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

1.1 Productidentificatie

Hydro Coat

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

1.2.1 Relevant gebruik

Polijstmiddel

1.2.2 Ontraden gebruik

Geen bekend.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Onderneming
Waxoyl GmbH
Hermann- Albertz- Str. 17-23
46045 Oberhausen / DUITSLAND
Telefoonnummer +49 (0)208 41 02 21
E-mail info@waxoyl.ch

Producent
WAXOYL AG
Seewenweg 5
4153 Reinach / SWITZERLAND
Telefoonnummer +41-61-28177 94
Homepage www.waxoyl.com
E-mail info@waxoyl.ch

Informatieafdeling

Technische informatie info@waxoyl.ch

Veiligheidsinformatieblad sdb@chemiebuero.de (Geen verzending van veiligheidsinformatiebladen)

Veiligheidsinformatiebladen zijn verkrijgbaar bij de leverancier.

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Adviesorgaan +31 (0)88 755 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 [VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008]

Geen indeling.

2.2 Etiketteringselementen

Voor dit product geldt volgens Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) etiketteringsplicht.

Gevarenpictogrammen

Gevarenaanduidingen geen

Bijzondere etikettering EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
Met conserveringsmiddel METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE/METHYLISOTHIAZOLINONE (3:1) behandeld product.

Bestanddeel: 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. EUH208 Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Gezondheidsgevaren Herhaald en langdurig huidcontact kan leiden tot irritatie van de huid.
De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

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

Andere gevaren Verdere gevaren werden bij de momentele stand van kennis niet geconstateerd.

RUBRIEK 3: Samenstelling / Informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

niet van toepassing

3.2 Mengsels

Het product betreft een mengsel.

Conc. [%]	Bestanddeel
2, 5 - < 10	Propaan-2-ol
	CAS: 67-63-0, EINECS/ELINCS: 200-661-7, EU-INDEX: 603-117-00-0, Reg-No.: 01-2119457558-25-XXXX
	GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Eye Irrit. 2: H319 - STOT SE 3: H336
1 - < 3	Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
	EINECS/ELINCS: 918-481-9, Reg-No.: 01-2119457273-39-XXXX
	GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 - EUH066
< 0,036	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on
	CAS: 2634-33-5, EINECS/ELINCS: 220-120-9, EU-INDEX: 613-088-00-6, Reg-No.: 01-2120761540-60-XXXX
	GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 - Acute Tox. 2: H330 - Skin Irrit. 2: H315 - Skin Sens. 1A: H317 - Eye Dam. 1: H318 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410, M-factor (acuut): 1, M-factor (chronisch): 1
	SCL [%]: >= 0,036: Skin Sens. 1: H317

Bestanddelencommentaar Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst met betrekking tot de H-serie.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Na inademen Voor frisse lucht zorgen.
Bij klachten onder medische behandeling stellen.

Na huidcontact Na aanraking met de huid met water en zeep wassen.
Bij aanhoudende huidirritatie een arts raadplegen.

Na oogcontact Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Na opname door de mond Onmiddellijk medisch advies inwinnen.
Geen braken opwekken.
Mond spoelen en vervolgens veel water drinken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Irriterende effecten
Allergische reactie

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.
Bij inslikken of braken kan product in de longen terechtkomen (aspiratiegevaar).

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Watersproeistraal.
Kooldioxide.
Alcoholbestendig schuim.
Bluspoeder.

Ongeschikte blusmiddelen Volle waterstraal.

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

Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingstoestel dragen.

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.
Aan hitte blootgestelde recipiënten met watersproeistraal afkoelen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Bijzonder slipgevaar door het uitgelopen/gemorste product.
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

6.2 Milieubeschermende maatregelen

Verspreiding over water/bodem verhinderen (b.v. indammen of oliedam aanleggen).
Niet in de riolering/oppervlaktewateren/grondwater terecht laten komen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met absorberend materiaal (b.v. universele absorbens) opnemen.
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie RUBRIEK 8+13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Bij het omgaan met chemicalien moet gelet worden op de gebruikelijke. veiligheidsmaatregelen.
Geschikte afzuiging aan de installaties voorzien.

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen.

Na het werk en voor de pauze de huid grondig reinigen.
Huid preventief beschermen met huidbeschermende zalf.
Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven.
Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
Indringen in de bodem zeker verhinderen.

Niet samen met levensmiddelen en dierenvoeder opslaan.

Reservoirs op een goed geventileerde plaats bewaren.
Verpakking hermetisch gesloten houden.
Tegen opwarming/oververhitting beschermen.
Tegen vorst beschermen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Zie RUBRIEK 1.2

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met op de werkplek georiënteerde, te controleren grenswaarden (NL)

Bestanddeel
Propaan-2-ol
CAS: 67-63-0, EINECS/ELINCS: 200-661-7, EU-INDEX: 603-117-00-0, Reg-No.: 01-2119457558-25-XXXX
TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 650 mg/m³, H
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
EINECS/ELINCS: 918-481-9, Reg-No.: 01-2119457273-39-XXXX
TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 184 ppm, 1200 mg/m³, ExxonMobil

Bestanddelen met op de werkplek georiënteerde, te controleren grenswaarden EU (2004/37/EG)

niet van toepassing

DNEL

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
Geen DNEL's beschikbaar.
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
Industrieel, inhalatie (damp), langere termijn - systemische effecten, 500 mg/m³
Industrieel, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 888 mg/kg bw/day
Industrieel, inhalatie (damp), Acute - systemic effects, 1,000mg/m³
general population, inhalatie (damp), langere termijn - systemische effecten, 89 mg/m³
general population, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 319 mg/kg bw/day
general population, oraal, langere termijn - systemische effecten, 26 mg/kg
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, CAS: 2634-33-5
Industrieel, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 6,81 mg/m³
Industrieel, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 0,966 mg/kg bw/day
general population, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 1,2 mg/m³
general population, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 0,345 mg/kg bw/day

PNEC

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
Er zijn geen PNEC waarden vastgesteld voor de stof.
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
Er zijn geen PNEC waarden vastgesteld voor de stof.
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, CAS: 2634-33-5
Zoetwater, 4,03 µg/L
Zeewater, 0,403 µg/L
bezinksel (Zoetwater), 49,9 µg/kg sediment dw
bezinksel (Zoetwater), 4,99 µg/kg sediment dw
bodem, 3 mg/kg soil dw
zuiveringsinstallaties (STP), 1,03 mg/L

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Aanvullende opmerkingen inzake ontwerp van technische installaties	Zorg voor een adequate ventilatie op de werkplek. Meetprocedures voor het uitvoeren van arbeidsplaatsmetingen moeten voldoen aan de prestatie-eisen van DIN EN 482. Aanbevelingen zijn bijvoorbeeld in de IFA-lijst van gevaarlijke stoffen genoemd.
Oogbescherming	Veiligheidsbril. (EN 166:2001)
Handbescherming	0,4 mm Butylgummi, >120 min (EN 374-1/-2/-3). In de informatie gaat het om aanbevelingen. Neem voor aanvullende informatie contact op met de leverancier van werkhandschoenen.
Huidbescherming	Beschermende werkkleding (EN 340)
Andere maatregelen	Contact met de ogen en de huid vermijden. Damp/spuitnevel niet inademen. Het soort lichaamsbescherming moet al naargelang van de concentratie en de hoeveelheid op de werkplek gekozen worden. De chemische weerstand van de bescherming moet met de leverancier afgestemd worden.
Ademhalingsbescherming	Als de grenswaarden op de werkplek overschreden worden of als er onvoldoende ventilatie is: Draag geschikte adembescherming! Korte duur filterapparaat, combinatiefilter A-P2. (DIN EN 14387)
Thermische gevaren	geen
Afbakening en bewaking van het blootgestelde milieu	Bescherm het milieu door de geschikte beheersmaatregelen te nemen om emissies te voorkomen of te beperken.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	vloeibaar
Vorm	vloeibaar
Kleur	lichtblauw
Geur	karakteristiek
Geurdrempelwaarde	niet van toepassing
pH-waarde	5,5 - 7,0
pH-waarde [1%]	niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject [°C]	> 100
Vlampunt [°C]	> 45 (heeft geen zelfontbranding)
Ontvlambaarheid	nee
Onderste explosiegrens	niet bepaald
Bovenste explosiegrens	niet bepaald
Oxiderende eigenschappen	nee
Dampdruk/gasdruk [kPa]	niet bepaald
Dichtheid [g/cm³]	0,97 (20 °C / 68,0 °F)
Relatieve dichtheid	niet bepaald
Stortdichtheid [kg/m³]	niet van toepassing
Oplosbaarheid in water [g/L]	mengbaar
Oplosbaarheid andere oplosmiddelen	Geen gegevens beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	niet bepaald
Kinematische viscositeit	niet van toepassing
Relatieve dampdichtheid	niet bepaald
Smeltpunt [°C]	niet bepaald
Zelfontbrandingstemperatuur [°C]	425
Ontledingspunt [°C]	niet bepaald
Deeltjeskenmerken	niet van toepassing

9.2 Overige informatie

geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Bij gebruik volgens de voorschriften geen bekend.

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Zie RUBRIEK 7.2.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute orale toxiciteit

Product
ATE-mix, oraal, > 2000 mg/kg

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
LD50, oraal, Rat, 5000 - 15000 mg/kg bw
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
LD50, oraal, Rat, 5840 mg/kg

Acute dermale toxiciteit

Product
ATE-mix, dermaal, > 2000 mg/kg

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
LD50, dermaal, Rat, >2000 mg/kg bw
LD50, dermaal, Konijn, 3160 - 5000 mg/kg bw
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
LD50, dermaal, Konijn, 13900 mg/kg
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, CAS: 2634-33-5
LD50, dermaal, Rat, > 2000 mg/kg bw

Acute inhalatieve toxiciteit

Product
ATE-mix, inhalatief (damp), > 20 mg/l 4h

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
LC50, inhalatief, Rat, 5 mg/L air, 8h
LC50, inhalatief, Rat, 41 - 4467 ppm, 8h
LC50, inhalatief, Rat, 4,951 - 9,3 mg/L air, 4h
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
LC50, inhalatief, Rat, 25 mg/L
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, CAS: 2634-33-5
ATE, inhalatief (stofdeeltjes/nevel), 0,21 mg/l

Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
Oog, geen schadelijke werking vastgesteld
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
Oog, Konijn, Studie, irriterend
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, CAS: 2634-33-5
in vitro, OESO 437, Kan onherstelbare schade aan de ogen veroorzaken.

Huidcorrosie/-irritatie Bevat geen stof waarvoor indelingscriteria gelden.
Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten

dermaal, geen schadelijke werking vastgesteld
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
dermaal, Konijn, niet irriterend
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, CAS: 2634-33-5
dermaal, niet irriterend

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
dermaal, niet sensibiliserend
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
dermaal, Cavia, OESO 406, niet sensibiliserend
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, CAS: 2634-33-5
dermaal, Cavia, In vivo studie, sensibiliserend

Specifieke doelorgaantoxiciteit — eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.

Specifieke doelorgaantoxiciteit — herhaalde blootstelling Bevat geen stof waarvoor indelingscriteria gelden.
Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
NOAEL, dermaal, Konijn, 2000 mg/kg bw/day
NOAEL, oraal, Rat, 500 mg/kg bw/day
NOAEC, inhalatief, Rat, 6000 mg/m³
NOAEC, inhalatief, Muis, 11600 mg/m³
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
NOAEC, inhalatief, Rat, 12500 mg/m³, OESO 451, negatief
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, CAS: 2634-33-5
NOAEL, oraal, Rat, 69 - 150 mg/kg bw/day, De geobserveerde effecten zijn onvoldoende voor een classificatie.

Mutageniteit Bevat geen stof waarvoor indelingscriteria gelden.
Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
in vitro, negatief
in vivo, negatief
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
in vitro, OESO 471, negatief
intraperitoneal, Muis, OESO 474, negatief
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, CAS: 2634-33-5
in vitro, OESO 476, geen schadelijke werking vastgesteld

Reproductietoxiciteit Bevat geen stof waarvoor indelingscriteria gelden.
Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.

- Vruchtbaarheid

Bestanddeel
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
NOAEL, oraal, Rat, 100 mg/kg bw/day, OESO 416, geen schadelijke werking vastgesteld
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, CAS: 2634-33-5
NOAEL, oraal, Rat, 112 mg/kg bw/day, geen schadelijke werking vastgesteld

- Ontwikkeling

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
NOAEC, inhalatief, Rat, 5220 mg/m³
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
NOAEC, oraal, Rat, 400 mg/kg bw/day, OESO 414, geen schadelijke werking vastgesteld, Effect on developmental toxicity,

Carcinogeniteit

Bevat geen stof waarvoor indelingscriteria gelden.
Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.

Bestanddeel
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
NOAEL, inhalatief, Rat, 5000 ppm, OESO 451, schadelijke werking vastgesteld

Gevaar bij inademing

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

Algemene opmerkingen

geen

11.2 Informatie over andere gevaren

11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen

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

11.2.2 Overige informatie

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
EL50, (72h), Algae, 1 g/L
NOELR, (28d), vis, 101 µg/L
NOELR, (72h), Algae, 1 g/L
LL50, (96h), vis, 1 g/L
LL50, (72h), vis, 1 g/L
LL50, (48h), vis, 1 g/L
LL50, (24h), vis, 1 g/L
LL50, (24h), Invertebrates, 1 g/L
LL50, (48h), Invertebrates, 1 g/L
LL50, (72h), Invertebrates, 1 g/L
LL50, (96h), Invertebrates, 1 g/L
LL0, (96h), vis, 1 g/L
LL0, (24h), Invertebrates, 1 g/L
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
LC50, (96h), Pimephales promelas, 10,000 mg/L, OESO 203
LC50, (24h), Daphnia magna, >10,000 mg/L, OESO 202
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, CAS: 2634-33-5
LC50, (96h), vis, 2.15 - 22 mg/L
EC50, (48h), Invertebrates, 2.9 - 2.94 mg/L
EC50, (72h), Algae, 70 - 150 µg/L

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Gedrag van de stof in milieucompartimenten	niet bepaald
Gedrag in zuiveringsinstallaties	niet bepaald
Biologische afbreekbaarheid	niet bepaald

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
(28d), >= 60 %, OESO 301 F
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
(21d), 95%, Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on, CAS: 2634-33-5
Het product is niet biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Er wordt geen accumulatie in organismen verwacht.

Bestanddeel
Propaan-2-ol, CAS: 67-63-0
log Pow, 0,05, OESO 107

12.4 Mobiliteit in de bodem

Lekkende substantie kan in de bodem terechtkomen en op deze manier de bodem en het grondwater verontreinigen.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Op basis van alle beschikbare informatie niet in te delen als PBT resp. zPzB.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

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

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Productresten dienen te worden afgevoerd met inachtneming van de Richtlijn betreffende afvalstoffen 2008/98/EG alsook volgens nationale en regionale voorschriften. Voor dit product kan geen afvalstoffencode volgens de Europese afvalcatalogus (EWC) worden bepaald, aangezien pas door het gebruiksdoel bij de verbruiker een toewijzing mogelijk wordt. De afvalstoffencode dient binnen de EU in overleg met de afvoerder te worden bepaald.

Product

Met inachtneming van de plaatselijke wettelijke voorschriften naar een verbrandingsinstallatie afvoeren.

Afvalstoffensleutel-Nr. (aanbevolen) 080199

Ongereinigde verpakkingen

Niet besmette verpakkingen kunnen gerecycled worden.
Niet te reinigen verpakkingen moeten net als de stof verwijderd worden.

Afvalstoffensleutel-Nr. (aanbevolen) 150102

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

Landtransport conform ADR/RID	niet van toepassing
Binnenvaart (ADN)	niet van toepassing
Transport over zee conform IMDG	niet van toepassing
Luchtvervoer conform IATA	niet van toepassing

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport conform ADR/RID	GEEN GEVAARLIJKE GOEDEREN.
Binnenvaart (ADN)	GEEN GEVAARLIJKE GOEDEREN.
Transport over zee conform IMDG	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
Luchtvervoer conform IATA	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Landtransport conform ADR/RID	niet van toepassing
Binnenvaart (ADN)	niet van toepassing
Transport over zee conform IMDG	niet van toepassing
Luchtvervoer conform IATA	niet van toepassing

14.4 Verpakkingsgroep

Landtransport conform ADR/RID	niet van toepassing
Binnenvaart (ADN)	niet van toepassing
Transport over zee conform IMDG	niet van toepassing
Luchtvervoer conform IATA	niet van toepassing

14.5 Milieugevaren

Landtransport conform ADR/RID	nee
Binnenvaart (ADN)	nee
Transport over zee conform IMDG	nee
Luchtvervoer conform IATA	nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Overeenkomstige opgaaf onder RUBRIEK 6 tot 8.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Wettelijke verplichte informatie

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

EEG-VOORSCHRIFTEN	2008/98/EG (2000/532/EG); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 2024/573; (EU) 2019/1148; (EU) 2019/1021, (EU) 2023/707
- Bestanddelencommentaar	SVHC Lijst (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Bevat geen of minder dan 0,1% van de opgesomde stoffen.
- appendix XIV (REACH)	Het product bevat geen volgens Bijlage XIV, VO (EG) 1907/2006 (REACH) autorisatieplichtige stoffen ≥ 0,1%
- appendix XVII (REACH)	Het product bevat volgens Bijlage XVII, VO (EG) 1907/2006 (REACH) ≥ 0,1% stoffen waarop de volgende beperkingen van toepassing zijn 40, 75
	Op het product zijn volgens Bijlage XVII, VO (EG) 1907/2006 (REACH) geen beperkingen van toepassing.
DE VERORDENINGEN VAN HET VERVOER	ADR (2025); IMDG-Code (2025, 42. Amdt.); IATA-DGR (2025)
NATIONALE WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE (NL):	Chemische stoffen met hun wettelijke grenswaarden
- Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor werknemers	geen
- VOC (2010/75/EG)	12,5 %

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

niet van toepassing

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Gevarenaanduidingen (RUBRIEK 3)

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H330 Dodelijk bij inademing.
H302 Schadelijk bij inslikken.
EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

16.2 Afkortingen en acroniemen:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform ChemicaL Information Database
IVIS = In vitro irritation score
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Overige informatie

Gewijzigd positie geen

Copyright: Chemiebüro®