Topclear

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878
Utgivelsesdato: 01.01.2022 Redigert: 01.01.2023 Erstatter versjon: 17.06.2022 Versjon: 1.2

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	:	Blanding
Produkt	:	Topclear
UFI	:	J800-W0UG-5008-4VXF
Produktkode	:	64926
Produkttype	:	Vaskemiddel
Produktgruppe	:	Mikstur

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori	:	Profesjonell bruk
Industriell/profesjonell bruksspes	:	Industriell Kun til profesjonell bruk
Bruk av stoffet/blandingen	:	Vaskemiddel for å rengjøre flyttbare drivhus belegg.
Bruk av stoffet/blandingen	:	Rengjøringsmiddel
Funksjons- eller brukskategori	:	Rengjørings-/vaskemidler og tilsetningsstoffer

1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

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

1.4. Nødtelefonnummer

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
	Poisons Information Directorate of Health and Social Affairs	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 591300	

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Etsende for metaller, Kategori 1	H290
Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1A	H314

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP) : Fare

Inneholder : natriumhydroksid, kaustisk soda, natronlut

Faresetning (CLP) : H290 - Kan være etsende for metaller.
H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sikkerhetssetninger (CLP) : P260 - Ikke innånd damp, tåke, aerosoler.
P264 - Vask Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet grundig etter bruk.
P280 - Benytt vernehansker, verneklær, ansiktsvern, øyevern.
P301+P330+P331 - VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.
P304+P340 - VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT/vPvB-substanser ≥ 0,1 % vurdert i henhold til REACH Vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
natriumhydroksid, kaustisk soda, natronlut stoff med nasjonal(e) grenseverdi(er) for yrkesmessig eksponering (NO)	CAS-nr: 1310-73-2 EU nr: 215-185-5 EU-identifikationsnummer: 011-002-00-6 REACH-nr.: 01-2119457892-27	0.5-2	Skin Corr. 1A, H314
DODECYLBENZENE SULFONIC ACID	CAS-nr: 85536-14-7 EU nr: 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 EU nr: 239-854-6 REACH-nr.: 01-2119489411-37	1-2.5	Eye Irrit. 2, H319

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell : Gi aldri noe i munnen på en ubevisst person. Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten).

FØRSTEHJELP etter innånding : Sørg for tilførsel av frisk luft. Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

FØRSTEHJELP etter hudkontakt : Får man stoff på huden, fjernes tilsølte klær straks og vaskes straks med rikelige mengder vann og såpe. Vask med mye vann/…. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

FØRSTEHJELP etter øyekontakt : Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege. Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

FØRSTEHJELP etter svelging : Ved svelging, skyll munnen med vann (kun hvis personnen er ved bevissthet). Gi mye vann å drikke. Søk medisinsk hjelp. Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger : Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Symptomer/virkninger ved hudkontakt : Hudirritasjon. Symptomer/virkninger ved hudkontakt. Rødhet, smerte.

Symptomer/virkninger ved øyekontakt : Kan forårsake øyeirritasjon. Symptomer/virkninger ved øyekontakt. Smerte. Rødhet. Tåkesyn.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnede brannslukningsmiddler : Vannstøv. Kulldioksyd (CO_2). Skum. Slokningspulver. Skum. Tørt pulver. Karbondioksid. Vannspray. Sand.

Uegnet slukningsmiddel : Full vannstråle. Ikke bruk en sterk vannstrøm.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukkingsinstruksjoner : Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere. Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet.

Beskyttelse under brannslukking : Uavhengig åndedrettsvern. Verneklær. Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler : Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå å puste inn støv/røyk/gass/damp/fuktighet/spray. Unngå all kontakt med huden, øynene og klærne. Bruk egnede verneklær. Advarsel! Produktet kan medføre at gulvene blir glatte.

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Skaff rengjøringspersonalet et egnet verneutstyr.

Nødsprosedyrer : Luft området.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet. Må fortynnes med mye vann. Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Myndighetene må varsles dersom væske trenger ned i kloakken eller i offentlige vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding : Tørk opp søl så snart som mulig; bruk et absorberende produkt til å samle det opp. Bruk egnede avfallscontainere.

Rengjøringsmetoder : Vask den utspilte væsken i rikelig med vann. Absorber utspilt væske med inerte faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig. Samle opp spill. Lagres separat. Absorber spill for å hindre materiell skade.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Referanse til andre seksjoner (8, 13). Se Avsnitt 8. Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling : Kan være etsende for metaller.

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Unngå kontakt med huden og øynene. Må ikke blandes med andre kjemikalier. Ikke drikk, spis eller røyk på arbeidsplassen. Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Sørg for god ventilasjon i arbeidsområdet for å hindre dannelse av damp. Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Unngå kontakt under graviditet/amming.

Hygieniske forhåndsregler : Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter bruk.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak : Overhold gjeldende regelverk.

Oppbevaringsbetingelser : Emballasjen skal holdes tett lukket. Oppbevares kjølig. Lagres beskyttet mot frost. Lagres i den opprinnelige emballasjen. Må kun lagres i opprinnelig beholder på kjølig, godt ventilert sted. Oppbevar containerne lukket når de ikke er i bruk. Lagres bare i opprinnelig container på kjølig, godt ventilert sted, adskilt fra: Oppbevar containerne lukket når de ikke er i bruk.

Uforenlige produkter : Syrer. Oksyderingsmidler. Sterke alkalier. Sterke syrer.

Uforenlige materialer : Antennelseskilder. Direkte solstråler.

Innpakningsmaterialer : Egnet material: Polyetylen. Rustfritt stål. Uegnet material: Tinn. Bly. Kobber (Cu). Unngå aluminium, magnesium og sink. Oppbevares i korrosjonsbestandig beholder med korrosjonsbestandig indre belegg.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle forholdsregler er ikke nødvendig.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

natriumhydroksid, kaustisk soda, natronlut (1310-73-2)	
Lokalt navn	Natriumhydroksid
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	2 mg/m^3
Takverdi (OEL C) [1]	2 mg/m^3
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:
Korrosjonsbestandig bekledning. Hansker. Tettsluttende vernebriller. Oppbevares unna matvarer, drikke og dyrefôr. For pausene og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Unngå all unødvendig eksponering.

Personlig verneutstyr – symbol(er):



8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:
Vernebriller med tett sidevern eller ansiktsvern. bruk øye- og ansiktsbeskyttelse.

8.2.2.2. Flå beskyttelse

Hud- og kroppsvern:
Bruk sko (støvler) av neopren. Korrosjonsbestandig bekledning. Bruk egnede verneklær

Håndvern:
Nitril: penetrering> 480 minutter, tykkelse:> 0,35 mm. Kjemikaliebestandige PVC-hansker (i henhold til europeisk standard EN 374 eller tilsvarende). PVC: penetrering > 480 ', tykkelse > 0,35 mm; Butylrubber: penetrering > 480', tykkelse > 0,5 mm; Naturgummi: penetrering > 480, tykkelse > 0,5 mm. Benytt vernehansker.

type	**Materiale**	**Gjennomtrenging**	**Tykkelse (mm)**	**Penetration**	**Standard**
Flerbrukshansker	nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minutter)	> 0.35 mm		EN ISO 374

8.2.2.3. Åndedretssvern

Åndedretssvern:
Unngå innhalering av damp. Hvis anvendelsen av produktet innebærer en fare for eksponering ved innånding, bruk åndedrettsvern. Kombinert gass/støvfilter med filtertype B/P2. Bruk egnet maske

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Andre opplysninger:
Holdes borte fra øynene, huden og bekledningen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	:	Væske
Farge	:	Fargeløst.
Utseende	:	Fargeløst.
Lukt	:	karakteristisk.
Luktterskel	:	Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	:	Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	:	Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	:	Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	:	Ikke brannfarlig.
Eksplosive egenskaper	:	Ingen.
Eksplosjonsgrenser	:	Ikke tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	:	Ikke tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	:	Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	:	Ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	:	Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	:	ikke oppdaget
pH	:	13
Viskositet, kinematisk	:	1454,545 mm^2/s
Viskositet, dynamisk	:	1600 mPa.s Brookfield LV, spindle 3, 5 rpm, 20°C
Løselighet	:	fullstendig løselig.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	:	Ikke tilgjengelig
Damptrykk	:	Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50 °C	:	Ikke tilgjengelig
Tetthet	:	1,1 g/cm^3
Relativ tetthet	:	Ikke tilgjengelig
Relativ damptetthet ved 20 °C	:	Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikker	:	Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Andre egenskaper	:	Ingen

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaksjoner med : Syrer. Amoniakksalt. halogenerte hydrokarboner. Nitrogenforbindelser. Termisk nedbrytning danner: Etsende damper.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale omstendigheter. Ikke etablert.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Amoniakksalt. Reagerer med de fleste metaller i nærvær av fuktighet, og det utvikles hydrogen, en ekstremt brannfarlig gass. Ikke etablert.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå høye temperaturer. Direkte solstråler. Ekstremt høye eller ekstremt lave temperaturer.

10.5. Uforenlige materialer

Oksyderingsmidler. Sterke syrer. Sterke alkalier. metaller. Kan være etsende for metaller.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbonoksider (CO, CO2). Svoveldioksid. røyk. Karbonmonoksid. Karbondioksid. Termisk nedbrytning danner: Etsende damper.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

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

Hudetsing/hudirritasjon : Gir alvorlige etseskader på hud.
pH: 13

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

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Antas for å være svært øyeskadelig
pH: 13

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

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt
Kreftframkallende egenskap : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt
Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt
STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt
STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt
Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt

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

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

11.2.2. Andre opplysninger

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert

Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)	
EC50 - Krepsdyr [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 - Krepsdyr [1]	2,9 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Topclear	
Persistens og nedbrytbarhet	Produktet er biologisk nedbrytbart. Ikke etablert.

DODECYLBENZENE SULFONIC ACID (85536-14-7)	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Topclear	
Bioakkumuleringsevne	Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial. Ikke etablert.

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

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon : Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje : Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler. Innhold/beholder leveres til oppsamlingspunkter for farlig avfall og spesialavfall i henhold til lokale, regionale, nasjonale og/eller internasjonale regler.

Ytterligere informasjon : Kontaminerte forpakninger må tømmes helt, og kan etter tilsvarende rengjøring gjenbrukes. Denne emballasjen er ment bare for dette produktet. . Containere eller indre belegg fra container som har inneholdt dette produktet betraktes også som farlig avfall. Tomme beholdere kan kastes etter rengjøring i henhold til lokal lovgivning.

Økologi - avfallsstoffer : Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

14.1. FN-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. FN-forsendelsesnavn

Varenavn (ADR)	:	ETSENDE VÆSKE, BASISK, UORGANISK, N.O.S.
Varenavn (IMDG)	:	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
Varenavn (IATA)	:	Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s.
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN)	:	Gjelder ikke
Varenavn (RID)	:	ETSENDE VÆSKE, BASISK, UORGANISK, N.O.S.
Transportdokumentbeskrivelse (ADR)	:	UN 3266 ETSENDE VÆSKE, BASISK, UORGANISK, N.O.S., 8, III, (E)
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG)	:	UN 3266 CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S., 8, III
Transportdokumentbeskrivelse (IATA)	:	UN 3266 Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s., 8, III
Transportdokumentbeskrivelse (ADN)	:	UN 3266 , 8
Transportdokumentbeskrivelse (RID)	:	UN 3266 ETSENDE VÆSKE, BASISK, UORGANISK, 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. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR)	:	III
Innpakningsgruppe (IMDG)	:	III
Emballasjegruppe (IATA)	:	III
Emballasjegruppe (ADN)	:	Gjelder ikke
Innpakningsgruppe (RID)	:	III

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig	:	Nei
Maritim forurensningskilde	:	Nei
Andre opplysninger	:	Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Klassifiseringskode (ADR)	:	C5
Spesielle bestemmelser (ADR)	:	274
Begrensede mengder (ADR)	:	5l
Unntatte mengder (ADR)	:	E1
Emballeringsbestemmelser (ADR)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (ADR)	:	MP19
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	:	T7
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	:	TP1, TP28
Tankkode (ADR)	:	L4BN
Kjøretøy for tanktransport	:	AT
Transportkategori (ADR)	:	3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR)	:	V12
Farenummer (Kemler-nr.)	:	80
Oransjefargede skilt	:	
Tunnel restriksjonskode (ADR)	:	E

Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG)	:	223, 274
Begrensede mengder (IMDG)	:	5 L
Unntatte mengder (IMDG)	:	E1
Emballeringsinstrukser (IMDG)	:	P001, LP01
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	:	IBC03
Tankforskrifter (IMDG)	:	T7
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	:	TP1, TP28
EmS-nr. (Brann)	:	F-A
EmS-nr. (Spill)	:	S-B
Stuingskategori (IMDG)	:	A
Oppbevaring og håndtering (IMDG)	:	SW2
Segregering (IMDG)	:	SG35
Flammepunkt (IMDG)	:	
Egenskaper og observasjoner (IMDG)	:	Reacts violently with acids. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.
MFAG-nr	:	154

Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	:	E1

PCA begrensede mengder (IATA)	:	Y841
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	:	1L
PCA emballasjeveiledning (IATA)	:	852
PCA maks. nettomengde (IATA)	:	5L
CAO emballasjeveiledning (IATA)	:	856
CAO maks. nettomengde (IATA)	:	60L
Spesielle bestemmelser (IATA)	:	A3
ERG-kode (IATA)	:	8L

Vannveistransport
Ingen data tilgjengelige

Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	:	C5
Spesiell bestemmelse (RID)	:	274
Begrensede mengder (RID)	:	5L
Unntatte mengder (RID)	:	E1
Emballeringsinstrukser (RID)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (RID)	:	MP19
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	:	T7
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	:	TP1, TP28
Tankkoder for RID tanker (RID)	:	L4BN
Transportkategori (RID)	:	3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID)	:	W12
Ekspressgods (RID)	:	CE8
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	:	80

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer som er underlagt Forskrift (EF) nr. 649/2012 av det Europeiske Parlament og Råd fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoff(er) som er underlagt Forskrift (EF) nr. 2019/1021 av det Europeiske Parlament og Råd fra 20. juni, 2019, angående vedvarende organiske forurensende stoffer

Ozon-forordning (1005/2009)

Inneholder ingen stoffer som er underlagt EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget.

Forordning om vaskemidler (648/2004)

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

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer som er underlagt forordning (EU) 2019/1148 av Det europeiske parlament og råd, fra 20. juni, 2019, angående markedsføring og bruk av eksplosive forløpsstoffer.

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substanser underlagt Det europeiske parlament og råds forordning – (EF) 273/2004 fra 11. februar 2004 – om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer.

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemiske sikkerhetsvurderinger har ikke blitt utført for stoffer i dette middelet
Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Ovrige opplysninger

Datakilder : EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006.

Råd om opplæring : Produktet er utelukkende beregnet til bruken som er beskrevet på emballasjen og til profesjonell bruk.

Andre opplysninger : REACH ansvarsfraskrivelse:
Denne informasjonen er basert på nåværende viten. Informasjonen i databladet er i samsvar med CSR, så sant dataene var tilgjengelige da databladet ble utferdiget (revisjonsdato og utgave). ANSVARSFRASKRIVELSE Opplysningene i dette databladet stammer fra kilder som vi mener er pålitelige. Vi yter imidlertid ingen garanti, hverken uttrykkelig eller underforstått, for at de er nøyaktige. Forholdene og metodene for håndtering, oppbevaring, anvendelse og avhending av produktet ligger utenfor vår kontroll og muligens også utenfor vår kompetanse. Av denne og andre årsaker fraskriver vi oss ethvert ansvar for eventuelle tap, skader eller utgifter som skyldes eller er forbundet med håndtering, oppbevaring, anvendelse og avhending av produktet. Dette databladet er utferdiget og skal brukes utelukkende for dette produktet. Dersom produktet inngår som en bestanddel i et annet produkt, vil dette databladet muligens ikke være gjeldende. Ingen.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet – akutt fare, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
H290	Kan være etsende for metaller.
H302	Farlig ved svelging.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400	Meget giftig for liv i vann.
Skin Corr. 1A	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1A
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1B
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.