Topclear

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
Udgivelsesdato: 01-01-2022 Revideret den: 01-01-2023 Erstatter version fra: 17-06-2022 Version: 1.2

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	:	Blanding
Handelsnavn	:	Topclear
UFI	:	J800-W0UG-5008-4VXF
Produktkode	:	64926
Produkttype	:	Vaske- og rengøringsmiddel
Produktgruppe	:	Blande

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori	:	Erhvervsmæssig anvendelse
Specifikation for industriel og erhvervsmæssig anvendelse	:	Industriel Forbeholdt erhvervsmæssig brug
Anvendelse af stoffet/blandingen	:	Rengøringsmidler eller stærke opløsningsmidler aftagelige udledningen af belægninger.
Anvendelse af stoffet/blandingen	:	Vaskemiddel
Funktion eller anvendelseskategori	:	Rengørings/vaskemidler og additiver

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Der foreligger ingen andre oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Fabrikant
Lumiforte EMEA SAS
1 Rue Gaston Monmousseau, 1
38130 Echiroles Echirolles
Frankrig
T +33 (0)4 76 23 20 54
safety@lumiforte.com - www.lumiforte.com

Fabrikant
Lumiforte EMEA B.V.
Geerstraat 8
5111 PS Baarle-Nassau
Holland
T +31 (0)1 35 07 53 99
safety@lumiforte.com - www.lumiforte.com

1.4. Nødtelefon

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
	Poison Information Centre Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23, 60, 1 DK-2400 Copenhagen NV	+45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55	

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Metalætsende, kategori 1	H290
Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1A	H314

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Der foreligger ingen andre oplysninger

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP) : Fare

Indeholder : natriumhydroxid; kaustisk soda

Faresætninger (CLP) : H290 - Kan ætse metaller.
H314 - Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Sikkerhedssætninger (CLP) : P260 - Indånd ikke damp, tåge, spray.
P264 - Vask Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør grundigt efter brug.
P280 - Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj, ansigtsbeskyttelse, øjenbeskyttelse.
P301+P330+P331 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
P304+P340 - VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

2.3. Andre farer

Indeholder PBT/vPvB-stoffer≥ 0,1% vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommisionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
natriumhydroxid; kaustisk soda stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK)	CAS nr: 1310-73-2 EC-nummer: 215-185-5 EC Index nummer: 011-002-00-6 REACH-nr: 01-2119457892-27	0.5-2	Skin Corr. 1A, H314
DODECYLBENZENE SULFONIC ACID	CAS nr: 85536-14-7 EC-nummer: 287-494-3	1 – 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314 Aquatic Acute 1, H400
Sodium p-cumenesulphonate	CAS nr: 15763-76-5 EC-nummer: 239-854-6 REACH-nr: 01-2119489411-37	1-2.5	Eye Irrit. 2, H319

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt : Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Ved ubehag, kontakt lægen (vis hvis muligt etiketten).

Førstehjælp efter indånding : Sørg for indånding af frisk luft. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

Førstehjælp efter hudkontakt : I tilfælde af kontakt med huden tages tilsmudset tøj straks af, og der vaskes med store mængder vand og sæbe. Vask med rigeligt vand/.... Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Ved hudirritation: Søg lægehjælp. Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

Førstehjælp efter øjenkontakt : Vask øjnene med vand i flere minutter med åbne øjenlåg, og søg lægehjælp. Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

Førstehjælp efter indtagelse : Ved indtagelse, skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Få den tilskadekomne til at drikke meget vand. Søg lægehjælp. Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger : Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Symptomer/virkninger efter hudkontakt : Hudirritation. Symptomer/virkninger efter hudkontakt. Rødme, smerte.

Symptomer/virkninger efter øjenkontakt : Kan forårsage øjenirritation. Symptomer/virkninger efter øjenkontakt. Smerter. Rødme. Sløret syn.

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

Der foreligger ingen andre oplysninger

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Forstøvet vand. Kuldioxid (CO_2). Skum. Slukningspulver. Skum. Tørt pulver. Carbondioxid (kuldioxid). Vandspray. Sand.

Uegnede slukningsmidler : Hel vandstråle. Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der foreligger ingen andre oplysninger

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner : Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. Udvis forsigtighed ved bekæmpelse af enhver kemisk brand. Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet.

Beskyttelse under brandslukning : Røgdykkerudstyr. Beskyttelsesbeklædning. Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler : Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Undgå kontakt med hud, øjne og beklædning. Brug særligt arbejdstøj. Advarsel! Produktet kan medføre glatte gulve.

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale.

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Rengøringspersonalet bør benytte forsvarligt beskyttelsesudstyr.

Nødprocedurer : Udluft området.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet. Fortyndes med meget vand. Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Underret myndighederne, hvis væsken trænger ned i kloakker eller ud i vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse : Eventuelt spild skal fjernes hurtigst muligt ved at opsamle det med et absorptionsmiddel. Brug egnede bortskaffelsesbeholdere.

Rengøringsprocedurer : Skyl spildt væske bort med store mængder vand. Spildt produkt opsuges hurtigst muligt med inaktive faste stoffer, fx ler eller diatoméjord. Udslip opsamles. Må ikke opbevares i nærheden af andre materialer. Absorber udslip for at undgå materielskade.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter (8, 13). Se afsnit 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Yderligere farer under behandlingen : Kan ætse metaller.

Forholdsregler for sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene. Må ikke blandes med andre kemikalier. Der må ikke drikkes, spises eller ryges på arbejdspladsen. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Sørg for god ventilation i arbejdsområdet for at forhindre dannelsen af dampe. Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Undgå kontakt under graviditet/amning.

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder, overarme og ansigt grundigt efter brug.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger : Overhold gældende bestemmelser.

Lagerbetingelser : Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares køligt. Opbevares frostfrit. Opbevares i originalemballagen. Må kun opbevares i originalbeholderen på et køligt, godt ventileret sted. Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug. Må kun opbevares i originalbeholderen på et køligt, godt ventileret sted og adskilt fra: Hold beholderen lukket, når den ikke er i brug.

Uforenelige produkter : Syrer. Oxidationsmidler. Stærke baser. Stærke syrer.

Uforenelige materialer : Antændelseskilder. Direkte sollys.

Emballagematerialer : Egnet materiale: Polyethylen. Rustfrit stål. Uegnet materiale: Tin. Bly. Kobber (Cu). Undgå aluminium, magnesium og zink. Opbevares i ætsningsbestandig beholder med modstandsdygtig indvendig belægning.

7.3. Særlige anvendelser

Det er ikke nødvendigt med særlige foranstaltninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

natriumhydroxid; kaustisk soda (1310-73-2)	
Lokalt navn	Natriumhydroxid
OEL TWA [1]	2 mg/m^3
OEL C	2 mg/m^3
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 2203 af 29. november 2021

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Der foreligger ingen andre oplysninger

8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Der foreligger ingen andre oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Der foreligger ingen andre oplysninger

8.1.5. Kontrolbanding

Der foreligger ingen andre oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Der foreligger ingen andre oplysninger

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:
Korrosionsbestandig beklædning. Handsker. Tætsluttende briller. Må ikke opbevares sammen med føde- og drikkevarer eller foderstoffer. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Undgå enhver unødvendig eksponering.

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:
Kemikalie beskyttelsesbriller og ansigtsskærm. Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelse af krop og hud:
Brug sko (støvler) af neopren. Korrosionsbestandig beklædning. Brug egnet beskyttelsesbeklædning

Beskyttelse af hænder:
Nitril: indtrængningstid> 480 minutter, tykkelse:> 0,35 mm. Kemikaliebestandige PVC handsker (i henhold til europæiske standard EN 374 eller tilsvarende). PVC: indtrængningstid > 480 ', tykkelse > 0,35 mm; Butylrubber: indtrængningstid > 480', tykkelse > 0,5 mm, Naturgummi: indtrængningstid > 480, tykkelse > 0,5 mm. Bær beskyttelseshandsker.

type	**Materiale**	**Gennemtrængning**	**Tykkelse (mm)**	**Penetration**	**Standard**
Genanvendelige handsker	nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minutter)	> 0.35 mm		EN ISO 374

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse:
Undgå at indånde dampene. Hvis brugen af produktet indebærer risiko for eksponering ved indånding, anbefales åndedrætsværn. Kombineret gas/støvmaske med filtertype B/P2. Brug egnet maske

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Der foreligger ingen andre oplysninger

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Andre oplysninger:
Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	:	Flydende
Farve	:	Farveløst.
Udseende	:	Farveløst.
Lugt	:	Karakteristisk.
Lugtgrænse	:	Ikke til rådighed
Smeltepunkt	:	Ikke til rådighed
Frysepunkt	:	Ikke til rådighed
Kogepunkt	:	Ikke til rådighed
Brændbart	:	Ikke brændbar.
Eksplosive egenskaber	:	Ingen.
Eksplosionsgrænser	:	Ikke til rådighed
Lavere eksplosionsgrænse	:	Ikke til rådighed
Højere eksplosionsgrænse	:	Ikke til rådighed
Flammepunkt	:	Ikke til rådighed
Selvantændelsestemperatur	:	Ikke til rådighed
Nedbrydningstemperatur	:	ikke oplyst
pH	:	13
Viskositet, kinematisk	:	1454,545 mm^2/s
Viskositet, dynamisk	:	1600 mPa.s Brookfield LV, spindle 3, 5 rpm, 20°C
Opløselighed	:	fuldstændigt opløselig.
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	:	Ikke til rådighed
Damptryk	:	Ikke til rådighed
Damptryk ved 50 °C	:	Ikke til rådighed
Densitet	:	1,1 g/cm^3
Relativ massefylde	:	Ikke til rådighed
Relativ damptæthed ved 20 °C	:	Ikke til rådighed
Partikelkarakteristika	:	Ikke relevant

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Der foreligger ingen andre oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Andre egenskaber	:	Ingen

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

reagerer med : Syrer. ammoniumsalte. halogenerede kulbrinter. Kvælstofforbindelser. Ved termisk nedbrydning dannes: Ætsende dampe.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale omstændigheder. Ikke fastsat.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

ammoniumsalte. Reagerer med de fleste metaller i nærværelse af fugt under udvikling af hydrogen (brint), en yderst letantændelig gas. Ikke fastsat.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå høje temperaturer. Direkte sollys. Ekstremt høje eller ekstremt lave temperaturer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler. Stærke syrer. Stærke baser. metaller. Kan ætse metaller.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider (CO, CO2). Svovldioxid. røg. Carbonmonoxid. Carbondioxid (kuldioxid). Ved termisk nedbrydning dannes: Ætsende dampe.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)	
LD50 oral rotte	> 7200 mg/kg

DODECYLBENZENE SULFONIC ACID (85536-14-7)	
LD50 oral rotte	> 200 mg/kg
LD 50 hud rotte	> 2000 mg/kg

Hudætsning/-irritation : Forårsager svære ætsninger af huden.
pH: 13

DODECYLBENZENE SULFONIC ACID (85536-14-7)	
pH	0 – 2

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Antages at forårsage alvorlig øjenskade
pH: 13

DODECYLBENZENE SULFONIC ACID (85536-14-7)	
pH	0 – 2

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret
Andre farer : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret
Andre farer : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Carcinogenicitet : Ikke klassificeret
Andre farer : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret
Andre farer : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret
Andre farer : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret
Andre farer : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Aspirationsfare : Ikke klassificeret
Andre farer : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Topclear	
Viskositet, kinematisk	1454,545 mm^2/s

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Der foreligger ingen andre oplysninger

11.2.2. Andre oplysninger

Potentielle skadelige helbredsvirkninger på mennesker og mulige symptomer : Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidsfare (kronisk) : Ikke klassificeret

Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)	
EC50 - Skaldyr [1]	100 mg/l

DODECYLBENZENE SULFONIC ACID (85536-14-7)	
LC50 - Fisk [1]	1,67 mg/l 96h Lepomis macrochirus
LC50 - Fisk [2]	1 mg/l
EC50 - Skaldyr [1]	2,9 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Topclear	
Persistens og nedbrydelighed	Produktet er biologisk nedbrydeligt. Ikke fastsat.

DODECYLBENZENE SULFONIC ACID (85536-14-7)	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt biologisk nedbrydelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Topclear	
Bioakkumuleringspotentiale	Ingen tegn på bioakkumulationspotentiale. Ikke fastsat.

DODECYLBENZENE SULFONIC ACID (85536-14-7)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	2

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen andre oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen andre oplysninger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Der foreligger ingen andre oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Andre farer : Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produkt/Emballage-bortskaffelse : Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler. Indholdet/beholderen bortskaffes i opsamlingssted for farligt eller specialaffald i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale regulativer.

Andre farer	:	Kontamineret emballage skal tømmes helt, og kan genanvendes efter passende rengøring. Denne emballage er kun beregnet til dette produkt. Beholdere eller indre belægninger fra beholdere, der har indeholdt produktet, betragtes også som farligt affald. Tomme beholdere kan deponeres i henhold til de lokale bestemmelser.
Miljø - affald	:	Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR)	:	UN 3266
UN-nr. (IMDG)	:	UN 3266
UN-nr. (IATA)	:	UN 3266
UN-nr. (ADN)	:	UN 3266
UN-nr. (RID)	:	UN 3266

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel godsbetegnelse (ADR)	:	ÆTSENDE BASISK UORGANISK VÆSKE, N.O.S.
Officiel godsbetegnelse (IMDG)	:	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
Officiel godsbetegnelse (IATA)	:	Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s.
Officiel godsbetegnelse (ADN)	:	Ikke relevant
Officiel godsbetegnelse (RID)	:	ÆTSENDE BASISK UORGANISK VÆSKE, N.O.S.
Beskrivelse i transportdokument (ADR)	:	UN 3266 ÆTSENDE BASISK UORGANISK VÆSKE, N.O.S., 8, III, (E)
Beskrivelse i transportdokument (IMDG)	:	UN 3266 CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S., 8, III
Beskrivelse i transportdokument (IATA)	:	UN 3266 Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s., 8, III
Beskrivelse i transportdokument (ADN)	:	UN 3266 , 8
Beskrivelse i transportdokument (RID)	:	UN 3266 ÆTSENDE BASISK UORGANISK VÆSKE, N.O.S., 8, III

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR)	:	8
Faresedler (ADR)	:	8
	:	

IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG)	:	8
Faresedler (IMDG)	:	8
	:	

IATA

Transportfareklasse(r) (IATA)	:	8
Faresedler (IATA)	:	8
	:	

ADN

Transportfareklasse(r) (ADN)	:	8

RID

Transportfareklasse(r) (RID)	:	8
Faresedler (RID)	:	8
	:	

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR)	:	III
Emballagegruppe (IMDG)	:	III
Emballagegruppe (IATA)	:	III
Emballagegruppe (ADN)	:	Ikke relevant
Emballagegruppe (RID)	:	III

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig	:	Nej
Marin forureningsfaktor	:	Nej
Andre oplysninger	:	Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Klassifikationskode (ADR)	:	C5
Særlige bestemmelser (ADR)	:	274
Begrænsede mængder (ADR)	:	5l
Undtagne mængder (ADR)	:	E1
Emballeringsforskrifter (ADR)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om sammenpakning (ADR)	:	MP19
Anvisninger for tanke og bulkcontainere (ADR)	:	T7
Særlige bestemmelser for tanke og bulkcontainere (ADR)	:	TP1, TP28
Tankkode (ADR)	:	L4BN
Køretøj til transport i tank	:	AT
Transportkategori (ADR)	:	3
Særlige bestemmelser for transport - Kolli (ADR)	:	V12
Farenummer (Kemler nr.)	:	80
Orange identifikationsbånd	:	
Tunnelrestriktionskode (ADR)	:	E

Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG)	:	223, 274
Begrænsede mængder (IMDG)	:	5 L
Undtagne mængder	:	E1
Emballeringsforskrifter (IMDG)	:	P001, LP01
Emballagevejledning for IBC (IMDG)	:	IBC03
Tankanvisninger (IMDG)	:	T7
Tank særlige bestemmelser (IMDG)	:	TP1, TP28
EmS-nr. (Brand)	:	F-A
EmS-nr. (Udslip)	:	S-B
Stuvningskategori (IMDG)	:	A
Stuvning og adskillelse (IMDG)	:	SW2
Segregation (IMDG)	:	SG35
Flammepunkt (IMDG)	:	
Egenskaber og bemærkninger (IMDG)	:	Reacts violently with acids. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.
MFAG-nr	:	154

Luftfart

PCA undtagne mængder (IATA)	:	E1
PCA begrænsede mængder (IATA)	:	Y841
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	:	1L
PCA emballagevejledning (IATA)	:	852
PCA max. nettomængde (IATA)	:	5L
CAO emballagevejledning (IATA)	:	856
CAO max. nettomængde (IATA)	:	60L
Særlige bestemmelser (IATA)	:	A3
ERG-kode (IATA)	:	8L

Transport ad indre vandveje

Ingen tilgængelige data

Jernbane transport

Klassificeringskode (RID)	:	C5
Særlige bestemmelser (RID)	:	274
Begrænsede mængder (RID)	:	5L
Undtagne mængder (RID)	:	E1
Emballeringsforskrifter (RID)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om sammenpakning (RID)	:	MP19
Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (RID)	:	T7
Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (RID)	:	TP1, TP28
Tankkoder for RID-tanke (RID)	:	L4BN
Transportkategori (RID)	:	3
Særlige bestemmelser for transport - Kolli (RID)	:	W12
Ekspreskolli (RID)	:	CE8
Fareidentifikationsnr. (RID)	:	80

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Liste over REACH-kandidater (SVHC)

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent(tidligere oplyst indhold))

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) Nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants(vedvarende organisk forurening))

Indeholder ingen stoffer, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte

Forordning om ozonfortynding (EU 1005/2009)

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) nr. 1005/2009 af 16. september 2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

Vaskemiddel-forordning (648/2004/EC)

Datablad om bestanddelene		
WATER	7732-18-5	≥10%
TETRASODIUM GLUTAMATE DIACETATE	51981-21-6	1 - 10%
natriumhydroxid; kaustisk soda	1310-73-2	1 - 10%
DODECYLBENZENE SULFONIC ACID	85536-14-7	1 - 10%
Sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5	1 - 10%

Forordning om forstadier til sprængstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder intet stof, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2019/1148 af 20. juni 2019 om markedsføring og anvendelse af forstadier til sprængstoffer.

Forordning om forstadier til narkotika (EC 273/2004)

Indeholder ingen stoffer underlagt forordning (EF) 273/2004 fra Europaparlamentet og rådet af 11. februar 2004 om fremstilling og markedslancering af visse stoffer, der bruges til illegal fremstilling af narkotika og psychotropiske stoffer.

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Danske nationale regler : Må ikke bruges af unge under 18 år

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemiske sikkerhedsvurderinger af stoffer i dette præparat blev ikke udført
Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Datakilder : EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006.

Rådgivning om oplæring/instruktion : Produktet er udelukkende beregnet til den anvendelse, der er beskrevet på emballagen, og til erhvervsmæssig brug.

Andre oplysninger : REACH ansvarsfraskrivelse:
Disse informationer er baseret på vor aktuelle viden. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad (SDS) stemmer overens med kemikaliesikkerhedsrapporten (CSR), i det omfang oplysningerne var tilgængelige på sikkerhedsdatabladets udarbejdelsestidspunkt (jf. revisionsdato og udgave). ANSVARSFRALÆGGELSE Oplysningerne i dette datablad stammer fra kilder, der efter vor overbevisning er pålidelige. Vi yder dog ingen garanti, hverken direkte eller indirekte, for at de er nøjagtige. Forholdene hvorunder produktet håndteres, opbevares, anvendes og bortskaffes, samt de hertil benyttede metoder, ligger uden for vor kontrol og muligvis også uden for vort kendskab. Af denne og andre grunde påtager vi os intet ansvar for, men fralægger os udtrykkeligt ethvert ansvar for eventuelle tab, skader eller udgifter i forbindelse med håndtering, opbevaring, anvendelse og bortskaffelse af produktet. Dette datablad er udfærdiget til brug udelukkende for dette produkt. Dersom produktet indgår som en bestanddel i et andet produkt, vil oplysningerne heri muligvis ikke være gældende. Ingen.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
H290	Kan ætse metaller.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
Skin Corr. 1A	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1A
Skin Corr. 1B	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1B
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.