellingsroute / milieucompartiment	Effect op de gezondheid	Descriptor	Waarde	Eenheid	Opmerking
	Milieu - zoet water		PNEC	0,885	mg/l	
	Milieu - zeewater		PNEC	0,088	mg/l	
	Milieu - afvalwaterzuiveringsinstallatie		PNEC	1000	mg/l	
	Milieu - sediment, zoet water		PNEC	3,3	mg/kg dw	
	Milieu - sediment, zeewater		PNEC	0,33	mg/kg dw	
	Milieu - bodem		PNEC	0,141	mg/kg dw	
	Milieu - water, sporadisch (intermitterend) vrijkomen		PNEC	8,85	mg/l	
Consument	Mens - inhalatie	Lange termijn, lokale effecten	DNEL	33	mg/m3	
Consument	Mens - oraal	Lange termijn, systemische effecten	DNEL	229	mg/kg bw/day	
Arbeider / werknemer	Mens - inhalatie	Lange termijn, lokale effecten	DNEL	56	mg/m3	

NL - Nederland | WNG 8-uren = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde grenswaarden bij een blootstellingduur tot 8 uren per dag (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII. - Lijst van wettelijke grenswaarden).
 (DE-AGW) = "Arbeitsplatzgrenzwerte", TRGS 900 (= Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, technische regels voor gevaarlijke stoffen nr. 900, Duitsland): A = alveolenfractie (of respirabele fractie), E = inhaleerbare fractie.
 (BE-GW) = Belgische grenswaarden (Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia).
 (ACGIH-TWA) = Grenswaarden, tijdgewogen gemiddelde over 8 uren (American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH, USA) - TWA (time weight average)): I = Inhaleerbare fijnstof, R = Alveolair fijnstof, IFV = Inhaleerbare fractie en damp, V = Damp en aerosol, F = Alveolaire vezels.
 (EU) = Europese grenswaarden (Richtlijnen 1991/322/EEG, 1998/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU en 2019/1831/EU):
 (8) = Inhaleerbare fractie (2004/37/EG, 2017/164/EU). (9) = Respirabele fractie (2004/37/EG, 2017/164/EU). (11) = Inhaleerbare fractie (2004/37/EG). (12) = Inhaleerbare fractie. Respirabele fractie in de lidstaten die op de datum van de inwerkingtreding van deze richtlijn een systeem van biomonitoring uitvoeren met een biologische grenswaarde van maximaal 0,002 mg Cd/g creatinine in de urine (2004/37/EG). |
 | WNG 15-min. = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 15 min. (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII. - Lijst van wettelijke grenswaarden).
 (DE-AGW) = "Arbeitsplatzgrenzwerte", TRGS 900 (= Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, technische regels voor gevaarlijke stoffen nr. 900, Duitsland): overschrijdingsfactor 1 - 8 en categorie I (stoffen waarbij de lokale werking bepalend is voor de vastgestelde grenswaarde of stoffen die bij inademing sensibiliserend kunnen werken) of categorie II (resorptieve stoffen), A = alveolenfractie (of respirabele fractie), E = inhaleerbare fractie.
 (BE-GW) = Belgische grenswaarden (Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia - Kortetijds waarde).
 ACGIH-STEL = grenswaarden, tijdgewogen gemiddelde over 15 min. (American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH, USA) - STEL (short term exposure limit)): I = Inhaleerbare fijnstof, R = Alveolair fijnstof, IFV = Inhaleerbare fractie en damp, V = Damp en aerosol, F = Alveolaire vezels.
 EU = Europese grenswaarden (Richtlijnen 1991/322/EEG, 1998/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU en 2019/1831/EU):

Blz. 8 van 21
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
Geldig vanaf: 13.02.2024
Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
Motorbike Leder-Kombi-Pflege

(8) = Inhaleerbare fractie (2004/37/EG, 2017/164/EU). (9) = Respirabele fractie (2004/37/EG, 2017/164/EU). (10) = Grenswaarde voor kortstondige blootstelling in verhouding tot een referentieperiode van 1 minuut (2017/164/EU).
| WNG-C = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Ceiling (plafondwaarde) (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII. - Lijst van wettelijke grenswaarden).
(BE-GW) = Belgische grenswaarden (Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia - Maximale waarde (mag nooit overschreden worden)).
(ACGIH-C) = Grenswaarden, een plafond waarde (American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH, USA) - C (ceiling value))
|
| BGW = Biologische grenswaarden:
(ACGIH-BEI) = Biologische blootstellingsindices (American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH, USA) - BEI (Biological Exposure Indices))
(EU) = Richtlijn 98/24/EG of 2004/37/EG of SCOEL (Biologische grenswaarde - BGW, aanbeveling van het Wetenschappelijk Comité voor beroepsmatige blootstellingslimieten (SCOEL)) |
| Overige Informatie: WNG/DE-AGW/ACGIH/EU: H = Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen.
(WNG) = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII. - Lijst van wettelijke grenswaarden).
(DE-AGW) = Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, technische regels voor gevaarlijke stoffen nr. 900, (Duitsland): Y = stoffen waarbij een risico voor vruchtbeschadiging verwaarloosbaar is bij het aanhouden van de genoemde Duitse grenswaarde, Z = stoffen waarbij een risico voor vruchtbeschadiging niet uitgesloten kann worden bij het aanhouden van de genoemde Duitse grenswaarde.
(BE-GW) = Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia (België): C = kankerverwekkende en/of mutagene stoffen, D = Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, F = blootstelling geschiedt in de vorm van vezels.
(ACGIH) = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH, USA): A1 = bewezen kankerverwekkend, A2 = verdacht kankerverwekkend, A3 = kankerverwekkend voor dieren, voor mensen onbekend, A4 = niet aan te duiden als kankerverwekkend voor mensen, A5 = niet verdacht als kankerverwekkend voor mensen, Sen = bij daarvoor gevoelige mensen een overgevoeligheidsreactie kan opwekken, ook bij blootstelling beneden de vermelde grenswaarde (DSEN = Sensibilisatie van de huid, RSEN = Sensibilisatie van de luchtwegen), OTO = ototoxisch chemisch middel.
(EU) = Europese grenswaarden (Richtlijnen 1991/322/EEG, 1998/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU en 2019/1831/EU):
(13) = De stof kan sensibilisatie van de huid en van de luchtwegen veroorzaken (2004/37/EG), (14) = De stof kan sensibilisatie van de huid veroorzaken (2004/37/EG). |

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1 Passende technische maatregelen

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale afzuiging of algemene afzuiging gerealiseerd worden.
Indien dit niet volstaat om de concentratie onder de grenswaarden (WNG, DE-AGW, BE-GW) te houden moet een geschikte adembescherming gedragen worden.
Geldt alleen wanneer hier grenswaarden voor blootstelling zijn vastgelegd.
Passende beoordelingsmethoden voor de beoordeling van de doeltreffendheid van de genomen beschermingsmaatregelen omvatten metrologische en niet metrologische opsporingsmethoden.
Die worden beschreven in bijvoorbeeld EN 14042.
EN 14042 "Werkplek sfeer. Gids voor de toepassing en het gebruik van methodes en instrumenten voor het opsporen van chemische en biologische agentia".

8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.
Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Voor gebieden te betreden waar wordt gegeten, verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uitdoen.

Bescherming van de ogen/het gezicht:
Volledig aansluitende veiligheidsbril (EN 166) met zijkleppen bij gevaar door spetters.

Bescherming van de huid - Bescherming van de handen:
Chemicaliënbestendige veiligheidshandschoenen (EN ISO 374).
Eventueel
Rubberen handschoenen (EN ISO 374).
Veiligheidshandschoenen uit butylcaoutchouc (EN ISO 374).
Veiligheidshandschoenen van Neoprene® / van polychloropreen (EN ISO 374).
Veiligheidshandschoenen van nitril (EN ISO 374).
Veiligheidshandschoenen van PVC (EN ISO 374)
Minimale dikte in mm:
0,5
Permeatie (doorbraaktijd) in minuten:
480

Blz. 9 van 21
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
Geldig vanaf: 13.02.2024
Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
Motorbike Leder-Kombi-Pflege

Beschermende handcrème aan te bevelen.
De vastgestelde doorbraaktijden conform EN 16523-1 werden niet verkregen onder praktijkvoorwaarden.
Er wordt een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50% van de doorbraaktijd.

Bescherming van de huid - Andere maatregelen:
Beschermende werkkleding (bv. veiligheidsschoenen EN ISO 20345, veiligheidskleding met lange mouwen).

Bescherming van de ademhalingswegen:
Onder normale omstandigheden niet vereist.

Thermische gevaren:
Niet van toepassing

Aanvullende informatie voor de handbescherming - Er werden geen testen gedaan.
De selectie werd bij mengsels naar best weten gemaakt en via informatie over de bestanddelen geselecteerd.
De selectie werd bij stoffen afgeleid van de opgaven van de handschoenproducent.
Bij de definitieve keuze van het handschoenmateriaal moet rekening worden gehouden met doorbraaktijden, permeatietermijnen en de afbraak.
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken afhankelijk en van producent tot producent verschillend.
Bij mengsels kan de bestendigheid van handschoenmateriaal niet vooraf worden berekend en daarom moet het getest worden voor gebruik.
De nauwkeurige doorbraaktijd van het handschoenmateriaal moet bij de producent van de veiligheidshandschoenen worden opgevraagd en nagekomen.

8.2.3 Beheersing van milieublootstelling

Er is momenteel geen informatie hierover.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	Wit
Geur:	Karakteristiek
Smeltpunt/vriespunt:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Ontvlambaarheid:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Onderste explosiegrens:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Bovenste explosiegrens:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Vlampunt:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Zelfontbrandingstemperatuur:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Ontledingstemperatuur:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
pH:	6,5-7,5 (100 %, 20°C, DIN 19268)
Kinematische viscositeit:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Oplosbaarheid:	Mengbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):	Niet van toepassing op mengsels.
Dampspanning:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	1,01 g/cm ³ (20°C, DIN 51757)
Relatieve dampdichtheid:	Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter.
Deeltjeskenmerken:	Niet van toepassing op vloeistoffen.

9.2 Overige informatie

Ontplobbare stoffen:	Product is niet ontplofbaar.
Oxiderende vloeistoffen:	Neen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Het product is niet getest.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel bij juiste opslag en hantering.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

NL

Blz. 10 van 21
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
 Geldig vanaf: 13.02.2024
 Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
 Motorbike Leder-Kombi-Pflege

Zie ook rubriek 7.
 Geen bekend

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Zie ook rubriek 5.2.
 Geen ontleding bij conform gebruik.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Mogelijk meer informatie over de effecten op de gezondheid, zie paragraaf 2.1 (beoordeling).

Motorbike Leder-Kombi-Pflege

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
Acute toxiciteit, oraal:						g.g.b.
Acute toxiciteit, via de huid:						g.g.b.
Acute toxiciteit, door inademing:						g.g.b.
Huidcorrosie/-irritatie:						g.g.b.
Ernstig oogletsel/oogirritatie:						g.g.b.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:						g.g.b.
Mutageniteit in geslachtscellen:						g.g.b.
Carcinogeniteit:						g.g.b.
Giftigheid voor de voortplanting:						g.g.b.
Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij eenmalige blootstelling (STOT-SE):						g.g.b.
Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE):						g.g.b.
Gevaar bij inademing:						g.g.b.
Symptomen:						g.g.b.

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethaan-1-on

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
Acute toxiciteit, oraal:	LD50	>5000	mg/kg	Rat		
Acute toxiciteit, via de huid:	LD50	>5000	mg/kg	Konijn		

Octamethylcyclotetrasiloxaan

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
Acute toxiciteit, oraal:	LD50	4800	mg/kg	Rat	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Acute toxiciteit, via de huid:	LD50	>2375	mg/kg	Rat	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Acute toxiciteit, door inademing:	LC50	36	mg/l/4h	Rat	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	
Huidcorrosie/-irritatie:				Rat	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Niet irriterend
Ernstig oogletsel/oogirritatie:				Konijn	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Niet irriterend
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:				Cavia	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Niet sensibiliserend
Mutageniteit in geslachtscellen:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatief
Mutageniteit in geslachtscellen:				Muis	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negatief
Carcinogeniteit:	NOAEL	150	mg/kg	Rat	OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	inhalation

Blz. 11 van 21
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
 Geldig vanaf: 13.02.2024
 Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
 Motorbike Leder-Kombi-Pflege

Giftigheid voor de voortplanting:	NOAEL			Rat	OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	Repr. 2
Giftigheid voor de voortplanting (schadelijk voor ontwikkeling):	NOAEL	300	ppm	Rat	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	
Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE), via de huid:	NOAEL	960	mg/kg bw/d	Konijn	OECD 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity - 90-Day)	(21 d)
Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE), door inademing:	NOAEC	150	mg/kg	Rat	OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	

4-(4-Hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-eencarbaldehyde

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
Acute toxiciteit, oraal:	LD50	3250	mg/kg	Rat		
Acute toxiciteit, via de huid:	LD50	11300	mg/kg	Konijn		
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:				Mens		Ja (contact met de huid)

Pyridine-2-thiol-1-oxide, natriumzout

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
Acute toxiciteit, oraal:	ATE	500	mg/kg			
Acute toxiciteit, via de huid:	ATE	790	mg/kg			
Acute toxiciteit, door inademing:	ATE	0,5	mg/l			Stof of mist.
Acute toxiciteit, door inademing:	ATE	3	mg/l/4h			Gevaarlijke dampen
Huidcorrosie/-irritatie:				Konijn		Skin Irrit. 2
Ernstig oogletsel/oogirritatie:				Konijn		Eye Irrit. 2
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:				Cavia		Skin Sens. 1
Mutageniteit in geslachtscellen:				Muis		Negatief
Carcinogeniteit:				Muis		Negatief
Giftigheid voor de voortplanting:				Rat		Negatief
Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE):	NOAEL	0,5	mg/kg			
Symptomen:						hoornvliestroebeling, krampen, moeheid, slijmvliesirritatie, rillen

2-Octyl-2H-isothiazool-3-on

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
Acute toxiciteit, oraal:	ATE	125	mg/kg			
Acute toxiciteit, via de huid:	ATE	311	mg/kg			
Acute toxiciteit, door inademing:	ATE	0,27	mg/l/4h			Stof, Nevel
Acute toxiciteit, door inademing:	ATE	0,5	mg/l/4h			Gevaarlijke dampen
Ernstig oogletsel/oogirritatie:						Eye Dam. 1
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:				Muis	OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Ja (contact met de huid)
Symptomen:						ataxie, diarree

2-methylisothiazool-3(2H)-on

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
Acute toxiciteit, oraal:	LD50	120	mg/kg	Rat	U.S. EPA Guideline OPPTS 870.1100	Vrouwetje
Acute toxiciteit, oraal:	LD50	183	mg/kg	Rat		
Acute toxiciteit, oraal:	ATE	120	mg/kg			

NL

Blz. 12 van 21
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
 Geldig vanaf: 13.02.2024
 Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
 Motorbike Leder-Kombi-Pflege

Acute toxiciteit, via de huid:	ATE	242	mg/kg			
Acute toxiciteit, via de huid:	LD50	242	mg/kg	Rat	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Acute toxiciteit, door inademing:	LD50	0,11	mg/l/4h	Rat	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Aërosol
Acute toxiciteit, door inademing:	ATE	0,5	mg/l/4h			Gevaarlijke dampen
Acute toxiciteit, door inademing:	ATE	0,11	mg/l/4h			Stof of mist.
Huidcorrosie/-irritatie:				Konijn	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Bijtend
Ernstig oogletsel/oogirritatie:				Konijn		Gevaar voor ernstig oogletsel.
Ernstig oogletsel/oogirritatie:						Gevaar voor ernstig oogletsel.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:				Cavia	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ja (contact met de huid)
Mutageniteit in geslachtscellen:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatief
Mutageniteit in geslachtscellen:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negatief
Mutageniteit in geslachtscellen:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negatief
Giftigheid voor de voortplanting:	NOAEL	200	ppm	Rat	OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	
Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE):	NOAEL	60	mg/kg	Rat	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Symptomen:						slijmvliesirritatie, tranende ogen

Glycerol						
Toxiciteit / werking	Eindpunt	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
Acute toxiciteit, oraal:	LD50	>2000	mg/kg	Rat		
Acute toxiciteit, via de huid:	LD50	>10000	mg/kg	Konijn		
Huidcorrosie/-irritatie:				Konijn	IUCLID Chem. Data Sheet (ESIS)	Niet irriterend
Ernstig oogletsel/oogirritatie:				Konijn	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Niet irriterend
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:				Cavia		Nee (contact met de huid)
Mutageniteit in geslachtscellen:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negatief
Giftigheid voor de voortplanting:	NOAEL	2000	mg/kg/d			Negatief
Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE):	NOAEL	3,91	mg/l	Rat		(14d)
Gevaar bij inademing:						Negatief
Symptomen:						buikpijn, slaperigheid, diarree, braken, hoofdpijn, slijmvliesirritatie, misselijkheid

11.2. Informatie over andere gevaren

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
-----------------------------	-----------------	---------------	----------------	------------------	--------------------	------------------

NL

Blz. 14 van 21
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
 Geldig vanaf: 13.02.2024
 Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
 Motorbike Leder-Kombi-Pflege

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen:							Niet van toepassing op mengsels.
12.7. Andere schadelijke effecten:							Geen informatie beschikbaar over andere schadelijke effecten op het milieu.
Overige informatie:							DOC-eliminatiegraad (organische complexvormers) $\geq 80\%/28d$: n.br.
Overige informatie:	AOX		0	%			Bevat volgens het recept geen AOX.

Octamethylcyclotetrasiloxaan

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Tijd	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
12.1. Toxiciteit voor vis:	LC50	96h	> 22	$\mu\text{g/l}$	Oncorhynchus mykiss		EPA OTS 797.1400
12.1. Toxiciteit voor vis:	NOEC/NOEL	>60d	$\geq 0,0044$	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	EC50	48h	> 15	$\mu\text{g/l}$	Daphnia magna		EPA OTS 797.1300
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	>0,015	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxiciteit voor algen:	ErC10	96h	0,022	mg/l			
12.1. Toxiciteit voor algen:	EC50	96h	>2000	mg/l			
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:		28d	3,7	%	activated sludge	OECD 310 (Ready Biodegradability - CO2 in sealed vessels (Headspace Test))	Niet licht biologisch afbreekbaar
12.3. Bioaccumulatie:	BCF	28d	12400		Pimephales promelas		EPA OTS 797.1520
12.3. Bioaccumulatie:	Log Pow		6,98				21,7 °C
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:							PBT-stof, vPvB-stof
Toxiciteit voor bacteriën:	EC50	3h	>10000	mg/l	activated sludge	ISO 8192	

4-(4-Hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-eencarbaldehyde

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Tijd	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:		28d	63	%	activated sludge	OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Licht biologisch afbreekbaar
12.3. Bioaccumulatie:	Log Pow		2,08				Laag

Pyridine-2-thiol-1-oxide, natriumzout

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Tijd	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
12.1. Toxiciteit voor vis:	LC50	96h	0,00767	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Aquatic Acute 1

Blz. 15 van 21
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
 Geldig vanaf: 13.02.2024
 Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
 Motorbike Leder-Kombi-Pflege

12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	LC50	48h	0,150	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxiciteit voor algen:	LC50	72h	0,22	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxiciteit voor algen:	NOEC/NOEL	72h	0,08	mg/l	Selenastrum capricornutum	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	Aquatic Chronic 1
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:		28d	79	%	activated sludge	OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Licht biologisch afbreekbaar
12.3. Bioaccumulatie:	Log Kow		-1--2,64				
Toxiciteit voor bacteriën:	EC20	3h	0,48	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	
Toxiciteit voor bacteriën:	EC50	3h	1,81	mg/l	activated sludge	OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	

2-Octyl-2H-isothiazool-3-on

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Tijd	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
12.1. Toxiciteit voor vis:	LC50	96h	0,047	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Toxiciteit voor vis:	NOEC/NOEL	35d	0,0085	mg/l	Pimephales promelas		
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	0,003	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	EC50	48h	0,32	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Toxiciteit voor algen:	EC50	72h	0,00129	mg/l	Navicula pelliculosa	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxiciteit voor algen:	ErC10	48h	0,000224	mg/l	Navicula pelliculosa	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.3. Bioaccumulatie:	Log Pow		2,45				

2-methylisothiazool-3(2H)-on

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Tijd	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
12.1. Toxiciteit voor vis:	NOEC/NOEL	28d	2,38	mg/l	Pimephales promelas	OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test)	
12.1. Toxiciteit voor vis:	LC50	96h	4,77	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	0,55	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	

NL

Blz. 16 van 21
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
 Geldig vanaf: 13.02.2024
 Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
 Motorbike Leder-Kombi-Pflege

12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	EC50	48h	0,359	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Toxiciteit voor algen:	EC50	72h	0,445	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxiciteit voor algen:	NOEC/NOEL	72h	0,03	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Toxiciteit voor algen:	NOEC/NOEL	120h	0,05	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:		48h	97	%		OECD 302 B (Inherent Biodegradability - Zahn-Wellens/EMPA Test)	Licht biologisch afbreekbaar
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:			< 0,08	d		OECD 307 (Aerobic and Anaerobic Transformation in Soil)	
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:			1,28-2,1	d		OECD 308 (Aerobic and Anaerobic Transformation in Aquatic Sediment Systems)	
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:			4,1	d		OECD 309 (Aerobic Mineralisation in Surface Water - Simulation Biodegradation Test)	
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:		28d	0,32	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Niet licht biologisch afbreekbaar
12.3. Bioaccumulatie:	Log Pow		-0,32			OECD 117 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - HPLC method)	Laag
12.3. Bioaccumulatie:	BCF		3,16				berekende waarde
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:							Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof
Toxiciteit voor bacteriën:	EC50	3h	34,6	mg/l	activated sludge		DIN 38412-3 (TTC-Test)
Toxiciteit voor bacteriën:	EC20	3h	2,8	mg/l	activated sludge		DIN 38412-3 (TTC-Test)

Glycerol

Toxiciteit / werking	Eindpunt	Tijd	Waarde	Eenheid	Organisme	Testmethode	Opmerking
12.1. Toxiciteit voor vis:	LC50	96h	> 5000	mg/l	Carassius auratus		
12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	EC50	48h	>10000	mg/l	Daphnia magna		

Blz. 17 van 21
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
 Geldig vanaf: 13.02.2024
 Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
 Motorbike Leder-Kombi-Pflege

12.1. Toxiciteit voor Daphnia:	EC5	72h	3200	mg/l			Entosiphon sulcatum
12.1. Toxiciteit voor algen:	EC50		2900	mg/l	Chlorella vulgaris		
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:		14d	63	%		OECD 301 C (Ready Biodegradability - Modified MITI Test (I))	
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:	BOD/COD		>60	%			
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:	BOD5/COD		> 50	%			
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:	DOC		>70	%			Licht biologisch afbreekbaar
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:	BOD5		0,87	g/g			
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:	COD		1,16	g/g			
12.3. Bioaccumulatie:	Log Pow		-1,75			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	Een bioaccumulatie valt niet te verwachten (LogPow < 1).
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:							Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof
Toxiciteit voor bacteriën:	EC5	16h	> 10000	mg/l	Pseudomonas putida		

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden Voor de stof / mengsel / residuen

Afvalcodenummer EG:
 De genoemde afvalsleutels zijn aanbevelingen op basis van het vermoedelijke gebruik van dit product.
 Op basis van het specifieke gebruik en de afvalverwerkingsvoorzieningen bij de gebruiker kunnen onder bepaalde omstandigheden ook andere afvalsleutels worden toegekend. (2014/955/EU)
 07 06 99 niet elders genoemd afval

Aanbeveling:
 Ontmoedig de lozing van afvalwater in het milieu.
 Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen.
 Bijvoorbeeld afvoeren naar een geschikte stortplaats.

Vervuilde verpakkingen

Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen.
 Houder volledig leegmaken.
 Niet voor reiniging geschikte verpakkingen moeten zoals het product verwerkt worden.
 Niet-gecontamineerde verpakkingen kunnen opnieuw gebruikt worden.
 Aanbevolen reinigingsmiddel:
 Water

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemene aanwijzingen

Vervoer over de weg/spoorwegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: Niet van toepassing
 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:
 Niet van toepassing
 14.3. Transportgevaarklasse(n): Niet van toepassing

Blz. 18 van 21
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
 Geldig vanaf: 13.02.2024
 Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
 Motorbike Leder-Kombi-Pflege

14.4. Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren:	Niet van toepassing
Tunnel restriction code:	Niet van toepassing
Classificeringscode:	Niet van toepassing
LQ:	Niet van toepassing
Vervoerscategorie:	Niet van toepassing

Zeevervoer (IMDG-code)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	Niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	
Niet van toepassing	
14.3. Transportgevarenklasse(n):	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren:	Niet van toepassing
Mariene verontreiniging (Marine Pollutant):	Niet van toepassing
EmS:	Niet van toepassing

Luchtvervoer (IATA)

14.1. VN-nummer of ID-nummer:	Niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	
Niet van toepassing	
14.3. Transportgevarenklasse(n):	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep:	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren:	Niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Tenzij anders vermeld moeten de algemene maatregelen voor de uitvoering van een veilig transport in acht worden genomen.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gevaarlijke goederen volgens boven genoemde verordening.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Beperkingen opvolgen:

Naleven van de nationale verordeningen/wetgeving inzake bescherming van werknemers tijdens de zwangerschap, na de bevalling en tijdens de lactatie (met name de nationale omzetting van Richtlijn 92/85/EEG)!

Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage XVII

Octamethylcyclotetrasiloxaan

Neem de voorschriften voor veiligheid en gezondheid op de werkplek in acht.

Richtlijn 2010/75/EU (VOS):

~ 0,8 %

VERORDENING (EG) Nr. 648/2004

minder dan 5 %

niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen

parfums

HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE

COUMARIN

LINALOOL

ALPHA-ISOMETHYL IONONE

SODIUM PYRITHIONE

2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL

BENZISOTHIAZOLINONE

METHYLISOTHIAZOLINONE

OCTYLISOTHIAZOLINONE

LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE

Bij behandelde goederen in de zin van de verordening (EU) nr. 528/2012 zijn bijzondere vermeldingen op het etiket vereist.

Neem artikel 58 lid (3) tweede alinea van de verordening (EU) nr. 528/2012 in acht.

Door de goedkeuring van de biocide werkzame stof kunnen bijzondere voorwaarden voor het in de handel brengen van de behandelde goederen kunnen worden voorgeschreven.

Deze worden vastgelegd in de goedkeuring van de werkzame stof.

Blz. 19 van 21
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
 Geldig vanaf: 13.02.2024
 Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
 Motorbike Leder-Kombi-Pflege

Waterbezwaarlijkheidscategorie volgens de Algemene
 BeoordelingsMethodiek (ABM) 2016: Z(1)

Naleven van het Arbeidsomstandighedenbesluit (met name artikel 4.108 - Zwangere werknemers en werknemers tijdens de lactatie) (Nederland).
 De nationale eisen/voorschriften inzake veiligheid en bescherming van de gezondheid bij het gebruik van arbeidsmiddelen moeten worden toegepast.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet voorzien voor mengsels.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Herziene rubrieken: 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 15, 16
 Deze informatie is van toepassing op het produkt zoals het wordt geleverd.
 Briefing/opleiding van de medewerkers voor het omgaan met gevaarlijke stoffen vereist.

Indeling en procedures gebruikt voor de verwijdering van de indeling van het mengsel krachtens verordening (EG) 1272/2008 (CLP):

Indeling in overeenstemming met verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)	Gebruikte waarderingsmethode
Aquatic Chronic 3, H412	Indeling conform berekeningsprocedure.

De volgende zinnen stellen de uitgeschreven H-zinnen, gevarenklasse- en gevarencategoriecode (GHS / CLP) van het product en de bestanddelen voor.

H330 Dodelijk bij inademing.
 H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
 H301 Giftig bij inslikken.
 H302 Schadelijk bij inslikken.
 H311 Giftig bij contact met de huid.
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H331 Giftig bij inademing.
 H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
 H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
 H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 EUH070 Giftig bij oogcontact.
 EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

Aquatic Chronic — Gevaar voor het aquatisch milieu - Chronisch
 Skin Irrit. — Huidirritatie
 Skin Sens. — Sensibilisatie van de huid
 Flam. Liq. — Ontvlambare vloeistof
 Repr. — Voortplantingstoxiciteit
 Acute Tox. — Acute toxiciteit - Dermaal
 Acute Tox. — Acute toxiciteit - Inhalatie
 Acute Tox. — Acute toxiciteit - Oraal
 Eye Irrit. — Oogirritatie
 STOT RE — Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling STOT herh.
 Aquatic Acute — Gevaar voor het aquatisch milieu - Acuut
 Skin Corr. — Huidcorrosie
 Eye Dam. — Ernstig oogletsel

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen:

Blz. 20 van 21
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
Geldig vanaf: 13.02.2024
Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
Motorbike Leder-Kombi-Pflege

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) en Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) in de op dat moment geldige versie.
Richtsnoeren voor het opstellen van veiligheidsinformatiebladen in de op dat moment geldige versie (ECHA).
Richtsnoeren voor etikettering en verpakking conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] in de op dat moment geldige versie (ECHA).
Veiligheidsinformatiebladen van de inhoudsstoffen.
ECHA-homepage - informatie over chemicaliën
GESTIS-stofdatabank (Duitsland).
Federaal milieuagentschap "Rigoletto" Informatiepagina over waterverontreinigende stoffen (Duitsland).
EU-grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling richtlijnen 91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 in de op dat moment geldige versie.
Nationale lijsten van grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling van de respectieve landen in de op dat moment geldige versie.
Voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor, over zee en door de lucht (ADR, RID, IMDG, IATA) in de op dat moment geldige versie.

Eventueel in dit document gebruikte afkortingen en acroniemen:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
alg. algemene
AOX Adsorbeerbare organische halogeenverbindingen
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)
ATE Acute Toxicity Estimate (= schatting van de acute toxiciteit)
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Instelling voor materiaalonderzoek, Duitsland)
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Duits federaal instituut voor veiligheid en gezondheid op de werkplek, Duitsland)
BSEF The International Bromine Council
bv., b.v., bijv. bijvoorbeeld, bij voorbeeld
bw body weight (= lichaamsgewicht)
ca. circa
CAS Chemical Abstracts Service
CLP Classification, Labelling and Packaging (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels)
CMR carcinogeen, mutageen, reprotoxisch
conf. conform
DMEL Derived Minimum Effect Level
DNEL Derived No Effect Level (= afgeleide doses zonder effect)
dw dry weight (= droge massa)
ECHA European Chemicals Agency (= Europees Agentschap voor chemische stoffen)
EEG Europese Economische Gemeenschap
EG Europese Gemeenschap
EINECS European Inventory of Existing Commercial Substances
ELINCS European List of Notified Chemical Substances
EN Europeese Normen
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
etc., enz. et cetera, enzovoort
EU Europese Unie
EVAL Ethyleen-vinylalcoholcopolymer
fax. Faxnummer
g.g.b. geen gegevens beschikbaar
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen)
GWP Global warming potential (= Broeikas-effect)
IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek)
IATA International Air Transport Association
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
IMDG-code International Maritime Code for Dangerous Goods - IMDG-code (= Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)
incl. inclusief
IUCLID International Uniform Chemical Information Database
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Internationale Unie voor Zuivere en Toegepaste Scheikunde)
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt)
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis)
LQ Limited Quantities
min. minuut (minuten)
n.b. niet bruikbaar

Blz. 21 van 21
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
Herziening op / versie: 13.02.2024 / 0016
Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0015
Geldig vanaf: 13.02.2024
Afdrukdatum PDF: 14.02.2024
Motorbike Leder-Kombi-Pflege

n.g. niet getest
NIOSH National Institute for Occupational Safety and Health (= Nationaal Instituut voor veiligheid en gezondheid op het werk (VS))
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
opm. Opmerking
org. organisch
OSHA Occupational Safety and Health Administration (= Bedrijfsveiligheid en gezondheidsadministratie (VS))
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioaccumulerend en toxisch)
PE Polyethyleen
PNEC Predicted No Effect Concentration (= voorspelde concentraties zonder effect)
PVC Polyvinylchloride
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
resp. respectievelijk
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SVHC Substances of Very High Concern
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (aanbevelingen van de Verenigde Naties over het vervoer van gevaarlijke goederen)
VOC Volatile organic compounds (= vluchtige organische verbindingen (VOV))
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= zeer persistent en sterk bioaccumulerend)
wwt wet weight

Deze informatie heeft alleen betrekking op het materiaal dat hierin wordt omschreven en is gebaseerd op de huidige kennis en ervaring die ons bekend is. Het veiligheidsinformatieblad beschrijft het produkt met het oog op de veiligheidseisen en is niet bedoeld als technische produktinformatie. Elke verantwoordelijkheid wordt echter afgewezen.

Opgemaakt door:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Voor verandering of verveelvoudiging van dit document is de uitdrukkelijke toestemming van Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.