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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn INTERCLEAN FETTLÖSER

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

Anbefalet anvendelsesformål

Rengøringsmiddel

Fedtopløser

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent / leverandør

InterHygiene GmbH
Neufelder Str. 30, D-27472 Cuxhaven
Telefonnr. 04721/73400, Fax 04721/734020
E-Mail info@interhygiene.de
Internet www.interhygiene.de

1.4. Nødtelefon

Nødopkald tlf.

Telefonnr. Giftnotruf München im Klinikum r.d.Isar 089/
1924-0

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering - (EF) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Farehenvisninger

H226 Brandfarlig væske og damp.

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjensskade.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning - (EF) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS02



GHS05

Signalord

Fare

Farehenvisninger

H226 Brandfarlig væske og damp.

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjensskade.

Sikkerhedshenvisninger

- P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
- P210 Skal holdes borte fra åben ild. Ikke rygning.
P260 Indånd ikke damp
P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P280 Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P281 Anvend de påkrævede personlige værnemidler.
- P301 + P312 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION/
læge/... .
P305 + P351 + VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern
P338 eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/... .
P330 Skyl munden.
- P403 + P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
P411 + P235 Koldt, og må ikke opbevares ved temperaturer over 40°C
- P501 Beholder afleveres på genbrugsplads / indsamling

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

! PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer**3.1. Stoffer**

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger**! Indhold af farlige stoffer**

CAS-nr.	EF-nr.	Betegnelse	[Vægt-%]	Klassificering - (EF) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]
71-23-8	200-746-9	propan-1-ol	< 20	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Dam. 1, H318 / STOT SE 3, H336
5989-27-5	227-813-5	(R)-p-mentha-1,8-dien	< 10	Flam. Liq. 3, H226 / Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410
68155-07-7	268-935-9	polymer based on long-chain alcohols	25 - 35	Skin Irrit.2, H315 / Eye Dam. 1, H318 / Aquatic Chronic 2, H411

REACH

CAS-nr.	Betegnelse	REACH registreringsnummer
68155-07-7	polymer based on long-chain alcohols	01-2119490100-53

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle bemærkninger**

Tilsmudset tøj tages straks af.

Ved indånding

Sørg for frisk luft.

Ved irritation af luftvejene bør læge kontaktes

Ved kontakt med huden

Kommer stoffet på huden, vaskes straks med vand og sæbe.

Ved kontakt med øjnene

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Ved oral indtagelse

Fremkald ikke opkastning.

Lægelig behandling nødvendig.

Skyl munden og drik rigeligt med vand.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmiddel

Egnede slukningsmidler

Skum

Pulver

Kulsyre

Sand

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan følgende frigøres:

Kulmonoxid (CO)

Kuldioxid (CO₂)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

Anvend friskluftsapparat.

Yderligere oplysninger

Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.

Kontamineret slukningsvand samles separat, må ikke nå kloakanlæggene.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ikke for personale uddannet til nødstilfælde

Sørg for rigelig ventilation.

Anvend personlig beskyttelsesdragt.

Holdes væk fra antændelseskilder.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Kun med en fungerende seperator (Benzin -olieseperator) må produktet indføres i kanalisationen.

Mulighed for dannelse af flammende dampe.

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Optages med oliebindemiddel

Må ikke opsamles med savsmuld eller andre brændbare stoffer.

Inddæmmes

6.4. Henvisning til andre punkter

Der foreligger ingen oplysninger.

! PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Anvisninger for sikker omgang med stoffet

Anvendes kun i godt ventilerede områder.

Forholdsregler for hygiejne

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Vær opmærksom på renlighed

Der må ikke ryges, drikkes eller spises under arbejdet.

Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

Anvisninger for brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - rygning forbudt.

Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Anvisninger ved samlagring

Må ikke opbevares sammen med brandfarlige eller eksplosiv farlige produkter.

Ma ikke opbevares sammen med fodevarer, drikkevarer og fodermidler.

! Yderligere anvisninger om lagerbetingelser

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et køligt, velventileret sted.

Opbevares under lås og utilgængeligt for børn.

Lagerklasse 10

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

! PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Der foreligger ingen oplysninger.

8.2. Eksponeringskontrol

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er påkrævet når grænseværdier overskrides

Fuldmaske (DIN EN 136), filter-/apparattype: kombinationsfilter A-B, brun/gra.

Håndværn

Kemikaliebeskyttelseshandsker af butylkautsjuk eller nitratkautsjuk af kategorien III i henhold til EN 374.

Overhold fabrikanternes oplysninger vedrørende permeabilitet og gennembrydningstid og de særlige betingelser ved arbejdspladsen.

Øjenværn

Beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse

Undgå kontakt med øjne.

Beskyttelsesbriller

Andre beskyttende forholdsregler

Beskyttelsesdragt

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

Flydende

Farve

klar gult til let ugenomsigtig

Lugt

Citronagtig

Lugtgrænse

ikke bestemt

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

	Værdi	Indhold	ved	Metode	Bemærkning
pH-værdi	ca. 9,7				
Kogetemperatur	77 - 80 °C				
Smeltepunkt / Frysepunkt	ikke bestemt				
Flammepunkt	58 °C			Lukket kop	
Fordampningshastighe d	ikke bestemt				
Ignition (solid)	ikke bestemt				
Ignition (Gas)	ikke bestemt				
Antændelsestemperatur	> 80 °C				
Selvantændelsestempe ratur	ikke bestemt				
Nedre eksplosionsgrænse	ikke bestemt				
Øvre eksplosionsgrænse	ikke bestemt				
Damptryk	ikke bestemt				
Relativ massefylde	ca. 0,963 g/ cm ³				
Dampmassefylde	ikke bestemt				
Opløselighed i vand	ikke bestemt				
Opløselig i /andre..	ikke bestemt				

	Værdi	Indhold	ved	Metode	Bemærkning
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (log P O/W)	ikke bestemt				
Nedbrydningstemperat ur	ikke bestemt				
Viskositet	ca. 100 mPa*s				
Oxiderende egenskaber Der foreligger ingen oplysninger.					
Eksplosive egenskaber Der foreligger ingen oplysninger.					
9.2. Andre oplysninger Der foreligger ingen oplysninger.					

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der foreligger ingen oplysninger.

10.4. Forhold, der skal undgås

Høje temperaturer

10.5. Materialer, der skal undgås

Stoffer som skal undgås

Reagerer med stærke syrer.

Stærk oxidationsmiddel

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet/Irritation / Sensibilisering

	Værdi/Vurdering	Arter	Metode	Bemærkning
Akut oral toksicitet	> 2000 mg/kg			
Hudirritation	Ikke lokalirriterende			
Øjenirritation	Risiko for alvorlige øjenskader.			

Yderligere oplysninger

Klassificering er foretaget i henhold til beregningsmetoden efter Præparatdirektivet (1999/45/EF).

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Der foreligger ingen oplysninger.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der foreligger ingen oplysninger.

12.3. Bioakkumulationspotentiale

Der foreligger ingen oplysninger.

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

12.6. Andre negative virkninger

Generelle bemærkninger

Skadelig for vandorganismer, kan have landfristede skadelige virkninger i vandmiljøer.

Klassificeringen blev foretaget efter beregningsproceduren i tilberedningsdirektivet (1999/45/EF).

Das Produkt wurde nicht geprüft.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affaldskode

20 01 13*

Affaldsnavn

Opløsningsmidler

Affald markeret med en asterisk betragtes som farligt affald i henhold til direktiv 2008/98/EF om farligt affald.

Anbefaling til produktet

Tilfores et forbrændingsanlæg for særligt affald under overholdelse af myndighedernes forskrifter.

Urengjort emballage

Tom emballagen skal afleveres på genbrugsplads / indsamling

Returnering af emballage er reguleret af Landbell AG

Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. UN-nummer	1993	1993	-
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse	BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (propan-1-ol)	FLAMMABLE LIQUID, N.O. S. (propan-1-ol)	-

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.3. Transportfareklasse(r)		3	-
14.4. Emballagegruppe	III	III	-
14.5. Miljøfarer	No	No	-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der foreligger ingen oplysninger.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Der foreligger ingen oplysninger.

Vejtransport ADR/RID

Faremærkning(er) 3

Tunnelrestriktionskode D/E

Særlige forskrifter 640E

Klassificeringskode F1

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Nationale forskrifter****Risikoklasse for vand** 2 Klassificering i henhold til VwVwS, tillæg 4**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Yderligere oplysninger**

Oplysningerne er baseret på vor aktuelle viden og tjener til at beskrive produktet med henblik på de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger. De udgør ikke en tilsikring af egenskaber hos det beskrevne produkt.

Oplysninger om ændringer: "!" = Data ændret i forhold til den foregående version. Foregående version: 1.6

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.