

WAXOYL AG

4015 Basel

Udstedelsesdato 21.11.2016, Revision 25.07.2016

Version 07. Erstatte version: 06

Side 1 / 10

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator****3 in 1****1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****1.2.1 Relevante anvendelser**

Rengøringsmiddel

1.2.2 Anvendelser, der frarådes

Ingen kendt.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Virksomhed**

WAXOYL AG
 Oberwilerstrasse 98
 4015 Basel / SWITZERLAND
 Telefon 0041-61-28177 94
 Fax 0041-61-28177 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**

Ingen klassifikation.

2.2 Mærkningselementer**Farepiktogrammer****Faresætninger**

ingen

Særlig mærkning

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Rensemiddel, 648/2004/EF, indehold:

5 - <15% alifaktiske kulbrinter
 < 5% nonioniske overfladeaktive stoffer
 < 5% alifaktiske/aromatiske kulbrinter
 konserveringsmidler LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE
 konserveringsmidler METHYLISOTHIAZOLINONE
 konserveringsmidler BENZISOTHIAZOLINONE

2.3 Andre farer**Sundhedsfarer**

Ved indtagelse henholdsvis opkastning er der fare for indtrængen i lungerne.
 Hyppig eller vedvarende hudkontakt kan fremkalde hudirritation.

Miljøfarer

Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

Andre farer

Andre farer blev ikke fastslået ved det nuværende kundskabsniveau.

WAXOYL AG

4015 Basel

Udstedelsesdato 21.11.2016, Revision 25.07.2016

Version 07. Erstatte version: 06

Side 2 / 10

PUNKT 3: Sammensætning / Oplysning om indholdsstoffer**Produkttype:**

Ved det angivne produkt drejer det sig om en blanding.

Indhold [%]	Bestanddel
1 - <10	Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater
	CAS: 64742-47-8, EINECS/ELINCS: 926-141-6, EU-INDEX: 649-422-00-2, Reg-No.: 01-2119456620-43
	GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 -

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.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Almene henvisninger**

Forurenet tøj skiftes.

Ved indånding

Sørg for frisk luft.
Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

Ved hudkontakt

Kommer stoffet på huden, skylles med varmt vand.
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

Lokalirriterende virkninger

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

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

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Kulsyre.
Vandsprøjte.
Slukningspulver.
Skum.

Uegnede slukningsmidler

Fuld vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risiko for dannelse af giftige pyrolyseprodukter.
Uforbrændte kulbrinter.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Særlig fare for at skride, hvis produktet er løbet ud/blevet spildt.
Sørg for rigelig ventilation.
Anvend personlig beskyttelsesdragt.

WAXOYL AG

4015 Basel

Udstedelsesdato 21.11.2016, Revision 25.07.2016

Version 07. Erstatte version: 06

Side 3 / 10

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.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se PUNKT 8+13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Bruges kun i godt ventilerede områder.
Sørg for egnet udsugning i forarbejdningsområdet.
Sædvanlige forholdsregler for omgang med kemikalier skal overholdes.

Beskyt huden forebyggende ved hjælp af hudcreme.
Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.
Ved arbejdet må der ikke spises, drikkes, ryges eller tages snustobak.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar kun i originalbeholderen.
Projektér opløsningsmiddelbestandige og tætte gulve.
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/overheding.

7.3 Særlige anvendelser

Se PUNKT 1.2

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre**

Indholdsstoffer med
arbejdshygieniske grænseværdier
(DK)

Bestanddel
Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater
CAS: 64742-47-8, EINECS/ELINCS: 926-141-6, EU-INDEX: 649-422-00-2, Reg-No.: 01-2119456620-43
Maksimal arbejdspladskoncentration: 100 ppm, 525 mg/m ³ , OSHA

WAXOYL AG

4015 Basel

Udstedelsesdato 21.11.2016, Revision 25.07.2016

Version 07. Erstatte version: 06

Side 4 / 10

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

0,4mm Butylgummi, >120 min (EN 374-1/-2/-3).
Disse angivelser er anbefalinger. Vedrørende yderligere oplysninger bedes du kontakte handskens leverandør.

Legemsbeskyttelse

Arbejdsbeskyttelsestøj.

Andet

Undgå kontakt med øjnene og huden.
Undgå indånding af dampe.
Beskyttelsesdragt skal vælges specifikt til arbejdsstedet, afhængig af koncentrationen og mængden af de stoffer der håndteres. Man skal få kendskab til beskyttelsesdragtens modstandskraft over for kemikalier hos den respektive leverandør.

Åndedrætsværn

Ikke nødvendigt under normale betingelser.

Farer ved opvarmning

ingen

Begrænsning og overvågning af miljøpåvirkning

Overhold gældende lovpligtige grænseværdier for udslip til luft, vand og jord.

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

Form	flydende
Farve	hvid
Lugt	behagelig
Lugttærskel	ikke anvendelig
pH-værdi	7,5
pH-værdi [1%]	ikke bestemt
Kogepunkt [°C]	~ 85
Flammepunkt [°C]	> 95
Antændelighed (fast stof, luftart) [°C]	nej
Nedre eksplosionsgrænse	ikke anvendelig
Ovre eksplosionsgrænse	ikke anvendelig
Oxiderende egenskaber	nej
Damptryk/gastryk [kPa]	ikke bestemt
Massefylde [g/ml]	0,98 (20 °C / 68,0 °F)
Rumvægt [kg/m³]	ikke anvendelig
Opløselighed i vand	blandbar
n-Oktanolvandfordelings koefficient [log Pow]	ikke bestemt
Viskositet	ikke bestemt
Relativ dampvægtfylde i forhold til luft	ikke anvendelig
Fordampningshastighed	ikke anvendelig
Smeltepunkt [°C]	ikke bestemt
Selvantændelighed [°C]	ikke anvendelig
Spaltningspunkt [°C]	ikke bestemt

9.2 Andre oplysninger

ingen

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen kendt ved brug i overensstemmelse med formålet.

WAXOYL AG

4015 Basel

Udstedelsesdato 21.11.2016, Revision 25.07.2016

Version 07. Erstatte version: 06

Side 5 / 10

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale betingelser.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Reagerer med stærke oxidationsmidler.

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

4015 Basel

Udstedelsesdato 21.11.2016, Revision 25.07.2016

Version 07. Erstatte version: 06

Side 6 / 10

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

Produkt
ATE-mix, inhalation, > 20 mg/l 4h.
ATE-mix, dermal, > 2000 mg/kg.
ATE-mix, oral, > 2000 mg/kg.
Bestanddel
Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater, CAS: 64742-47-8
LD50, dermal, Kanin: > 2000 mg/kg.
LD50, oral, Rotte: > 2000 mg/kg.
LC50, inhalation, Rotte: > 5 mg/l/4h.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

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

Hudætsning/-irritation

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

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

Indeholder intet relevant stof, som opfylder klassificeringskriterierne.

Almene bemærkninger

ingen

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Bestanddel
Kulbrinter, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, < 2 % aromater, CAS: 64742-47-8
EC50, Algae: > 1000 mg/l.
EC50, fisk: > 1000 mg/l.

WAXOYL AG

4015 Basel

Udstedelsesdato 21.11.2016, Revision 25.07.2016

Version 07. Erstatte version: 06

Side 7 / 10

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Opførsel i miljøet	ikke bestemt
Opførsel i rensningsanlæg	ikke bestemt
Biologisk nedbrydelighed	Preparatets tensider opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler.

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	Spørg producenten om mulig genanvendelse.
Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)	070699
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)	150102

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

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

WAXOYL AG

4015 Basel

Udstedelsesdato 21.11.2016, Revision 25.07.2016

Version 07. Erstatte version: 06

Side 8 / 10

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Landtransport iht. ADR/RID	IKKE KLASSIFICERET SOM FARLIGT GODS.
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	IKKE KLASSIFICERET SOM FARLIGT GODS.
Søtransport i henhold til IMDG	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
Lufttransport i henhold til IATA	NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Transportfareklasse®

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

14.4 Emballagegruppe

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

14.5 Miljøfarer

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

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

WAXOYL AG

4015 Basel

Udstedelsesdato 21.11.2016, Revision 25.07.2016

Version 07. Erstatte version: 06

Side 9 / 10

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 (2008/47/EF); 453/2010/EF; (EU) 2015/830
TRANSPORTFORSKRIFTER	ADR (2015); IMDG-Code (2015, 37. Amdt.); IATA-DGR (2016)
NATIONALE FORSKRIFTER (DK):	
- Kodenummer (1993/2001)	ikke anvendelig
- Overhold beskæftigelsesrestriktioner for mennesker	nej
- VOC (2010/75/EF)	~ 7,5 %

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

ikke anvendelig

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

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

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
 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
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
 PNEC = Predicted No-Effect Concentration
 REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
 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****Ændrede positioner**

PUNKT 7 komme til: Sædvanlige forholdsregler for omgang med kemikalier skal overholdes.

PUNKT 8 komme til: Måleprocedurer til udførelse af arbejdspladsmålinger skal opfylde ydelseskraevne i henhold til DIN EN 482. Anbefalinger er eksempelvis angivet i IFA-farestoflisten.

PUNKT 12 komme til: Udløbende substans kan trænge ind i jorden og medføre jord- og grundvandsforurening.

WAXOYL AG

4015 Basel

Udstedelsesdato 21.11.2016, Revision 25.07.2016

Version 07. Erstatte version: 06

Side 10 / 10



Copyright: Chemiebüro®

