



SIKKERHETS DATABLAD

Diverclean EnduroSafe

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 13.01.2016

Revisjonsdato 10.08.2022

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Diverclean EnduroSafe

UFI WQDE-G0N6-N004-MC15

Synonymer EnduroSafe

Artikkelnr. L-101101783

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

Produktgruppe AISE-P802 Rengjøringsmiddel for næringsmiddelindustrien. Delvis lukket prosess. AISE-P806 - Skumrengjøringsmidler; halvautomatisk prosess med ventilering. AISE-P807 - Skumrengjøringsmiddel; halvautomatisk prosess uten ventilering. Bløtlegging. Manuell prosess (AISE_CS_I01 & AISE_CS_I10). Generell rengjøring for industrianlegg. Spray og tørk manuell prosess.

Kjemikaliets bruksområde Sterkt alkalisk produkt til skum- og høytrykksrengjøring innen næringsmiddelindustrien.

Bruk det frarådes mot Det frarådes mot annen bruk enn for områder som er nevnt over.

Industrielt bruk Ja

Profesjonelt bruk Ja

Forbrukerbruk Nei

Bruk av kjemikalier, kommentarer AISE, International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products. For å se hva AISE-kodene betyr ihht REACH system for bruksbeskrivelser (SU, PC, PROC, ERC, AC), se excel-filer hos www.aise.eu. Søk etter Institutional, Industrial eller Consumer use mapping.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Lilleborg

Besøksadresse	Drammensveien 149
Postadresse	Postboks 673 Skøyen, 0214 Oslo
Postnr.	0277
Poststed	OSLO
Land	NORGE
Telefon	815 36 000
E-post	kundeservice@lilleborg.no
Hjemmeside	http://www.lilleborg.no/
Org. nr.	925745855

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr. 1B; H314
	Eye Dam. 1; H318
	Aquatic Acute 1; H400
	Aquatic Chronic 2; H411

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Natrium/kaliummetasilikat, Natriumhypoklorittløsning ...% aktiv klor, N, N-dimetyltetradecylamin N-oksid
Varselord	Fare
Faresetninger	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	P260 Ikke innånd damp P280 Benytt vernehansker, verneklær og vernebriller eller ansiktsskjerm. P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): 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 GIFTINFORMASJONSENTER eller lege.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Produktet er ikke PBT eller vPvB.

Andre farer

Ingen kjente.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Natrium/kaliummetasilikat		Skin Corr 1B; H314 STOT SE3; H335 Met. Corr. 1; H290	3 - 10 %	
Natriumhypoklorittløsning . ..% aktiv klor	CAS-nr.: 7681-52-9 EC-nr.: 231-668-3 REACH reg. nr.: 01-2119488154-34	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10 Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 1 EUH 031 CLP Klassifisering, merknader: EUH031: C ≥ 5 %	3 - 10 %	
Natrium Xylensulfonat	CAS-nr.: 1300-72-7 EC-nr.: 215-090-9 REACH reg. nr.: 01-2119513350-56	Eye Irrit. 2; H319	1 - 3 %	
N,N-dimetyltetradecylamin N-oksid	CAS-nr.: 3332-27-2 EC-nr.: 222-059-3 REACH reg. nr.: 01-2119949262-37	Acute Tox. 4; H302; Skin Irrit. 2; H315; Eye Dam. 1; H318; Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 1; Aquatic Chronic 2; H411;	1 - 3 %	
Komponentkommentarer	Full tekst for H- og EUH-setninger finnes i pkt 16 Merkepliktige komponenter er oppført i henhold til bestemmelsene i forskrift nr. 516. "Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)."			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Vis dette sikkerhetsdatablad til ev. tilstedeværende lege.

Innånding

Søk frisk luft ved innhalering av spraytåke. Kontakt lege ved ubehag.

Hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll huden med mye vann. Kontakt lege ved tegn til sår eller vedvarende irritasjon.

Øyekontakt

Ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll straks grundig med mye vann, også under øyelokk. Skaff legehjelp øyeblikkelig / transport til sykehus. Fortsett skyllingen under transport til lege/sykehus.

Svelging

Gi 2-3 glass med vann eller melk om skadete er ved bevissthet. FREMKALL IKKE

BREKNINGER. Umiddelbar transport til sykehus.

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

Generelle symptomer og virkninger

Behandle symptomatisk, dvs lege eller annet helsepersonell velger adekvat medisinsk behandling utifra hvilke symptomer og grad av påvirkning som pasienten oppviser.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling

Ved sprut i øyet er det viktig å sikre mest mulig effektiv øyeskylling evt ved inndrypping av lokalanestetikum.

Særskilt førstehjelpsutstyr

Øyeskylleflaske

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Karbondioksid (CO₂). Pulver. Spredt vannstråle.
Større branner: Spredt vannstråle. Alkoholresistent skum.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer

Produktet er ikke brannfarlig.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr

Alkaliebestandig vernetøy. Friskluftsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell

Bruk egnet verneutstyr. Se pkt. 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Spyl ikke store mengder til overflatevann eller sanitær avløpssystem.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding

Absorber i vermikulitt eller tørr sand for senere deponering på godkjent fyllplass for spesialavfall. Kast som farlig avfall. Mindre spill løses/fortynnes med vann og spyles til avløp.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se seksjon/avsnitt 1 for nødtelefon.
Se seksjon/avsnitt 8 for opplysninger om personlig verneutstyr.
Se seksjon/avsnitt 13 for mer informasjon om avfallsbehandling.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Unngå håndtering som medfører fare for sprut i øynene eller søl på hud. Benytt alltid anbefalt verneutstyr ved behandling som medfører fare for direkte kontakt med produktet.

Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene

Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Lagres kjølig, men frostsikkert og mørkt. Oppbevares i originalemballasjen.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger

Til rengjøring innen næringsmiddelindustrien.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Kontrollparametere, kommentarer

Ingen kjente yrkeshygieniske grenseverdier.

DNEL / PNEC

Komponent

Natriumhypoklorittøsning ...% aktiv klor

DNEL

Gruppe: Konsument

Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)

Verdi: 1,55 mg/m³

Kommentarer: Toksisitet ved gjentatt dosering.

Gruppe: Konsument

Eksponeringsvei: Akutt innånding (systemisk)

Verdi: 3,1 mg/m³

Kommentarer: Toksisitet ved gjentatt dosering.

Gruppe: Konsument

Eksponeringsvei: Langtids, innånding (lokal)

Verdi: 1,55 mg/m³

Kommentarer: Toksisitet ved gjentatt dosering.

Gruppe: Konsument

Eksponeringsvei: Akutt innånding (lokal)

Verdi: 3,1 mg/m³

Kommentarer: Toksisitet ved gjentatt dosering.

Gruppe: Konsument

Eksponeringsvei: Langtids, dermal (lokal)

Verdi: 0,5 %

Kommentarer: Toksisitet ved gjentatt dosering.

Gruppe: Konsument

Eksponeringsvei: Langtids, oral (systemisk)

Verdi: 0,26 mg/kg

Kommentarer: Toksisitet ved gjentatt dosering.

Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)

Verdi: 1,55 mg/m³

Kommentarer: For arbeider. Toksisitet ved gjentatt dosering.

Eksponeeringsvei: Akutt innånding (systemisk)

Verdi: 3,1 mg/m³

Kommentarer: For arbeider. Toksisitet ved gjentatt dosering.

Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (lokal)

Verdi: 1,55 mg/m³

Kommentarer: For arbeider. Toksisitet ved gjentatt dosering.

Eksponeeringsvei: Akutt innånding (lokal)

Verdi: 3,1 mg/m³

Kommentarer: For arbeider. Toksisitet ved gjentatt dosering.

Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (lokal)

Verdi: 0,5 %

Kommentarer: For arbeider. Toksisitet ved gjentatt dosering.

PNEC

Eksponeeringsvei: Saltvann

Verdi: 0,042 µg/l

Vurderingsfaktor: 50

Eksponeeringsvei: Matvarer

Verdi: 11,1 mg/kg

Vurderingsfaktor: 90

Eksponeeringsvei: Renseanlegg STP

Verdi: 4,69 mg/l

Vurderingsfaktor: 10

Eksponeeringsvei: Vann

Verdi: 0,21 µg/l

Vurderingsfaktor: 10

8.2. Eksponeeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak

Øyespylingsmuligheter og nøddusj bør finnes på arbeidsplassen.

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering

Bruk angitt verneutstyr i situasjoner hvor det kan være fare for sprut/søl og direkte kontakt med produktet. Bruk støvfiltermaske om det dannes spraytåke. Se pkt. 11.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Ansiktsbeskyttelse benyttes ved fare for direkte kontakt eller sprut. Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm. (EN 166)

Håndvern

Egnede hansker	Kjemikalieresistente hansker (EN 374).
Egnede materialer	Bruk hansker av butyl- eller nitrilgummi.
Gjennomtrengningstid	Verdi: ≥ 480 minutt(er) Kommentarer: Ved langvarig kontakt: For butylgummi med materialtykkelse $\geq 0,7$ mm. Verdi: ≥ 30 minutt(er) Kommentarer: Beskyttelse mot sprut: For nitrilgummi med materialtykkelse $\geq 0,4$ mm.

Hudvern

Egnede verneklær	Bruk langermet jakke og lang bukse i vanntett materiale (f.eks.gummi-regndress) i situasjoner det kan være fare for hudkontakt. Bruk gummistøvler.
------------------	--

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Normalt ikke nødvendig. Unngå innånding av damp, spraytåke, gass eller aerosoler. Benytt isåfall: Støvfilttermaske klasse P2 for faste partikler og spraytåke/aerosoler.
------------------------------	---

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske.
Farge	Klar, Lysegul.
Lukt	Klor.
Luktgrense	Kommentarer: Ikke relevant.
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 13 Status: I løsning Verdi: ~ 11 Kommentarer: I 1% løsning.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt. Ikke relevant for klassifisering av produktet.
Frysepunkt	Kommentarer: Ikke bestemt. Ikke relevant for klassifisering av produktet.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Flammepunkt	Verdi: > 93 °C Metode: Lukket diegel
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Antennelighet	Ikke brannfarlig
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.

Relativ tetthet	Verdi: ~ 1,15 Metode: OECD 109 (EU A.3) Temperatur: 20 °C
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Fullstendig blandbar.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke relevant.
Viskositet	Verdi: ~ 7 mPa.s Metode: DM-006 Viscosity - Additional Temperatur: 20 °C
Eksplosive egenskaper	Produktet er ikke eksplosivt.
Oksiderende egenskaper	Produktet er ikke oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Korroderende på metaller	Vurdering: Ikke etsende for metaller. Kommentarer: Weight of evidence
--------------------------	--

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen fare ved vanlig lagring og normal bruk.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale lagringsforhold.
------------	---------------------------------------

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Danner kloraminer (helseskadelig) ved kontakt med ammoniakk (salmiak). Danner klogass (giftig) ved kontakt med syrer.
-------------------------------	--

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ingen kjente.
-------------------------	---------------

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Syrer. Ammoniakkholdige produkter.
----------------------------	------------------------------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Det dannes ikke farlige nedbrytningsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.
-----------------------------	--

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet	Testet effekt: ATE-miks kalkulert Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg
Komponent	Natriumhypoklorittøsning ...% aktiv klor
Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Metode: OECD 401 Verdi: 1100 mg/kg bw Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Metode: OECD 402 Verdi: > 20000 mg/kg bw Forsøksdyreart: Kanin</p> <p>Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Innånding. Metode: OECD 403 Verdi: > 10500 mg/m³ Forsøksdyreart: Rotte</p>
Komponent	N,N-dimetyltetradecylamin N-oksid
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Test referanse: Ikke angitt</p>

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Ikke klassifisert som sensibiliserende, basert på tilgjengelige data fra komponentene.
Generelt	Produktet er alkalisk og virker etsende.
Innånding	Innånding av spraytåke vil gi irritasjon i luftveier/lunger. Produktet inneholder ingen lettflyktige stoffer. Det er derfor ingen fare for innhalering av skadelige gasser.
Hudkontakt	Etsende
Øyekontakt	Sprut av produktet eller oppløsninger i øyet kan føre til alvorlige øyeskader; i verste fall kan det medføre nedsatt synsevne eller tap av synet.
Svelging	Sterkt etsende på slimhinnene i munn, svelg og i mave-tarmsystemet. Kan gi alvorlig indre skade.

Allergi	Inneholder ikke stoffer kjent for å være allergifremkallende (allergener).
Arvestoffskader	Inneholder ikke stoffer kjent for å skade arvematerialet (mutagener).
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Inneholder ingen stoffer kjent for å medføre fosterskade.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Inneholder ikke stoffer kjent for å være kreftfremkallende (karsinogener).
Reproduksjonsskader	Inneholder ikke kjente hormonhermere, eller andre stoffer kjent for å gi hormonforstyrrelser eller reproduksjonsskader.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering	Nivåene er under konsentrasjonsgrensen for klassifisering av blandingen.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Ingen spesiell helsefare angitt.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Ingen kjente skadevirkninger ved inntak av de mengder som det kan forventes inntas utilsiktet.

11.2 Andre opplysninger

Endokrine forstyrrelser	Inneholder ikke kjente hormonhermere, eller andre stoffer kjent for å gi hormonforstyrrelser eller reproduksjonsskader.
-------------------------	---

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Natriumhypoklorittløsning ...% aktiv klor
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 10-100 mg/l Testvarighet: 96 timer Metode: LC50 Kommentarer: Verdi fra sikkerhetsdatablad fra leverandør.
Komponent	N,N-dimetyltetradecylamin N-oksid
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 10 - 100 mg/l Testvarighet: 96 timer Art: Brachydanio rerio Metode: LC50 Test referanse: OECD 203 Read across
Komponent	Natriumhypoklorittløsning ...% aktiv klor
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: 0,08 mg/l Testvarighet: 72 timer Art: Selanastrum capricornutum Metode: EC50 Test referanse: Verdi fra sikkerhetsdatablad fra leverandør.
Komponent	N,N-dimetyltetradecylamin N-oksid
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: 0,47 mg/l Testvarighet: 72 timer Art: Pseudokirchner iella subcapitata

	Metode: EC50 Test referanse: OECD 201 Read across
Komponent	Natriumhypoklorittløsning ...% aktiv klor
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: ~ 0,05 mg/l Testvarighet: 48 timer Art: Daphnia Magna Metode: OECD 202 Test referanse: Test på stoffblanding med 5% natriumhypokloritt, utført av AISE (2009).
Komponent	N,N-dimetyltetradecylamin N-oksid
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 11,1 mg/l Testvarighet: 48 timer Art: Daphnia magna Straus Metode: EC50 Test referanse: OECD 202
Økotoksisitet	Punktutslipp av større mengder vil kunne gi midlertidig skade på planter og vannlevende organismer. Produktet inneholder stoffer klassifisert som meget giftig for vannlevende organismer. På grunn av bruksmåten og pakningen, er det imidlertid usannsynlig med alvorlige utslipp.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	De organiske komponentene er enten biologisk eller fotokjemisk nedbrytbare.
Komponent	N,N-dimetyltetradecylamin N-oksid
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: > 60% Metode: Closed Bottle Test (OECD 301D). Kommentarer: Lett biologisk nedbrytbart Testperiode: 28 døgn

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer	Ingen av råstoffene i produktet er sannsynlig bioakkumulerbare.
------------------------------	---

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Oppløses i vann.
-----------	------------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
--	--

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Inneholder ikke kjente hormonhermere, eller andre stoffer kjent for å gi hormonforstyrrelser eller reproduksjonsskader.
-------------------------------	---

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon

Økologiske skader er verken kjent eller forventet under normal bruk.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet

Behandles etter Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Avfallskode EAL

Avfallskode EAL: 200115 baser

Nasjonal avfallsgruppe

Avfallstoffnr: 7132 Alkalisk uorganisk avfall.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods

Ja

14.1. FN-nummer

ADR/RID/ADN

1719

IMDG

1719

ICAO/IATA

1719

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.

Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff engelsk ADR/RID/ADN

sodium-/potassium trioxosilicate, hypochlorite

ADR/RID/ADN

ETSENDE ALKALISK VÆSKE, N.O.S.

Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ADR/RID/ADN

natrium-/kaliumtrioxosilikat, hypokloritt

IMDG

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.

Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff IMDG

sodium-/potassium trioxosilicate, hypochlorite

ICAO/IATA

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.

Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ICAO/IATA

sodium-/potassium trioxosilicate, hypochlorite

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN

8

Klassifiseringskode ADR/RID/ADN

C5

IMDG

8

ICAO/IATA

8

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN

III

IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN	MILJØFARLIG.
IMDG	MARINE POLLUTANT/MILJØFARLIG.
Marin forurensning	JA

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ingen kjente.
--------------------------	---------------

14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bulktransport (ja / nei)	Nei
Påkrevd skipstype	Ikke relevant.

Andre relevante opplysninger

Fareseddel ADR/RID/ADN	8
Fareetikett IMDG	8
Etiketter ICAO/IATA	8

ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	E
Transport kategori	3
Farenr.	80

IMDG Annen informasjon

EmS	F-A, S-B
-----	----------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Vaskemidler	INGREDIENSER i.h.t. 648/2004/EU (Vaskemiddelforordningen): Klorbasert blekemiddel: Anioniske overflateaktive stoffer: Ikkeioniske overflateaktive stoffer: Fosfat: Polykarboksylater: Såpe: <5%
Lover og forskrifter	Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensnings av kjemikalier (REACH). Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (Arbeids- og sosialdepartementet). Forskrift om begrensnings i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter. Vedlegg VI: Vaskemiddelforordningen.

Transportmerkingen er utført i henhold til bestemmelsene i ADR/RID/IMDG.
Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (Avfallsforskriften).

Deklarasjonsnr. 604161

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Ja

Kjemikaliesikkerhetsvurdering Tiltak/anbefalinger gitt under de ulike avsnittene er basert på vurderinger og implementeringer av informasjon i mottatte eksponeringsscenarioer (ES).

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger Opplysningene i dette Sikkerhetsdatabladet er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revisjon. De gitte opplysningene er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, avhending og utslipp; de må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Informasjon fra produsent.

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).
EUH 031 Ved kontakt med syrer utvikles giftig gass.
H290 Kan være etsende for metaller.
H302 Farlig ved svelging.
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.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert Oppdatert i henhold til interne prosedyrer. Endringer i avsnitt 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15 og 16.

Siste oppdateringsdato 27.03.2020

Versjon 6