

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

ACTIVE CLEANER

Versjonsnummer: GHS 1.0

Dato for utarbeiding: 07.07.2017

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn **ACTIVE CLEANER**

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Identifiserte relevante bruksområder Rengjørings- og avfettingsmiddel for dampovner

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Everstar s.r.o.
Bludovská 18
787 01 Šumperk
Tsjekkia

Telefon: +420 583 301 070
e-post: everstar@everstar.cz

1.4 Nødtelefonnummer

Nødmeldingstjeneste 22 59 13 00
Giftinformasjonen, tilgjengelig 24h

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forskrift (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Avsnitt	Fareklasse	Kategori	Fareklasse- og kategori	Faresetning
2.16	etsende for metaller	1	Met. Corr. 1	H290
3.2	hudetsing/hudirritasjon	1A	Skin Corr. 1A	H314
3.3	alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	1	Eye Dam. 1	H318
3.8R	giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering (irritasjoner i luftveiene)	3	STOT SE 3	H335
4.1C	færlig for vannmiljøet - kronisk (langsiktig) fare	3	Aquatic Chronic 3	H412

Fullstendig tekst på forkortelser i AVSNITT 16.

De viktigste fysikalsk-kjemiske, helsemessige og miljømessige skadevirkningene skal angis

Hudetsing forårsaker irreversible skader på huden, i form av synlig nekrose som går gjennom overhuden og helt ned til underhuden. Spill og slokkevann kan forårsake forurensning av vann.

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forskrift (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

- Varselord fare

- Piktogrammer

GHS05, GHS07



- Faresetninger

H290 Kan være etsende for metaller.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

ACTIVE CLEANER

Versjonsnummer: GHS 1.0

Dato for utarbeiding: 07.07.2017

- Sikkerhetssetninger

- P261 Unngå innånding av støv.
P280 Benytt vernehansker/vernebriller.
P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.
P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller i hår): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.
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.
P310 Kontakt umiddelbart et en lege.

- Supplerende fareopplysning

- EUH031 Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass.

- Farlige bestanddeler til merking

Sodium Hydroxide, Sodium metasilicate pentahydrate

2.3 Andre farer

er ikke av betydning

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Ikke relevant (stoffblanding)

3.2 Stoffblandinger

Beskrivelse av stoffblandingen

Navnet på stoffet	Identifiserer	Wt%	Klassifisering i henhold til GHS	Piktogrammer
Sodium Hydroxide	CAS-nr. 1310-73-2 EF-nr. 215-185-5 Index-nr 011-002-00-6	25 - < 50	Met. Corr. 1 / H290 Skin Corr. 1A / H314 Eye Dam. 1 / H318	
Sodium metasilicate pentahydrate	CAS-nr. 10213-79-3	10 - < 25	Met. Corr. 1 / H290 Skin Corr. 1 / H314 STOT SE 3 / H335	
Troclosene sodium, dihydrate	CAS-nr. 51580-86-0 EF-nr. 220-767-7 Index-nr 613-030-01-7	1 - < 5	Acute Tox. 4 / H302 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	
alcohol, C8-10, ethers with polyethylene-polypropylene glycol monobenzyl ether	CAS-nr. 68154-99-4	1 - < 5	Acute Tox. 4 / H312 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318	

Fullstendig tekst på forkortelser i AVSNITT 16.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

ACTIVE CLEANER

Versjonsnummer: GHS 1.0

Dato for utarbeiding: 07.07.2017

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle merknader

Skadelidende må ikke være uten tilsyn. Fjern ofrene fra ulykkesområdet. Hold personen varm, i ro og tildekket. Tilsølte klær må fjernes straks. Søk legeråd hvis du er i tvil, eller hvis det oppstår problemer. Ved bevisstløshet legg personen i stabilt sideleie. Tilfør aldri noe via munnen.

Etter innånding

Tilkall straks lege ved uregelmessig pusting eller pustestans og sett i gang førstehjelpstiltak. Oppsøk lege ved irritasjon i luftveiene. Sørg for frisk luft.

Etter hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks, og får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe.

Etter øyekontakt

Hold øyelokkene åpne og skyll øyet med rikelig rent, rennende vann i minst 10 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Etter svelging

Skyll munnen med vann (bare hvis personen er ved bevissthet). La vann drikkes i små slurker (fortynningseffekt). IKKE framkall brekning. Søk legeråd øyeblikkelig.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Se avsnitt 11.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Vannspray, Vanntåke, Alkoholresistent skum, ABC-pulver, Karbondioksid (CO₂)

Ueguede slokkingsmidler

Full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Etsende for metaller.

Farlige forbrenningsprodukter

Karbondioksid (CO₂), Karbonmonoksid (CO), Fosforoksider (PxOy)

5.3 Råd til brannmannskaper

Bruk påkrevet personlig verneutstyr. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Koordiner brannslukningstiltakene i forhold til omgivelsen. Ikke la slukkevannet renne ned i kanaler og vann eller vassdrag. Forurenset slukkevann skal samles separat. Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

ACTIVE CLEANER

Versjonsnummer: GHS 1.0

Dato for utarbeiding: 07.07.2017

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For personell som ikke er nødpersonell

Bring personer i sikkerhet. Det berørte området skal ventileres.

For nødhjelpspersonell

Bruk pusteapparat ved eksponering av damp, støv, aerosol og gasser.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Holdes vekk fra avløp, overflatevann og grunnvann. Forurenset vaskevann må holdes tilbake og kjøres bort.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Råd om hvordan søl kan begrenses

Tildekking av kloakk og avløp, Opptas mekanisk

Råd om hvordan søl skal behandles

Opptas mekanisk.

Andre opplysninger om søl og utslipp

Plasseres i egnede beholdere for avfallshåndtering. Det berørte området skal ventileres.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Farlige forbrenningsprodukter: se avsnitt 5. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8. Uforenlige materialer: se avsnitt 10. Henvisninger vedrørende avfallshåndtering: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Anbefalinger

Beskyttes mot sollys. Oppbevares på et godt ventilert sted. Unngå kontakt med huden og øynene.

- Håndtering av uforenlige stoffer og stoffblandinger

Må ikke blandes med syrer.

Instruks for allmenn hygiene på arbeidsplassen

Vask hendene etter bruk. Ikke spis, drikk eller røyk på arbeidsplasser. Ta av forurensede klær og forurenset verneutstyr før du går inn på områder der det spises. Ikke oppbevar mat og drikk sammen med kjemikaliene. Ikke bruk fat til kjemikaliene som vanligvis brukes til matvarer. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares tørt. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

Håndtering av følgende risikoer

- Etsing

Oppbevares i korrosjonsbestandig beholder med korrosjonsbestandig indre belegg.

- Egnert emballasje

Kun godkjent emballasje (f.eks. i henhold til ADR) skal brukes.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 16 for et generelt overblikk.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

ACTIVE CLEANER

Versjonsnummer: GHS 1.0

Dato for utarbeiding: 07.07.2017

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1 Kontrollparametere

Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen								
Land	Arbeidsstoffets navn	CAS-nr.	Indentifiserer	Maksimum grenseverdi [ppm]	Maksimum grenseverdi [mg/m ³]	Korttidsverdi [ppm]	Korttidsverdi [mg/m ³]	Kilde
NO	natriumhydroksid	1310-73-2	GV		2			Forskrift, best.nr. 704

Henvisning

korttidsverdi maksimum grenseverdi korttidseksponeringsgrense: En grenseverdi som ikke skal overskrides og som er satt til 15 minutter dersom ikke annet er angitt
maksimum tidsvektet gjennomsnitt (langvarig eksponeringsgrense): Målt eller beregnet i forhold til en referanseperiode på 8 tidsvektede timer grenseverdi

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontroller

Generell lufting.

Individuelle vernetiltak (personlig verneutstyr)

Vern av øyne/ansikt

Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.

Hudvern

- Håndvern

Kjemikaliehansker testet i henhold til EN 374 er egnet. Ved spesiell bruk anbefales det å avklare kjemikalieholdbarheten til de vernehanskene som ble nevnt ovenfor med hanskeprodusenten.

- Øvrige vernetiltak

Bruk av forebyggende hudbeskyttelse (hudkrem/salver) anbefales. Vask hender grundig etter bruk.

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljøforurensning. Holdes vekk fra avløp, overflatevann og grunnvann.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Fysisk tilstand	fast (granulat)
Farge	hvit-blå
Lukt	karakteristisk

Øvrige sikkerhetsrelevante parametere

ph-verdi	13,3 (20 °C) (base)
Smeltepunkt/frysepunkt	ikke bestemt
Startkokepunkt og kokeområde	ikke bestemt
Flammepunkt	ikke anvendelig

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

ACTIVE CLEANER

Versjonsnummer: GHS 1.0

Dato for utarbeiding: 07.07.2017

Fordampingshastighet	ikke bestemt
Antennelighet (fast stoff, gass)	ikke brennbar
Ekspløsjongrensen til støv/luft-blandinger	ikke bestemt
Damptrykk	ikke bestemt
Tetthet	ikke bestemt
Damp tetthet	denne opplysningen er ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	det foreligger ingen opplysninger om denne egenskapen
Løselighet(er)	ikke bestemt

Fordelingskoeffisient

- n-oktanol/vann (log KOW)	denne opplysningen er ikke tilgjengelig
Selvantennings temperatur	ikke bestemt
Viskositet	ikke relevant (fast stoff)
Ekspløsjonsegenskaper	ingen
Oksidasjonsegenskaper	ingen

9.2 Andre opplysninger

Fastinnhold	100%
-------------	------

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Etsende for metaller.

10.2 Kjemisk stabilitet

Materialet er stabilt under normale omgivelserforhold og ved forventede lagrings- og håndteringsbetingelser med hensyn til temperatur og trykk.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ved kontakt med syre utvikles giftig gass.

10.4 Forhold som skal unngås

Flamme. Varme. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C.

10.5 Uforenlige materialer

Syrer, Oksidasjonsmidler

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

ACTIVE CLEANER

Versjonsnummer: GHS 1.0

Dato for utarbeiding: 07.07.2017

Utslipp av giftige materialer med:
Syrer

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige nedbrytningsprodukter som kan oppstå ved bruk, lagring, spill og oppvarming, er ikke å forvente. Farlige forbrenningsprodukter: se avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om giftige virkninger

Det foreligger ingen testdata for hele stoffblandingen.

Klassifiseringsprosess

Metoden for klassifisering av stoffblandingen er basert på bestanddelene i stoffblandingen (summeringsformell).

Klassifisering i henhold til GHS (1272/2008/EF, CLP)

Akutt giftighet

Skal ikke klassifiseres som akutt giftig.

Akutt giftighet av bestanddelene i stoffblandingen					
Navnet på stoffet	CAS-nr.	Ekspone-ringsvei	Endepunkt	Verdi	Arter
Sodium Hydroxide	1310-73-2	oral	LD50	500 mg/kg	kanin
Sodium Hydroxide	1310-73-2	dermal	LD50	1.350 mg/kg	kanin
Sodium metasilicate pentahydrate	10213-79-3	oral	LD50	1.152 – 1.349 mg/kg	rotte
Sodium metasilicate pentahydrate	10213-79-3	dermal	LD50	>5.000 mg/kg	rotte
Sodium metasilicate pentahydrate	10213-79-3	innånding: damp	LC50	>2,06 g/m ³ /1h	rotte
Troclosene sodium, dihydrate	51580-86-0	oral	LD50	1.400 mg/kg	rotte
Troclosene sodium, dihydrate	51580-86-0	dermal	LD50	>2.000 mg/kg	kanin
Troclosene sodium, dihydrate	51580-86-0	innånding: damp	LC50	877 – 950 mg/l/1h	rotte
alcohol, C8-10, ethers with polyethylene-polypropylene glycol monobenzyl ether	68154-99-4	oral	LD50	2.414 mg/kg	rotte
alcohol, C8-10, ethers with polyethylene-polypropylene glycol monobenzyl ether	68154-99-4	dermal	LD50	2.000 mg/kg	kanin

Etsing/hudirritasjon

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Sensibilisering av luftveiene eller huden

Skal ikke klassifiseres som innåndings- eller hudallergen.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

ACTIVE CLEANER

Versjonsnummer: GHS 1.0

Dato for utarbeiding: 07.07.2017

Skade på arvestoffet i kjønnsceller

Skal ikke klassifiseres som skadelig for arvestoffet i kjønnsceller.

Kreftframkallende egenskaper

Skal ikke klassifiseres som kreftframkallende.

Reproduksjonstoksicitet

Skal ikke klassifiseres som reproduksjonstoksisk.

Giftvirkning på bestemte organer ved enkelteksponering

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Giftvirkning på bestemte organer ved gjentatt eksponering

Klassifiseringskriteriene i denne fareklassen er ikke oppfylt. Skal ikke klassifiseres som giftig for bestemte organer - gjentatt eksponering.

Innåndingsfare

Skal ikke klassifiseres som farlig ved aspirasjon.

Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Ved svelging:

Magesmerter, Etsende stoff

Ved kontakt med øynene:

Produksjon av vevsskader i øyet, Misfarging av hornhinnen, Ødeleggelse av hornhinnen, Acute eye irritation/corrosion

Ved innånding:

Hoste, smerte, kvelning og pustebesvær, Irritabilitet, Irritasjon

Ved hudkontakt:

Lokal rødme, Acute dermal irritation/corrosion

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

(Akutt) akvatisk giftighet av bestanddeler i stoffblandingen

(Akutt) akvatisk giftighet av bestanddeler i stoffblandingen					
Navnet på stoffet	CAS-nr.	Endepunkt	Verdi	Arter	Eksponeringstid
Sodium Hydroxide	1310-73-2	LC50	125 mg/l	moskitofisk (Gambusia affinis)	96 h
Sodium Hydroxide	1310-73-2	EC50	40,4 mg/l	dafnier (vannlopper)	48 h
Sodium metasilicate pentahydrate	10213-79-3	LC50	2.320 mg/l	moskitofisk (Gambusia affinis)	96 h
Sodium metasilicate pentahydrate	10213-79-3	EC50	1.700 mg/l	dafnier magna	48 h
Sodium metasilicate pentahydrate	10213-79-3	EC50	207 mg/l	alge	72 h
Troclosene sodium, dihydrate	51580-86-0	LC50	>2.100 mg/l	amerikans ørekyte (Pimephales promelas)	96 h
Troclosene sodium, dihydrate	51580-86-0	LC50	0,196 mg/l	dafnier magna	48 h
Troclosene sodium, dihydrate	51580-86-0	EC50	>1.000 mg/l	alge	24 h
alcohol, C8-10, ethers with polyethylene-polypropylene glycol mono-benzyl ether	68154-99-4	LC50	164 mg/l	fisk	96 h

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

ACTIVE CLEANER

Versjonsnummer: GHS 1.0

Dato for utarbeiding: 07.07.2017

(Akutt) akvatisk giftighet av bestanddeler i stoffblandingen

Navnet på stoffet	CAS-nr.	Endepunkt	Verdi	Arter	Ekspone- ringstid
alcohol, C8-10, ethers with polyethylene-polypropylene glycol mono-benzyl ether	68154-99-4	EC50	6,3 mg/l	dafnier (vannlopper)	48 h

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Dette tensidet som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data er tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord

Stoffet eller stoffblandingen er løselig i vann, slik at det danner en stabil stoffblanding. Etter frisetting i miljøet og når det er utsatt for naturlige krefter, har bestanddeler av en blanding potensial til å renne ned i grunnvannet eller utbre seg i en viss omkrets fra frisettingsstedet.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

På grunnlag av de tilgjengelige dataene er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

12.6 Andre skadevirkninger

Ingen data er tilgjengelig.

AVSNITT 13: Disponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Opplysninger som er relevante for avfallshåndtering i vann

Må ikke tømmes i kloakkavløp. Unngå utslipp til miljøet. Se sikkerhetsdatablad for ytterligere informasjon.

Avfallsbehandling av beholdere/emballasjer

Det er farlig avfall; det er bare tillatt å bruke godkjente emballasjer (f.eks. i henhold til ADR). Fullstendig tømt emballasje kan brukes igjen. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

Bemerkninger

Vennligst følg gjeldende nasjonale og regionale bestemmelser. Avfall skal kildesorteres slik at det kommunale eller nasjonale avfallshåndteringsselskapet kan håndtere hver avfallskategori separat.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1	FN-nummer	3262
14.2	FN-forsendelsesnavn	ETSENDE FAST STOFF, BASISK, UORGANISK, N.O.S.
	Teknisk navn (farlige bestanddeler)	Sodium Hydroxide, Sodium metasilicate pentahydrate
14.3	Transportfareklasse(r)	
	Klasse	8 (etsende stoffer)
14.4	Emballasjegruppe	II (middels farlig stoff)
14.5	Miljøfarer	ikke miljøfarlig i henhold til bestemmelsene for farlig gods

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

ACTIVE CLEANER

Versjonsnummer: GHS 1.0

Dato for utarbeiding: 07.07.2017

14.6 Særlige forholdsregler ved bruk

Forskriftene for farlig gods (ADR) må også ivaretas inne på bedriftsområdet.

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-koden

Frakten er ikke ment for å transporteres i bulk.

Opplysninger for hver av FNs regelverksmaler

Transport av farlig gods på vei, jernbane eller innlands vannvei (ADR/RID/ADN)

FN-nummer	3262
Varenavn	ETSENDE FAST STOFF, BASISK, UORGANISK, N.O.S.
Klasse	8
Klassifiseringskode	C6
Emballasjegruppe	II
Fareseddel/faresedler	8



Spesielle bestemmelser	274
Unntatte mengder	E2
Begrensede mengder	1 kg
Transportkategori	2
Kode for tunnelbegrensninger	E
Farenummer	80

Den internasjonale kodeks for transport av farlig last til sjøs (IMDG)

FN-nummer	3262
Varenavn	ETSENDE FAST STOFF, BASISK, UORGANISK, N.O.S.
Klasse	8
Emballasjegruppe	II
Fareseddel/faresedler	8



Spesielle bestemmelser	274
Unntatte mengder	E2
Begrensede mengder	1 kg
EmS	F-A, S-B
Stuingskategori	B
Adskillingsgruppe	18 - Alkalier

Den internasjonale organisasjon for sivil luftfart (ICAO-IATA/DGR)

FN-nummer	3262
Varenavn	Etsende fast stoff, basisk, uorganisk, n.o.s.
Klasse	8
Emballasjegruppe	II
Fareseddel/faresedler	8

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

ACTIVE CLEANER

Versjonsnummer: GHS 1.0

Dato for utarbeiding: 07.07.2017



Spesielle bestemmelser	A3, 274
Unntatte mengder	E2
Begrensede mengder	5 kg

AVSNITT 15: Opplysning om bestemmelser

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

Relevante EU-bestemmelser

Forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labelling and Packaging). Forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH).

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsvurdering for stoffer i denne stoffblandingen har ikke blitt foretatt.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer

Fork.	Beskrivelser av forkortelser som er brukt
Acute Tox.	Akutt giftighet
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (den europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods på innlands vannveier)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (den europeiske avtale om internasjonal veitransport av farlig gods)
Aquatic Acute	Farlig for vannmiljøet - akutt fare
Aquatic Chronic	Farlig for vannmiljøet - kronisk (langsiktig) fare
CAS	Cemical Abstracts Service (database som inneholder den mest omfattende listen av kjemiske substanser)
CLP	Forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labelling and Packaging)
DGR	Dangerous Goods Regulations (bestemmelsene for farlig gods) (se IATA/DGR)
EF-nr.	EF-betegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-listen) er kilden til det syvsifrede EC-nummeret, en indentifikator for stoffer som er på markedet innen EU (den Europeiske Union)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer på markedet)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (europeisk fortegnelse over de rapporterte kjemiske stoffene)
EmS	Emergency Schedule (tidsplan i nødstilfelle)
Eye Dam.	Alvorlig skadelig for øyet
Eye Irrit.	Øyeirriterende
Forskrift, best.nr. 704	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" (globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier) utviklet av de Forente Nasjoner (FN)
GV	Grenseverdi for yrkesmessig eksponering
IATA	International Air Transport Association (internasjonal forening for flytransport)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (bestemmelsene for transport av farlig gods med fly)
ICAO	International Civil Aviation Organization (internasjonal organisasjon for sivil luftfart)

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

ACTIVE CLEANER

Versjonsnummer: GHS 1.0

Dato for utarbeiding: 07.07.2017

Fork.	Beskrivelser av forkortelser som er brukt
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (internasjonal kode for transport av farlig gods til sjøs)
index-nr	Indeksnummeret er identifikasjonsnummeret som et stoff har blitt gitt i del 3. av vedlegget VI til forskrift (EF) nr. 1272/2008
korttidsverdi	Korttidsverdi
maksimum grenseverdi	Maksimum grenseverdier
MARPOL	Den internasjonale konvensjonen til forhindring av marin forurensning fra skip (fork. av "Marine Pollutant")
Met. Corr.	Etsende for metaller
NLP	No-Longer Polymer (ikke-polymer)
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
ppm	Parts per million (deler per million)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forskrifter vedrørende internasjonal transport av farlig gods på jernbane)
Skin Corr.	Etsende for huden
Skin Irrit.	Irriterende for huden
STOT SE	Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (svært persistent og svært bioakkumulerende)

Viktige litteraturreferanser og datakilder

Forskrift (EF) 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (Classification, Labelling and Packaging). Forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH), endret ved 2015/830/EU.

Transport av farlig gods på vei, jernbane eller innlands vannvei (ADR/RID/ADN). Den internasjonale kodeks for transport av farlig last til sjøs (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (bestemmelsene for transport av farlig gods med fly).

Klassifiseringsprosess

Fysiske og kjemiske egenskaper: Klassifisering er basert på stoffblandingen som ble testet.

Helsefarer, Miljøfarer: Metoden for klassifisering av stoffblandingen er basert på bestanddelene i stoffblandingen (summeringsformell).

Liste over relevante setninger (kode og tekst som angitt i kapittel 2 og 3)

Kode	Tekst
H290	Kan være etsende for metaller.
H302	Farlig ved svelging.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forskrift (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

ACTIVE CLEANER

Versjonsnummer: GHS 1.0

Dato for utarbeiding: 07.07.2017

Ansvarsfraskrivelse

Foreliggende opplysninger er basert på dagens kjennskap. Denne SDB er utarbeidet utelukkende for dette produktet og skal utelukkende brukes for dette produktet.