



WAXOYL AG
4153 Reinach

Udstedelsesdato 05.02.2020, Revision 05.02.2020

Version 01

Side 1 / 11

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Wheel Coating

Produktnummer 40922

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1 Relevante anvendelser

Coatingmiddel

1.2.2 Anvendelser, der frarådes

Ingen kendt.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

Informationsgivende afdeling

Tekniske informationer info@waxoyl.ch

Sikkerhedsdatablad sdb@chemiebuero.de

1.4 Nødtelefon

Rådgivende organ +45 82 12 12 12 kontakt Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) (24 timer i døgnet)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen [FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008]

Flam. Liq. 3: H226 Brandfarlig væske og damp.
 Asp. Tox. 1: H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
 Skin Irrit. 2: H315 Forårsager hudirritation.
 Eye Irrit. 2: H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 Aquatic Chronic 2: H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

WAXOYL AG
4153 Reinach

Udstedelsesdato 05.02.2020, Revision 05.02.2020

Version 01

Side 2 / 11

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer



Signalord

FARE

Bestanddel:

Kulbrinter, C10-C12, iso-alkaner, <2% aromater

Kulbrinter, C4-, 1,3-butadien-fri, polymeriserede, triisobutylenfraktion, hydrogeneret

Kulbrinter C11-14-isoalkaner, cykliske <0,1% aromater

Faresætninger

H226 Brandfarlig væske og damp.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P261 Undgå indånding af damp / spray.

P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse

P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION / læge.

P331 Fremkald IKKE opkastning.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P501 Indholdet / beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/nationale regler.

2.3 Andre farer

Miljøfarer

Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

Andre farer

Andre farer blev ikke fastslået ved det nuværende kundskabsniveau.

PUNKT 3: Sammensætning / Oplysning om indholdsstoffer

Produkttype:

3.2 Ved det angivne produkt drejer det sig om en blanding.

Indhold [%]	Bestanddel
30 - < 45	Kulbrinter, C4-, 1,3-butadien-fri, polymeriserede, triisobutylenfraktion, hydrogeneret
	CAS: 93685-81-5, EINECS/ELINCS: 297-629-8, Reg-No.: 01-2119490725-29-XXXX
	GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 - Flam. Liq. 3: H226 - Aquatic Chronic 4: H413
30 - < 45	Kulbrinter, C10-C12, iso-alkaner, <2% aromater
	EINECS/ELINCS: 923-037-2, Reg-No.: 01-2119471991-29-XXXX
	GHS/CLP: Aquatic Chronic 2: H411 - Asp. Tox. 1: H304 - - Flam. Liq. 3: H226
25 - < 35	Kulbrinter C11-14-isoalkaner, cykliske <0,1% aromater
	EINECS/ELINCS: 927-285-2, Reg-No.: 01-2119480162-45-XXXX
	GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 3	Siloxanes and silicones, {3 - [(2-aminoethyl) amino] propyl} methyl-, dimethyl-
	CAS: -, EINECS/ELINCS: Polymer
	GHS/CLP: Skin Corr. 1B: H314

Kommentar vedr. bestanddelene

SVHC Liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation):
Indeholder ingen eller mindre end 0,1% af stofferne fra listen.
Den fulde ordlyd af H-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

WAXOYL AG
4153 Reinach

Udstedelsesdato 05.02.2020, Revision 05.02.2020

Version 01

Side 3 / 11

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Almene henvisninger	Forurennet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.
Ved indånding	Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.
Ved hudkontakt	Ved berøring med huden vaskes med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende hudirritation.
Ved øjenkontakt	Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Ved indtagelse	Indhent straks lægeligt råd. Fremkald ikke opkastning. Skyl munden og drik rigeligt med vand.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hovedpine
Søvnighed
Svimmelhed
Lokalirriterende virkninger

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ved indtagelse henholdsvis opkastning er der fare for indtrængen i lungerne.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Vandsprøjte. Slukningspulver. Skum. Kulsyre.
Uegnede slukningsmidler	Fuld vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risiko for dannelse af giftige pyrolyseprodukter.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Indånd ikke eksplosions- og brandgasser.
Brug luftforsynet åndedrætsværn.
Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.
Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Tændkilder holdes væk.
Særlig fare for at skride, hvis produktet er løbet ud/blevet spildt.
Sørg for rigelig ventilation.
Anvend personligt beskyttelsesudstyr (særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm).

6.2 Miljøbeskyttelsesforskrifter

Forhindre at fladerne udvides (f.eks. ved at inddæmning eller oliespærre).
Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tages op med væskebindende materiale (f.eks. sand).
Det materiale, der er taget op, skaffes bort i henhold til forskrifterne.

WAXOYL AG
4153 Reinach

Udstedelsesdato 05.02.2020, Revision 05.02.2020

Version 01

Side 4 / 11

6.4 Henvisning til andre punkter

Se PUNKT 8+13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for egnet udsugning i forarbejdningsområdet.
 Bruges kun i godt ventilerede områder.
 Anvend opløsningsmiddelbestandige instrumenter.
 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
 Dampe kan sammen med luft danne en blanding, der kan eksplodere.
 I det tømte fad kan der dannes blandinger, der kan antændes.
 Anvend eksplosionsbeskyttede apparater/armaturer og værktøj, der ikke giver gnistdannelse.
 Ved arbejdet må der ikke spises, drikkes, ryges eller tages snustobak.
 Sørg for grundig rensning af huden efter arbejdet og før pauserne.
 Beskyt huden forebyggende ved hjælp af hudcreme.
 Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.
 Put ikke klude vædet med stoffet i lommen.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Projektér opløsningsmiddelbestandige og tætte gulve.
 Opbevar kun i originalbeholderen.
 Forhindre på en sikker måde indtrængen i jorden.
 Må ikke lagres sammen med oxidationsmidler.
 Må ikke lagres sammen med levnedsmidler og foderstoffer.
 Beholderen skal holdes tæt lukket.
 Beholderen skal opbevares på et godt ventileret sted.
 Beskyt mod opvarmning/overhedning.

7.3 Særlige anvendelser

Se PUNKT 1.2

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med
 arbejdshygiejniske grænseværdier
 (DK)

Bestanddel
Kulbrinter, C4-, 1,3-butadien-fri, polymeriserede, triisobutylenfraktion, hydrogenet
CAS: 93685-81-5, EINECS/ELINCS: 297-629-8, Reg-No.: 01-2119490725-29-XXXX
Maksimal arbejdspladskoncentration: 100 ppm, 525 mg/m ³ , OSHA
Kulbrinter, C10-C12, iso-alkaner, <2% aromater
EINECS/ELINCS: 923-037-2, Reg-No.: 01-2119471991-29-XXXX
Maksimal arbejdspladskoncentration: 100 ppm, 525 mg/m ³ , OSHA
Kulbrinter C11-14-isoalkaner, cykliske <0,1% aromater
EINECS/ELINCS: 927-285-2, Reg-No.: 01-2119480162-45-XXXX
Maksimal arbejdspladskoncentration: 100 ppm, 525 mg/m ³ , OSHA

8.2 Eksponeringskontrol

Yderligere henvisninger ved udformning af tekniske anlæg	Sørg for rigelig udluftning på arbejdspladsen. Måleprocedurer til udførelse af arbejdspladsmålinger skal opfylde ydelseskravene i henhold til DIN EN 482. Anbefalinger er eksempelvis angivet i IFA-farestofflisten.
Øjenbeskyttelse	Beskyttelsesbriller. (EN 166:2001)
Håndbeskyttelse	0,7mm Butylgummi, >480 min (EN 374-1/-2/-3). Disse angivelser er anbefalinger. Vedrørende yderligere oplysninger bedes du kontakte handskens leverandør.
Legemsbeskyttelse	Arbejdsbeskyttelsestøj (EN 340)
Andet	Undgå kontakt med øjnene og huden. Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler. Beskyttelsesdragt skal vælges specifikt til arbejdsstedet, afhængig af koncentrationen og mængden af de giftige stoffer der håndteres. Man skal få kendskab til beskyttelsesdragtens modstandskraft over for kemikalier hos den respektive leverandør.
Åndedrætsværn	Ved overskridelse af grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering eller ved utilstrækkelig ventilation: Anvend egnet åndedrætsværn. Korttidsfilterudrustning, Kombinationsfilter A-P2. (DIN EN 14387)
Farer ved opvarmning	ingen
Begrænsning og overvågning af miljøpåvirkning	Beskyt miljøet ved at anvende passende tiltag for at forhindre eller begrænse udslip.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Form	flydende
Farve	farveløs
Lugt	karakteristisk
Lugttærskel	ikke anvendelig
pH-værdi	ikke anvendelig
pH-værdi [1%]	ikke anvendelig
Kogepunkt [°C]	158
Flammepunkt [°C]	45
Antændelighed (fast stof, luftart) [°C]	ikke anvendelig
Nedre eksplosionsgrænse	0,5 Vol. %
Ovre eksplosionsgrænse	7,0 Vol. %
Oxiderende egenskaber	nej
Damptryk/gastryk [kPa]	0,3 (20°C)
Massefylde [g/ml]	0,75 (20 °C / 68,0 °F)
Rumvægt [kg/m³]	ikke anvendelig
Opløselighed i vand	praktisk taget uopløselig
n-Oktanolvandfordelingskoefficient [log Pow]	ikke bestemt
Viskositet	< 20,5 mm²/s 40°C
Relativ dampvægtfylde i forhold til luft	ikke bestemt
Fordampningshastighed	ikke bestemt
Smeltepunkt [°C]	ikke bestemt
Selvantændelighed [°C]	ikke selvantændelig
Spaltningspunkt [°C]	ikke bestemt

9.2 Andre oplysninger

ingen

WAXOYL AG

4153 Reinach

Udstedelsesdato 05.02.2020, Revision 05.02.2020

Version 01

Side 6 / 11

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen kendt ved brug i overensstemmelse med formålet.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under normale omgivelsesbetingelser (stuetemperatur).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Kan udvikle antændelige blandinger i luft ved opvarmning til over flammepunktet og/eller ved udsprøjtning eller i tågeform.

Reagerer med stærke oxidationsmidler.

Tømte, ikke-rengjorte beholdere kan indeholde dampe, som sammen med luft danner eksplosive blandinger.

10.4 Forhold, der skal undgås

Se PUNKT 7.2.

10.5 Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

WAXOYL AG
4153 Reinach

Udstedelsesdato 05.02.2020, Revision 05.02.2020

Version 01

Side 7 / 11

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Produkt
ATE-mix, inhalation (damp), > 20 mg/l 4h.
ATE-mix, dermal, > 5000 mg/kg.
ATE-mix, oral, > 5000 mg/kg.
Bestanddel
Kulbrinter, C10-C12, iso-alkaner, <2% aromater
LD50, dermal, Kanin: >5000 mg/kg bw OECD 402.
LD50, oral, Rotte: >5000 mg/kg bw OECD 401.
LC50, inhalation, Rotte: >5000 mg/m ³ OECD 403.
Kulbrinter, C4-, 1,3-butadien-fri, polymeriserede, triisobutylfraktion, hydrogenet, CAS: 93685-81-5
LD50, dermal, Rotte: >5000 mg/kg bw.
LD50, oral, Rotte: >5000 mg/kg bw.
LC50, inhalation, Rotte: >5 mg/L.
Kulbrinter C11-14-isoalkaner, cykliske <0,1% aromater
LD50, dermal, Kanin: > 5000 mg/kg.
LD50, oral, Rotte: > 5000 mg/kg.
NOAEL, inhalation, Rotte: >5 mg/L.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Lokalirriterende
På grundlag af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne opfyldt.
Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.
Beregningsmetode

Hudætsning/-irritation

Lokalirriterende
På grundlag af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne opfyldt.
Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.
Beregningsmetode

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Indeholder intet relevant stof, som opfylder klassificeringskriterierne.
På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.

Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering

Indeholder intet relevant stof, som opfylder klassificeringskriterierne.
På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.

Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering

Indeholder intet relevant stof, som opfylder klassificeringskriterierne.
På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.

Mutagenitet

Indeholder intet relevant stof, som opfylder klassificeringskriterierne.
På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.

Reproduktionstoksicitet

Indeholder intet relevant stof, som opfylder klassificeringskriterierne.
På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.

Carcinogenicitet

Indeholder intet relevant stof, som opfylder klassificeringskriterierne.
På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.

Aspirationsfare

Kann være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
På grundlag af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne opfyldt.
På grundlag af forsøgsdata

Almene bemærkninger

ingen

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Bestanddel
Kulbrinter, C10-C12, iso-alkaner, <2% aromater
EL0, (48h), Daphnia magna: 1000 mg/L (Lit.).
NOELR, (21d), Daphnia magna: < 1 mg/l.
NOELR, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata: 1000 mg/L (Lit.).
LL0, (96h), Oncorhynchus mykiss: 1000 mg/L (Lit.).
Kulbrinter, C4-, 1,3-butadien-fri, polymeriserede, triisobutylenfraktion, hydrogeneret, CAS: 93685-81-5
LC50, (96h), Pimephales promelas: >1,7 mg/L.
EC50, (48h), Daphnia magna: >1,3 mg/L.
Kulbrinter C11-14-isoalkaner, cykliske <0,1% aromater
LC50, (96h), fisk: > 1000 mg/l.
EC50, (72h), Algae: > 1000 mg/l.
EC50, (48h), Daphnia magna: > 1000 mg/l.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Opførsel i miljøet	ikke bestemt
Opførsel i rensningsanlæg	ikke bestemt
Biologisk nedbrydelighed	ikke bestemt

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Der kan ikke forventes akkumulation i organismer.

12.4 Mobilitet i jord

Udløbende substans kan trænge ind i jorden og medføre jord- og grundvandsforurening.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Baseret på alle tilgængelige oplysninger, er det ikke klassificeret som et PBT- eller vPvB.

12.6 Andre negative virkninger

Ingen kendt.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Produktrester bortskaffes i henhold til Direktiv 2008/98/EF samt i overensstemmelse med nationale og regionale bestemmelser. Produktet kan ikke tildeles en affaldskode iht. Det Europæiske Affaldskatalog (EWC), da det først er brugerens anvendelsesformål, der muliggør dette. Inden for EU skal EAK-koden tildeles efter aftale med den, der bortskaffer produktet.

Produkt

Bortskaffes i forbrændingsanstalt i henhold til de stedlige myndigheders krav.
Bortskaffes som farligt affald.

Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)

070304*

Urenset emballage

Ikke forurenede emballager kan føres til genbrugscentral.
Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.

Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)

150110*

WAXOYL AG

4153 Reinach

Udstedelsesdato 05.02.2020, Revision 05.02.2020

Version 01

Side 9 / 11

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer**

Landtransport iht. ADR/RID 1139

Flod- og kanalskibsfart (ADN) 1139

Søtransport i henhold til IMDG 1139

Lufttransport i henhold til IATA 1139

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Landtransport iht. ADR/RID OVERFLADEBEHANDLINGSMIDLER (COATING)

- Klassifikationskode F1

- Faresedler



- ADR LQ 5 I

- ADR 1.1.3.6 (8.6) Transportkategori (Tunnelrestriktionskoder) 3 (D/E)

Flod- og kanalskibsfart (ADN) OVERFLADEBEHANDLINGSMIDLER (COATING)

- Klassifikationskode F1

- Faresedler



Søtransport i henhold til IMDG Coating solution (Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics)

- EMS F-E, S-E

- Faresedler



- IMDG LQ 5 I

Lufttransport i henhold til IATA Coating solution

- Faresedler

**14.3 Transportfareklasse®**

Landtransport iht. ADR/RID 3

Flod- og kanalskibsfart (ADN) 3

Søtransport i henhold til IMDG 3

Lufttransport i henhold til IATA 3

14.4 Emballagegruppe

Landtransport iht. ADR/RID III

Flod- og kanalskibsfart (ADN) III

Søtransport i henhold til IMDG III

Lufttransport i henhold til IATA III

WAXOYL AG

4153 Reinach

Udstedelsesdato 05.02.2020, Revision 05.02.2020

Version 01

Side 10 / 11

14.5 Miljøfarer

Landtransport iht. ADR/RID	ja
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	ja
Søtransport i henhold til IMDG	MARINE POLLUTANT
Lufttransport i henhold til IATA	ja

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

enTilsvarende angivelse under PUNKT 6 til 8.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL og IBC-koden

ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om lovmæssig regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

EØF-FORSKRIFTER	1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EØF (2016/2037/EF); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014
TRANSPORTFORSKRIFTER	ADR (2019); IMDG-Code (2019, 39. Amdt.); IATA-DGR (2020)
NATIONALE FORSKRIFTER (DK):	
- Kodenummer (1993/2001)	3 - 1
- Overhold beskæftigelsesrestriktioner for mennesker	Overhold beskæftigelsesrestriktioner for kommende og ammende mødre. Overhold beskæftigelsesrestriktioner for unge mennesker.
- VOC (2010/75/EF)	98 %

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

ikke anvendelig

PUNKT 16: Andre oplysninger**16.1 Faresætninger
(PUNKT 03)**

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H413 Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.
H226 Brandfarlig væske og damp.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

16.2 Forkortelser og akronymer:

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
 ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
 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
 LC50 = Lethal concentration, 50%
 LD50 = Median lethal dose
 LC0 = lethal concentration, 0%
 LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
 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 Andre oplysninger**Klassificeringsmetode**

Flam. Liq. 3: H226 Brandfarlig væske og damp. (På grundlag af forsøgsdata)
 Asp. Tox. 1: H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. (Beregningsmetode)
 Skin Irrit. 2: H315 Forårsager hudirritation. (Beregningsmetode)
 Eye Irrit. 2: H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. (Beregningsmetode)
 Aquatic Chronic 2: H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (Beregningsmetode)

Ændrede positioner

ingen



Copyright: Chemiebüro®

