

**Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 07.01.2023

Versionsnummer 108.01 (erstatte version 108.00)

Revision: 07.01.2023

*** PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** Restwachslöser / Klebstoffentferner**Artikelnummer:** 1000302530000**UFI:** UP03-C0TC-3004-HPCF**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

Stoffets/præparatets anvendelse

Opløsningsmiddel

Rengøringsmiddel

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Producent/leverandør**

STOCKMEIER Chemie GmbH & Co.KG, Am Stadtholz 37, DE - 33609 Bielefeld

Tel.: +49 521 / 30 37-0, ehs-bielefeld@stockmeier.de

STOCKMEIER Fluids GmbH & Co. KG, Sanssouci 12, DE – 58802 Balve

Tel.: +49 2375 917 310, fluids@stockmeier.com

BASSERMANN Minerals GmbH & Co. KG, Rudolf-Diesel-Straße 42, DE – 68169 Mannheim

Tel.: +49 621 15 01 0, verkauf@bassermann.de

STOCKMEIER CHEMIA Sp. z o. o. i S.S.K., ul. Obornicka 277, PL - 60-691 Poznań

Tel.: +48 61 666 10 66, zamowienia@stockmeier.pl

STOCKMEIER QUIMICA, S.L.U., Avda. del Baix Llobregat, 3- 5, ES – 08970 Sant Joan Despí (Barcelona)

Tel.: +34 93 506 91 83, tecnico-calidad@stockmeier.es

DE NOORD Chemicals B.V., Ridderpoort 5, NL - 2984 BG Ridderkerk

Tel.: +31 180 415 988, info@noordchem.nl

STOCKMEIER Chemie Austria, Ricoweg 32b, AT - 2351 Wiener Neudorf

Tel.: +43 2236 623-40, office@stockmeier.at

KEMTAN AG, Seewenweg 6, CH – 4153 Reinach

Tel.: +41 61 711 20 20, info@kemtan.ch

STOCKMEIER CHEMICALS BELUX SA/NV, Rue de la Station 17, BE – 1300 Limal

Tel.: +32 10 421-320, info@stockmeierchemicalsbelux.com

HDS – Chemie Handels GES.M.B.H., Bauernmarkt 24, AT - 1010 Wien

Tel.: +43 15 32 0 999, office@hds-chemie.at

www.stockmeier.com**For yderligere information:**

Abteilung Umweltschutz (afdeling for miljøbeskyttelse)

tlf.: +49 (0)521/3037-381

E-mail: ehs-bielefeld@stockmeier.de

1.4 Nødtelefon:

Rådgivningssted for forgiftninger:

Clinic of Occupational Medicine - Bispebjerg Hospital

Giftlinjen Ring (00 45) 82 12 12 12

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2023

Versionsnummer 108.01 (erstatte version 108.00)

Revision: 07.01.2023

Handelsnavn: Restwachslöser / Klebstoffentferner

(Fortsat fra side 1)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2	H225 Meget brandfarlig væske og damp.
Skin Irrit. 2	H315 Forårsager hudirritation.
Skin Sens. 1	H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
STOT SE 3	H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Asp. Tox. 1	H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Aquatic Chronic 2	H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

Signalord Fare

Farebestemmende komponent(er) til etikettering:

naphtha (råolie), hydro- genbehandlet let

Orange terpenes

Faresætninger

- H225 Meget brandfarlig væske og damp.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

- P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
- P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
- P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
- P331 Fremkald IKKE opkastning.
- P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
- P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
- P333+P313 Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.
- P405 Opbevares under lås.
- P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

DK

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2023

Versionsnummer 108.01 (erstatte version 108.00)

Revision: 07.01.2023

Handelsnavn: Restwaxslöser / Klebstoffentferner

(Fortsat fra side 2)

* PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Beskrivelse: Blanding af nedenfor anførte stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

Farlige indholdsstoffer:

CAS: 64742-49-0 EC-nummer: 920-750-0	naphtha (råolie), hydro- genbehandlet let Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336, EUH066	50-100%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2	(2-methoxymethylethoxy)propanol stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	10-25%
CAS: 8028-48-6 EINECS: 232-433-8	Orange terpenes Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥10-<25%
CAS: 68439-50-9 Polymer	Alcohols, C12-14, ethoxylated Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 3, H412	≥0,25-≤1%
Forordning (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning		
parfume		≥5 - <15%
anioniske overfladeaktive stoffer, nonioniske overfladeaktive stoffer		<5%

Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

Sammensætning / oplysning om indholdsstofferne:

Indholdsstoffer i henhold til forordning om vaske- og rengøringsmidler (648/2004/EF):

- > 30 % alifatiske kulbrinter,
- < 5 % nonioniske overfladeaktive stoffer,
- < 5 % anioniske overfladeaktive stoffer,
- parfume, Limonene

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Efter indånding: Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

Efter hudkontakt:

Forurenet tøj fjernes straks. Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter. Ved vedvarende irritation, tilkald læge.

Efter øjenkontakt:

Skyl straks øjnene med åbent øjnlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.

Efter indtagelse:

 Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.
Hvis opkastning opstår spontant, skal hovedet holdes under hofterne for at undgå aspiration.

Oplysninger til lægen:

 På grund af aspirationsfare må der kun gennemføres maveudskylning under endotracheal intubation.
Hudens fedtfilm skal gendannes for at forebygge dermatitis (hudbetændelse).
Symptomatisk behandling.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2023

Versionsnummer 108.01 (erstatte version 108.00)

Revision: 07.01.2023

Handelsnavn: Restwachslöser / Klebstoffentferner

(Fortsat fra side 3)

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde: Vand i fuld stråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Mulighed for dannelse af eksplosive damp-/luftblandinger.

I forbindelse med ufuldstændig forbrænding kan der opstå kulilte CO.

Dampe er tungere end luft og breder sig i gulvhøjde. Antændelse over større afstand mulig.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige værnemidler: Bær fuldstændig beskyttelsesdragt med omgivelsesluftafhængig åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger

Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vandspray.

Forurenede slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes retningslinjer.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Tag beskyttelsesudstyr på og hold ikke-beskyttede personer væk.

Sluk flammer. Fjern antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå gnister. Undgå kontakt med hud, øjne og klædningsgenstande. Undgå indånding af dampe. Luft grundigt ud i de pågældende rum. Træf sikkerhedsforanstaltninger mod elektrostatisk opladning.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.

Må ikke udledes i undergrunden/jordbunden.

I tilfælde af indtrængen i jordbunden skal de pågældende myndigheder underrettes.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

6.4 Henvisning til andre punkter Eksplosionsfare.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for god udluftning/udsugning på lager- og arbejdsplads.

Undgå længerevarende eller gentagen kontakt med huden.

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Opbevares fjernt fra enhver kilde til antændelse- Rygning forbudt.

Træf forholdsregler mod elektrostatiske opladninger.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring:

Beskyttes mod direkte sollys og andre varme- og antændelseskilder.

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

Krav til opbevaringsrum og beholdere:

Overhold love og bestemmelser om opbevaring og anvendelse af vandtruede stoffer.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2023

Versionsnummer 108.01 (erstatte version 108.00)

Revision: 07.01.2023

Handelsnavn: Restwachslöser / Klebstoffentferner

(Fortsat fra side 4)

Opbevares på et køligt sted.

Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Opbevares adskilt fra oxidationsmidler.**Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Læg mærke til bestemmelser / tekniske regler for opbevaring af brændbare væsker.

Opbevaringsklasse: 3 (VCI - koncept, 2007)**7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

* PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

GV	Korttidsværdi: 618 mg/m ³ , 100 ppm
	Langtidsværdi: 309 mg/m ³ , 50 ppm
	EH

DNEL-værdier

64742-49-0 naphtha (råolie), hydro- genbehandlet let

Oral	DNEL (population)	699 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
Dermal	DNEL (worker)	773 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
	DNEL (population)	699 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
Inhalation	DNEL (worker)	2.035 mg/m ³ (Long-term, systemic effects)
	DNEL (population)	608 mg/m ³ (Long-term, systemic effects)

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

Oral	DNEL (population)	36 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
Dermal	DNEL (worker)	283 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
	DNEL (population)	121 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
Inhalation	DNEL (worker)	308 mg/m ³ (Long-term, systemic effects)
	DNEL (population)	37,2 mg/m ³ (Long-term, systemic effects)

8028-48-6 Orange terpenes

Oral	DNEL (population)	4,44 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
Dermal	DNEL (worker)	8,89 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
	DNEL (population)	4,44 mg/kg bw/day (Long-term, systemic effects)
Inhalation	DNEL (worker)	31,1 mg/m ³ (Long-term, systemic effects)
	DNEL (population)	7,78 mg/m ³ (Long-term, systemic effects)

PNEC-værdier

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

PNEC aqua	19 mg/l (fresh water)
	1,9 mg/l (marine water)
PNEC aqua	190 mg/l (intermittent releases)
PNEC	4.168 mg/l (Sewage treatment plant)
PNEC sediment	70,2 mg/kg (fresh water)
	7,02 mg/kg (marine water)
PNEC soil	2,74 mg/kg (jord)

8028-48-6 Orange terpenes

PNEC aqua	5,4 mg/l (fresh water)
-----------	------------------------

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2023

Versionsnummer 108.01 (erstatte version 108.00)

Revision: 07.01.2023

Handelsnavn: Restwachslöser / Klebstoffentferner

(Fortsat fra side 5)

	0,54 mg/l (Havvand)
	5,77 mg/l (intermittent releases)
PNEC	2,1 mg/l (Sewage treatment plant)
PNEC	0,261 mg/kg dw (jord)
PNEC sediment	1,3 mg/kg dw (fresh water)
	0,13 mg/kg dw (Havvand)

Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ventilation eller udsugning. Foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Dampe og forstøvningståge må ikke indåndes.

Åndedrætsværn Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

Anbefalet filterapparat til kortvarig brug: A-P2 kombinationsfilter

Beskyttelse af hænder

Beskyttelseshandsker

Inden hver ny brug af handsken, skal det kontrolleres, at den er tæt.

Handskemateriale:

Nitrilgummi

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden.

Handskematerialets gennemtrængningstid

Vær opmærksom på anvisninger fra beskyttelseshandskeproducenten med hensyn til tæthed og gennembrudstider samt de særlige betingelser på arbejdspladsen (mekanisk belastning, kontaktvarighed).

Ved de første tegn på slitage skal beskyttelseshandskerne udskiftes.

Vores anbefaling gælder for kortvarig brug en enkelt gang som beskyttelse mod væskestænk. For andre anvendelser bedes De henvende Dem til en handskeproducent.

Beskyttelse af øjne/ansigt Tæt sluttende beskyttelsesbriller

Kropsbeskyttelse:

Standardbeskyttelsesdragt. Kemikaliebestandige sikkerhedssko eller -støvler. Kan der opstå kontakt med huden, skal der bæres beskyttelsesdragt, der er modstandsdygtig over for dette stof.

* PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generelle oplysninger

Farve:	Farveløs
Lugt:	Karakteristisk
Lugttærskel:	ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	126 °C
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
Nedre:	0,7 Vol %

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2023

Versionsnummer 108.01 (erstatte version 108.00)

Revision: 07.01.2023

Handelsnavn: Restwachslöser / Klebstoffentferner

(Fortsat fra side 6)

Øvre:	10,4 Vol %
Flammepunkt:	12 °C
Antændelsepunkt:	250 °C
pH	Ikke målbart. Ikke bestemt.
pH-værdi:	
Viskositet:	
Kinematisk viskositet	Ikke bestemt. ikke bestemt
dynamisk:	Ikke bestemt. ikke bestemt
Opløselighed	
vand:	Uopløselig.
Fordeleingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	ikke bestemt
Damptryk ved 20 °C:	35 hPa (64742-49-0 naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let)
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Densitet ved 20 °C:	0,8 g/cm ³
Relativ massefylde:	ikke bestemt
Dampmassefylde:	ikke bestemt
9.2 Andre oplysninger	
Udseende:	
Form:	Flydende
Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.
Eksplorative egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.
Fordampningshastighed	ikke bestemt
Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	
Eksplosivstoffer	Ikke relevant
Brandfarlige gasser	Ikke relevant
Aerosoler	Ikke relevant
Brandnærende gasser	Ikke relevant
Gasser under tryk	Ikke relevant
Brandfarlige væsker	
Meget brandfarlig væske og damp.	
Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
Pyrofore væsker	Ikke relevant
Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
Selvopvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant
Brandnærende væsker	Ikke relevant
Brandnærende faste stoffer	Ikke relevant
Organiske peroxider	Ikke relevant
Metalætsende	Ikke relevant

(Fortsættes på side 8)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2023

Versionsnummer 108.01 (erstatte version 108.00)

Revision: 07.01.2023

Handelsnavn: Restwachslöser / Klebstoffentferner

(Fortsat fra side 7)

Desensibiliserede eksplosivstoffer

Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.2 Kemisk stabilitet
Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås Skal undgås: varme, flammer, gnister.

10.5 Materialer, der skal undgås: stærke oxidationsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Ved brand dannelse af carbonoxid CO og carbondioxid CO₂.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008
Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:
64742-49-0 naphtha (råolie), hydro- genbehandlet let

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Kanin)
Inhalation	LC 50 / 4 h	>20 mg/l (rat) (vapor)

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

Oral	LD50	5.135 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	9.500 mg/kg (rat)
Inhalation	LC 50 / 4 h	55-60 mg/l (rat)

8028-48-6 Orange terpenes

Oral	LD50	>5.700 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (201)

68439-50-9 Alcohols, C12-14, ethoxylated

Oral	LD50	500-2.000 mg/kg (Rotte)
------	------	-------------------------

Hudætsning/irritation

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2023

Versionsnummer 108.01 (erstatte version 108.00)

Revision: 07.01.2023

Handelsnavn: Restwachslöser / Klebstoffentferner

(Fortsat fra side 8)

Aspirationsfare

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

Yderligere toksikologiske oplysninger:

Langvarig eller gentagen kontakt kan affedte huden og føre til hudbetændelse (dermatitis). Indtagelse med efterfølgende opkastning kan forårsage aspiration i lungerne, hvilket medfører kvælning eller toksisk lungeødem.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

* PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Toksicitet i vand:

64742-49-0 naphtha (råolie), hydro- genbehandlet let

LC 50	1-10 mg/l (Fisk)
EC 50	1-10 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC	0,1-1 mg/l (Fisk)

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

LC 50 / 96 h	>1.000 mg/l (Fisk)
	>10.000 mg/l (Pimephales promelas)
LC 50 / 48 h	1.919 mg/l (Daphnia magna)
EC 50 / 96 h	969 mg/l (Senastrum capricornutum)
EC 50 / 72 h	>969 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC	≥0,5 mg/l /22 d (Daphnia magna)
NOEC / 72 h	969 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

8028-48-6 Orange terpenes

LC 50 / 96 h	0,7 mg/l (Pimephales promelas)
EC 50 / 48 h	0,67 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC 50 / 72 h	150 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)

68439-50-9 Alcohols, C12-14, ethoxylated

LC 50 / 96 h	1-10 mg/l (Fisk) (CESIO)
	1,2 mg/l (Danio rerio)
EC 50 / 48 h	0,53 mg/l (Daphnia magna)
	1-10 mg/l (dap) (CESIO)
IC 50 / 72 h	0,14 mg/l (Alger) (CESIO)
NOEC	0,1-1 mg/l (Alger)
EC 10	<0,745 mg/l /21 Tage (Daphnia magna)
	<0,976 mg/l /72 Tage (Desmodesmus subspicatus)

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Preparatets tensid(er) 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 fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

Naphtha er ikke let bionedbrydeligt, elimineres ved fotokemisk oxidation i luft.

(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2023

Versionsnummer 108.01 (erstatte version 108.00)

Revision: 07.01.2023

Handelsnavn: Restwachslöser / Klebstoffentferner

(Fortsat fra side 9)

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol	
DOC - Elimination	>70 % (OECD 301 E)
Biologisk nedbrydning	91 % /28 d (ISO 14593)
	75 % /10d (OECD 301 F)
8028-48-6 Orange terpenes	
Biologisk nedbrydning	72-83,4 % (OECD 301 B)
68439-50-9 Alcohols, C12-14, ethoxylated	
BiAS - Elimination	≥90 % (OECD 301 E)
Biologisk nedbrydning	>95 % (OECD 301 F)
Biolog. Abbaubarkeit	>70 % (OECD 301 B) (28 d)

12.3 Bioakkumuleringspotentiale Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.4 Mobilitet i jord Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger

Bemærkning:

Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Hæmning af respirationsprocesserne i aktivt slam EC 20 (mg/l iht. ISO 8192 B):	
34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol	
EC 10	4.168 mg/l /18 h (Pseudomonas putida)
EC 20	>1.000 mg/l (active sludge (method OECD 209))
68439-50-9 Alcohols, C12-14, ethoxylated	
EC 10	<1,09 mg/l /30 Tage (Pimephales promelas)
	>10.000 mg/l /16,9 (Pseudomonas putida)

Yderligere økologiske oplysninger:

Generelle anvisninger:

Må ikke trænge ned i afløb, grundvand og overfladevand.

Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende (Tyskland).

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Den følgende anvisning gælder for produktet, der er forblevet sådan, som det var, og ikke for efterbehandlede produkter. Ved blanding med andre produkter kan andre bortskaffelsesveje være nødvendige. I tvivlstilfælde opsøg produktets leverandør eller de lokale myndigheder.

Anbefaling:

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

Recykling, så vidt dette er muligt, ellers forbrænding eller deponering i tilladte anlæg.

Kontamineret vand udskilles med en udskiller og bortskaffes i henhold til myndighedernes bestemmelser.

Affaldskodenummer:

Affaldskodenumrene har siden den 1.1.1999 ikke kun været produkt-, men derimod også hovedsageligt anvendelsesorienteret. De affaldskodenumre, der er gældende for anvendelsen, kan findes i det europæiske affaldskatalog.

Urensede emballager: Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

(Fortsættes på side 11)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2023

Versionsnummer 108.01 (erstatte version 108.00)

Revision: 07.01.2023

Handelsnavn: Restwachslöser / Klebstoffentferner

(Fortsat fra side 10)

Anbefaling:

R e t u r e m b a l l a g e: Lukkes omgående efter optimal tømning tæt til og leveres tilbage til leverandøren uden rengøring. Vær opmærksom på, at der ikke kommer fremmede stoffer ind i emballagen!

Andre beholdere: tømmes fuldstændigt og tilføres i rengjort tilstand en rekonditionering eller oparbejdning.

OBS: Rester i beholderne kan udgøre en eksplosionsfare. Ikke rengjorte beholdere må ikke skæres i stykker, gennemhulles eller svejdes.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	
ADR/RID, IMDG, IATA	UN1993
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
ADR/RID	1993 BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (naphtha (råolie), hydro- genbehandlet let), MILJØFARLIGT, Særlige bestemmelser 640D
IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (PETROLEUM NAPHTHA, Orange terpenes), MARINE POLLUTANT
IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (PETROLEUM NAPHTHA, Orange terpenes)
14.3 Transportfareklasse(r)	
ADR/RID	
klasse	3 (F1) Brandfarlige væsker
Faremærkat	3
IMDG, IATA	
Class	3 Brandfarlige væsker
Label	3
14.4 Emballagegruppe	
ADR/RID, IMDG, IATA	II
14.5 Miljøfarer:	
Marine pollutant:	Symbol (fisk og træ)
Særlige mærkningsbe (ADR/RID):	Symbol (fisk og træ)
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Advarsel: Brandfarlige væsker
Farenummer (Kemler-tal):	33
EMS-nummer:	F-E,S-E
Stowage Category	B
14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.
Transport/yderligere oplysninger:	
ADR/RID	
Begrænsede mængder (LQ)	1L
Undtagne mængder (EQ)	Kode: E2
	Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml
	Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 500 ml

(Fortsættes på side 12)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2023

Versionsnummer 108.01 (erstatte version 108.00)

Revision: 07.01.2023

Handelsnavn: Restwachslöser / Klebstoffentferner

(Fortsat fra side 11)

IMDG	
Limited quantities (LQ)	1L
Excepted quantities (EQ)	Código E4 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
UN "Model Regulation":	UN 1993 BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S., SÆRLIGE BESTEMMELSER 640D (NAPHTHA (RÅOLIE), HYDRO- GENBEHANDLET LET), 3, II, MILJØFARLIGT

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

Signalord Fare

Farebestemmende komponent(er) til etikettering:

naphtha (råolie), hydro- genbehandlet let

Orange terpenes

Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

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

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

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

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

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

P331 Fremkald IKKE opkastning.

P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.

P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

P333+P313 Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

P405 Opbevares under lås.

P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

Direktiv 2012/18/EU

Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 200 t

Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 500 t

Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger: 3

(Fortsættes på side 13)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2023

Versionsnummer 108.01 (erstatte version 108.00)

Revision: 07.01.2023

Handelsnavn: Restwachslöser / Klebstoffentferner

(Fortsat fra side 12)

Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

FORORDNING (EU) 2019/1148
Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

Nationale forskrifter:
Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:

Overhold beskæftigelsesbegrænsninger for børn og unge i henhold til direktiv 94/33/EF og de tilsvarende nationale forskrifter.

Fygtige organiske forbindelser (VOC):

ca. 780 g/l flüchtige organische Verbindungen (gemäß 31. BlmschV / EG-Richtlinie 2010/75).

Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger
Særligt problematiske stoffer (SVHC) ifølge REACH, artikel 57

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Anvendelse: Anvendelsesinstruktioner findes i det tekniske mærkeblad.

UFI market placements:

DE, BG, DK, EE, FI, FR, GR, IE, IS, HR, LV, LI, LT, MT, NL, NO, AT, PL, PT, RO, SE, SK, SI, ES, CZ, CY, IT

Risikoangivelser

Fuldstændig ordlyd af de i afsnit 3 med forkortelse anførte risikoinstruktioner (risikoangivelser). Disse risikoangivelser gælder kun for indholdsstofferne. Kendetegnet for produktet er anført i afsnit 2.

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H226 Brandfarlig væske og damp.

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

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Datablad udstedt af: Se infogivende område, punkt 1.

Kontaktperson:

Frau S. Ademoglu

Frau L. Hüser

Herr G. März

Dato for forrige udgave 06.01.2023

Udgavenummer for forrige udgave 108.00

Forkortelser og akronymer:

RPE: Respiratory Protective Equipment

(Fortsættes på side 14)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.01.2023

Versionsnummer 108.01 (erstatte version 108.00)

Revision: 07.01.2023

Handelsnavn: Restwaxsløser / Klebstoffentferner

(Fortsat fra side 13)

RCR: Risk Characterisation Ratio (RCR= PEC/PNEC)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances, BAuA, Germany)

ISO: International Organisation for Standardisation

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

*** Dataene ændret i forhold til tidligere version**