

WAXOYL AG

4153 Reinach

Publicatiedatum 01.07.2021, Herziening 01.07.2021

versie 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 1 / 14

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

1.1 Productidentificatie

Topwax-6 Plus
UFI: 9D9H-A019-P202-XTC3

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

1.2.1 Relevant gebruik

Corrosiebescherming

1.2.2 Ontraden gebruik

Geen bekend.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Onderneming	WAXOYL AG Seewenweg 5 4153 Reinach / SWITZERLAND Telefoonnummer +41-61-28177 94 Fax +41-61-28177 85 Homepage www.waxoyl.com E-mail info@waxoyl.ch
--------------------	---

Informatieafdeling

Technische informatie	info@waxoyl.ch
------------------------------	--

Veiligheidsinformatieblad	sdb@chemiebuero.de
----------------------------------	--

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Adviesorgaan	+31 (0)30-2748888 (Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen)
---------------------	--

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel [VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008]

Flam. Liq. 3: H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
Asp. Tox. 1: H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
STOT SE 3: H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Aquatic Chronic 3: H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

GEVAAR

Bestanddeel:

Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten

Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P261 Inademing van damp / spuitnevel vermijden.
P280 Beschermende handschoenen / oogbescherming / gelaatsbescherming dragen.
P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
P331 GEEN braken opwekken.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM / arts raadplegen.
P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
P501 Inhoud / verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke/nationale voorschriften.

Bijzondere etikettering

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

2004/42/EG

< 840 g/L II B e Speciale aflakken (max. 840 g/l)

2.3 Andere gevaren

Gezondheidsgevaren

Bij inslikken of braken kan product in de longen terechtkomen (aspiratiegevaar).
Bevat geen ingrediënten met hormoonontregelende eigenschappen.

Milieugevaren

Bevat geen PBT- resp. vPvB-stoffen.

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
60 - > 70	Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten EINECS/ELINCS: 927-241-2, Reg-No.: 01-2119471843-32-XXXX GHS/CLP: Flam. Liq. 3: H226 - Asp. Tox. 1: H304 - - STOT SE 3: H336 - Aquatic Chronic 3: H412 - EUH066
20 - < 25	Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten CAS: 64742-48-9, EINECS/ELINCS: 919-857-5, Reg-No.: 01-2119463258-33-XXXX GHS/CLP: STOT SE 3: H336 - Flam. Liq. 3: H226 - Asp. Tox. 1: H304

Bestanddelencommentaar

SVHC Lijst (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Bevat geen of minder dan 0,1% van de opgesomde stoffen.
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	De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kann ademen. 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

Hoofdpijn
Slaperigheid
Duizeligheid
Irriterende effecten

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Bij inslikken of braken kan product in de longen terecht komen (aspiratiegevaar).

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Watersproeistraal. Bluspoeder. Schuim. Kooldioxide.
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

Explosie- en brandgassen niet inademen.
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

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.
Bijzonder slipgevaar door het uitgelopen/gemorste product.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Persoonlijke beschermende uitrustingen gebruiken (geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht).

6.2 Milieubescherpende 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. zand) opnemen.
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

WAXOYL AG

4153 Reinach

Publicatiedatum 01.07.2021, Herziening 01.07.2021

versie 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 4 / 14

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

Geschikte afzuiging aan de installaties voorzien.
Uitsluitend in een goed geventileerde omgeving gebruiken.
Solventbestendig gereedschap gebruiken.

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
Maatregelen treffen tegen elektrostatische oplading.
Dampen kunnen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.
In lage vaten kunnen zich ontlambare mengsels vormen.
Explosieveilige apparatuur/armaturen en vonkvrij gereedschap gebruiken.

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

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

Voorzien in oplosmiddel bestendige en ondoorlaatbare vloeren.
Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
Indringen in de bodem zeker verhinderen.

Niet samen met oxydatiemiddelen opslaan.
Niet samen met levensmiddelen en dierenvoeder opslaan.

Verpakking hermetisch gesloten houden.
Reservoirs op een goed geventileerde plaats bewaren.
Tegen opwarming/oververhitting 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
Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten
EINECS/ELINCS: 927-241-2, Reg-No.: 01-2119471843-32-XXXX
TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 100 ppm, 525 mg/m ³ , OSHA
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten
CAS: 64742-48-9, EINECS/ELINCS: 919-857-5, Reg-No.: 01-2119463258-33-XXXX
TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 100 ppm, 525 mg/m ³ , OSHA

DNEL

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten
Industrieel, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 77 mg/kg bw/day
Industrieel, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 871 mg/m ³
general population, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 185 mg/m ³
general population, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 46 mg/kg bw/day
general population, oraal, langere termijn - systemische effecten, 46 mg/kg bw/day
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten, CAS: 64742-48-9
Industrieel, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 300 mg/kg bw/day
Industrieel, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 1500 mg/m ³
general population, oraal, langere termijn - systemische effecten, 300 mg/kg bw/day
general population, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 300 mg/kg bw/day
general population, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 900 mg/m ³

PNEC

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten, CAS: 64742-48-9
Er zijn geen PNEC waarden vastgesteld voor de stof.

WAXOYL AG
4153 Reinach

Publicatiedatum 01.07.2021, Herziening 01.07.2021

versie 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 6 / 14

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	0,7mm Butyl rubber, >480 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. Gassen/dampen/aerosolen niet inademen. Het soort lichaamsbescherming moet al naargelang van de concentratie en de hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de werkplek gekozen worden. De chemische weerstand van de bescherming moet met de leverancier geregeld worden.
Ademhalingsbescherming	Als de grenswaarden op de werkplaats 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
Kleur	barnsteenkleurig
Geur	karacteristiek
Geurdrempelwaarde	niet van toepassing
pH-waarde	niet van toepassing
pH-waarde [1%]	niet van toepassing
Kookpunt [°C]	niet bepaald
Vlampunt [°C]	28
Ontvlambaarheid (vast, gas) [°C]	niet van toepassing
Onderste explosiegrens	1 Vol.%
Bovenste explosiegrens	6,5 Vol.%
Oxiderende eigenschappen	nee
Dampdruk/gasdruk [kPa]	< 4 (20°C)
Dichtheid [g/cm³]	ca. 0,79 (20 °C / 68,0 °F)
Relatieve dichtheid	ca. 0,79 (20 °C / 68,0 °F)
Stortdichtheid [kg/m³]	niet van toepassing
Oplosbaarheid in water	praktisch onoplosbaar
Oplosbaarheid andere oplosmiddelen	Geen gegevens beschikbaar.
n-Octanol/water-verdelingscoëfficiënt [log Pow]	niet bepaald
Kinematische viscositeit	4 mm²/s 40°C
Relatieve dampdichtheid	niet bepaald
Verdampings snelheid	niet bepaald
Smeltpunt [°C]	niet bepaald
Zelfontbrandingstemperatuur	> 240
Ontledingspunt [°C]	niet bepaald
Deeltjeskenmerken	niet van toepassing

WAXOYL AG

4153 Reinach

Publicatiedatum 01.07.2021, Herziening 01.07.2021

versie 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 7 / 14

9.2 Overige informatie

geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Bij gebruik volgens de voorschriften geen bekend.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omgevingsomstandigheden (kamertemperatuur).

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Vorming van ontvlambare mengsels mogelijk in lucht bij opwarming boven het vlampunt en/of bij het verstuiven of vernevelen.

Reacties met sterke oxydatiemiddelen.

Lege, ongereinigde vaten kunnen productgassen bevatten, die met lucht een explosief mengsel vormen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Zie RUBRIEK 7.2.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxidator

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit

Product
ATE-mix, oraal, > 2000 mg/kg
Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten
LD50, oraal, Rat, > 5000 mg/kg bw
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten, CAS: 64742-48-9
LD50, oraal, Rat, > 15000 mg/kg OECD 423

Acute dermale toxiciteit

Product
ATE-mix, dermaal, > 2000 mg/kg
Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten
LD50, dermaal, Konijn, > 5000 mg/kg bw
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten, CAS: 64742-48-9
LD50, dermaal, Konijn, > 3160 mg/kg OECD 402

Acute inhalatieve toxiciteit

Product
ATE-mix, inhalatief (damp), > 20 mg/l 4h
Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten
LC50, inhalatief, Rat, > 4,9 mg/L (4h)
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten, CAS: 64742-48-9
LC50, inhalatief (damp), Rat, > 4,95 mg/L 4h, OECD 403

Ernstig oogletsel/oogirritatie

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, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten
Oog, Konijn, In vivo studie, negatief
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten, CAS: 64742-48-9
Oog, niet irriterend

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, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten
dermaal, Konijn, OECD 404, niet irriterend
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten, CAS: 64742-48-9
dermaal, niet irriterend

WAXOYL AG
4153 Reinach

Publicatiedatum 01.07.2021, Herziening 01.07.2021

versie 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 9 / 14

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid 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, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten
dermaal, Cavia, OECD 406, niet sensibiliserend
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten, CAS: 64742-48-9
dermaal, niet sensibiliserend

Specifieke doelorgaantoxiciteit — eenmalige blootstelling Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
Op basis van de beschikbare informatie wordt voldaan aan de indelingscriteria.
Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.
Berekeningsmethode

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, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten
NOAEL, oraal, Rat, > 5000 mg/kg bw/day, OECD 408, negatief

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, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten
in vitro, OECD 471, negatief
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten, CAS: 64742-48-9
in vitro, negatief

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.

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten
NOAEL, Rat, 1000 mg/kg bw/day, OECD 422, negatief

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
Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten
Studie, negatief

Gevaar bij inademing Op basis van de beschikbare informatie wordt voldaan aan de indelingscriteria.

Algemene opmerkingen

geen

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddeel
Koolwaterstoffen, C9-C10, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten
EL50, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, >1000 mg/L
EL50, (48h), Daphnia magna, 22 - 46 mg/L
NOELR, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, <1 mg/L
LL50, (96h), Oncorhynchus mykiss, 10 - 30 mg/L
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten, CAS: 64742-48-9
EL50, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, > 1000 mg/L OECD 201
EL50, (48h), Daphnia magna, 1000 mg/L OECD 202
LL50, (96h), Oncorhynchus mykiss, > 1000 mg/L OECD 203

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

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

12.3 Bioaccumulatie

Er wordt geen accumulatie in organismen verwacht.

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

Bevat geen ingrediënten met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen bekend.

WAXOYL AG

4153 Reinach

Publicatiedatum 01.07.2021, Herziening 01.07.2021

versie 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 11 / 14

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 gebruiker 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.

Als gevaarlijk afval afvoeren.

Afvalstoffenseutel-Nr. (aanbevolen) 070304*

Ongereinigde verpakkingen

Niet besmette verpakkingen kunnen gerecycled worden.

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

Afvalstoffenseutel-Nr. (aanbevolen) 150110* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

Landtransport conform ADR/RID 1139

Binnenvaart (ADN) 1139

Transport over zee conform IMDG 1139


Luchtvervoer conform IATA 1139


WAXOYL AG
4153 Reinach

Publicatiedatum 01.07.2021, Herziening 01.07.2021

versie 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 12 / 14

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport conform ADR/RID BESCHERMLAK, OPLOSSING
 - **Classificatiecode** F1
 - **Etiket** 
 - **ADR LQ** 5 I
 - **ADR 1.1.3.6 (8.6)** Vervoerscategorie (Tunnelbeperkingscode) 3 (D/E)

Binnenvaart (ADN) BESCHERMLAK, OPLOSSING
 - **Classificatiecode** F1
 - **Etiket** 

Transport over zee conform IMDG Coating solution
 - **EMS** F-E, S-E
 - **Etiket** 
 - **IMDG LQ** 5 I

Luchtvervoer conform IATA Coating solution
 - **Etiket** 

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Landtransport conform ADR/RID 3

Binnenvaart (ADN) 3

Transport over zee conform IMDG 3

Luchtvervoer conform IATA 3

14.4 Verpakkingsgroep

Landtransport conform ADR/RID III

Binnenvaart (ADN) III

Transport over zee conform IMDG III

Luchtvervoer conform IATA III

WAXOYL AG

4153 Reinach

Publicatiedatum 01.07.2021, Herziening 01.07.2021

versie 02. Vervangt versie: 01 Bladzijde 13 / 14

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/EEG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

DE VERORDENINGEN VAN HET VERVOER ADR (2021); IMDG-Code (2021, 40. Amdt.); IATA-DGR (2021)

NATIONALE WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE (NL): Chemische stoffen met hun wettelijke grenswaarden

- **Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor werknemers** Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor vrouwen in verwachting/moeders die borstvoeding geven. Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor minderjarige werknemers.

- **VOC (2010/75/EG)** >= 80 %

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

niet van toepassing

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Gevarenaanduidingen (RUBRIEK 3)

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

Indelingsprocedure

Flam. Liq. 3: H226 Ontvlambare vloeistof en damp. (Op basis van testgegevens)
 Asp. Tox. 1: H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. (Op basis van testgegevens)
 STOT SE 3: H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. (Berekeningsmethode)
 Aquatic Chronic 3: H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. (Berekeningsmethode)

Gewijzigd positie

RUBRIEK 2 toevoegen: Bevat geen ingrediënten met hormoonontregelende eigenschappen.
 RUBRIEK 8 toevoegen: Als de grenswaarden op de werkplaats overschreden worden of als er onvoldoende ventilatie is: Draag geschikte adembescherming!

Copyright: Chemiebüro®