

Ecobrite Neutrasoft Clean**AVSNITT 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV
SELSKAPET/FORETAKET****1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn : Ecobrite Neutrasoft Clean

UFI : DMMM-NP51-980D-JN3X

Produktkode : 115600E

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Tekstilvaskeprodukt

Stofftype : Blanding

Bare for yrkesbrukere.

Informasjon om fortynning : Ingen informasjon om fortynning angitt.

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

Identifiserte bruksområder : Etterbehandlingsmiddel. Automatisk prosess.

Anbefalte begrensninger på bruken : Bare for industriell bruk og yrkesbruk.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Ecolab a.s
Innspurten 9
Postboks 6440-Etterstad, N-0605 Oslo Norge Tel +47 22 68 18 00
NO-kundeservice@ecolab.com

1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer : +4785295496
+32-(0)3-575-5555 Transeuropeisk

Giftinformasjonen : 22 59 13 00
telefonnummer

Utstedelses-/revisjonsdato : 22.05.2023

Utgave : 4.0

AVSNITT 2. FAREIDENTIFIKASJON**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Etsende på metaller, Kategori 1	H290
Hudetsing, Under-kategori 1C	H314
Alvorlig øyenskade, Kategori 1	H318

2.2 Merkingselementer

Ecobrite Neutrasoft Clean**Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer :



Varselord :

Fare

Faresetninger :

H290
H314Kan være etsende for metaller.
Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sikkerhetssetninger :

Forebygging:
P280Benytt vernehansker/ vernebriller/
ansiktsskjerm.**Tiltak:**P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte
klær må fjernes straks. Skyll eller 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
GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:
L-(+) Melkesyre**2.3 Andre farer**

Bland ikke med blekemiddel eller andre klorinerte produkter - klorgass kan dannes.

AVSNITT 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**3.2 Stoffblandinger****Farlige komponenter**

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. REACH nr.	Klassifisering FORORDNING (EF) nr. 1272/2008	Konsentrasjo n [%]
L-(+) Melkesyre	79-33-4 201-196-2 01-2119474164-39	Hudetsing Under-kategori 1C; H314 Alvorlig øyenskade Kategori 1; H318 Hudetsing / Hudirritasjon Kategori 1 C 1 - 100 % Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon Kategori 1 1 - 100 %	>= 10 - < 20
tea-esterkvartærer	91995-81-2 295-344-3 01-2119463889-16	Hudirritasjon Kategori 2; H315 Øyeirritasjon Kategori 2; H319	>= 5 - < 10
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	Brennbare væsker Kategori 2; H225 Øyeirritasjon Kategori 2; H319 Spesifikk målorgan systemisk giftighet -	>= 1 - < 2.5

Ecobrite Neutrasoft Clean

enkel utsettelse Kategori 3; H336

For den fulle teksten til H-setningene nevnt i denne seksjonen, se seksjon 16.

AVSNITT 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Ved øyekontakt : Skyll umiddelbart med rikelige mengder med vann, også under øyenlokkene, i minst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Tilkall lege øyeblikkelig.
- Ved hudkontakt : Vask øyeblikkelig med mye vann i minst 15 minutter. Vask forurenset tøy før fornyet bruk. Rens skoene grundig før gjenbruk. Tilkall lege øyeblikkelig.
- Ved svelging : Skyll munnen med vann. Fremkall IKKE brekninger. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Tilkall lege øyeblikkelig.
- Ved innånding : Flytt ut i frisk luft. Behandles symptomatisk. Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slökkingsmidler

- Egnede slökkingsmidler : Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.
- Uegnede slökkingsmidler : Ikke kjent.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Spesielle farer ved brannslukking : Ikke brannfarlig eller brennbar.
- Farlige brennbare produkter : Avhengig av omstendighetene ved forbrenning kan nedbrytningsproduktene omfatte følgende materialer:
Karbonoksider
Nitrogenoksider (NOx)

5.3 Forsiktighetsregler for brannmenn

- Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : Bruk eget verneutstyr.
- Utfyllende opplysninger : Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter. Unngå

Ecobrite Neutrasoft Clean

innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

AVSNITT 6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Råd for ikke-nødspersonale : Sørg for skikkelig ventilasjon. Hold folk borte fra og på motvind side av utslipp/lekkasje. Unngå inhalering, svelging og kontakt med hud og øyne. Hvis arbeidere møter konsentrasjoner over eksponeringsgrensene må de benytte egnet godkjent åndedrettsvern. Påse at oppryddning kun foretas av trenet personell. Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8.

Råd for nødspersonale : Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Ikke la stoffet komme i kontakt med jord, overflate- eller grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Begrens og samle lekkasje med absorberende materiale som ikke er brennbart, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulitt) og plasser i beholder for avskaffelse i henhold til lokale / nasjonale bestemmelser (se seksjon 13).
Skyll vekk restet av lekkasje med vann. Ved større utslipp, samle opp materialet med diker eller annen metode for å sikre at utslippet ikke når vannkilder.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.
For personlig verneutstyr, se seksjon 8.
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

AVSNITT 7. HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : Må ikke svelges. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Benyttes kun med tilstrekkelig ventilasjon. Vask hendene grundig etter bruk. Unngå innånding av sprøytetåke, damp. Bland ikke med blekemiddel eller andre klorinerte produkter - klorgass kan dannes. Ved mekanisk funksjonsfeil, eller hvis du er i kontakt med ukjent fortykning av produktet, bruk full personlig verneutstyr (PPE).

Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Fjern og vask forurenset tøy før gjenbruk. Vask ansikt, hender og annen utsatt hud grundig etter bruk. Ved kontakt eller risiko for sprut, se til at det finnes nøddusj eller annet utstyr for å skylle øyne og kropp.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ecobrite Neutrasoft Clean

Krav til lagringsområder og containere : Absorber spill for å hindre materiell skade. Oppbevares utilgjengelig for barn. Hold beholderen tett lukket. Oppbevares bare i originalemballasjen. Lagres i egnede merkede beholdere.

Lagringstemperatur : 5 °C til 35 °C

Innpakkingsmateriale : Passende materiale: Plastmateriale
Upassende materiale: Bløtt stål, Aluminium

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Etterbehandlingsmiddel. Automatisk prosess.

AVSNITT 8. EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR
8.1 Kontrollparametrer
Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
propan-2-ol	67-63-0	GV	100 ppm 245 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358

DNEL

propan-2-ol	:	Anvendelse: Arbeidstakere Exponerings ruter: Hud Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger 888 mg/kg Anvendelse: Arbeidstakere Exponerings ruter: Innåndning Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger Verdi: 500 mg/m³ Anvendelse: Forbrukere Exponerings ruter: Hud Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger 319 mg/kg Anvendelse: Forbrukere Exponerings ruter: Innåndning Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger Verdi: 89 mg/m³ Anvendelse: Forbrukere Exponerings ruter: Svelging Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger 26 mg/kg
-------------	---	---

PNEC

propan-2-ol	:	Ferskvann Verdi: 140.9 mg/l Sjøvann Verdi: 140.9 mg/l
-------------	---	---

Ecobrite Neutrasoft Clean

	Uregelmessig bruk/frigjøring Verdi: 140.9 mg/l Ferskvann Verdi: 552 mg/kg Sjøbunnfall Verdi: 552 mg/kg Jord Verdi: 28 mg/kg Kloakkrenseanlegg Verdi: 2251 mg/l Oral Verdi: 160 mg/kg
--	---

8.2 Eksponeringskontroll**Hensiktsmessige tekniske kontroller**

Tekniske tiltak : Effektiv eksosventilasjonssystem. Oppretthold luftkonsentrasjoner under yrkesutsettelsesstandarder.

Individuelle vernetiltak

Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Fjern og vask forurensert tøy før gjenbruk. Vask ansikt, hender og annen utsatt hud grundig etter bruk. Ved kontakt eller risiko for sprut, se til at det finnes nøddusj eller annet utstyr for å skylle øyne og kropp.

Vern av øyne/ ansikt (EN 166) : Vernebriller
Ansiktsskjerm

Håndvern (EN 374) : Anbefalt forebyggende hudvern
Hansker
Nitrilgummi
butylgummi
Gjennombruddstid: 1-4 timer
Minimum tykkelse for butylgummi er 0.7 mm og for nitrilgummi 0.4 mm eller tilsvarende (vennligst følg leverandørens anbefalinger).
Hansker må kastes og erstattes hvis de har tegn på nedbrytning eller kjemisk gjennombrudd.

Hud- og kroppsvern (EN 14605) : Personlig værneutstyr omfatter: egnede beskyttelseshansker, sikkerhetsbriller og beskyttelsestøy, herunder passende sikkerhetssko

Åndedrettsvern (EN 143, 14387) : Ikke nødvendig hvis de luftbårne konsentrasjonene holdes under de opplyste grenseverdiene for eksponering. Bruk godkjent åndedrettsvern som oppfyller EU krav (89/656/EEC, (EU) 2016/425) eller tilsvarende når respiratoriske risiki ikke kan unngås, eller i tilstrekkelig grad begrenses, gjennom kollektive, tekniske beskyttelsestiltak eller ved tiltak, metoder eller prosedyrer

Ecobrite Neutrasoft Clean

i organiseringen av arbeidet.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Generell anbefaling : Vurder bygging av oppsamlingskar rundt lagertanker.

AVSNITT 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	: væske
Farge	: hvit
Lukt	: luktfri
pH-verdi	: 2.1 - 2.3, 100 %
Partikkelkarakteristikk	
Vurdering	: er ikke anvendbart
Partikkelstørrelse	: er ikke anvendbart
	: er ikke anvendbart
Partikkelstørrelsesfordeling	
Støvhet	: er ikke anvendbart
Spesifikt overflateområde	: er ikke anvendbart
Overflate charge/zeta potensial	: er ikke anvendbart
Form	: er ikke anvendbart
Krystallinitet	: er ikke anvendbart
Overflatebehandling /Belegg	: er ikke anvendbart
Flammepunkt	: Ikke anvendbar
Luktterskel	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Smelte-/frysepunkt	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Kokepunkt, startkokepunkt og kokeområde	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Fordampingshastighet	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Antennelighet	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Øvre eksplosjonsgrense	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Nedre eksplosjonsgrense	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Damptrykk	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Relativ damptetthet	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Tetthet og / eller relativ tetthet	: 1.015 - 1.055
Vannløselighet	: oppløselig
Løselighet i andre løsningsmidler	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann (log verdi)	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen

Ecobrite Neutrasoft Clean

Selvantennelsestemperatur	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Termisk nedbrytning	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Viskositet, kinematisk	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Eksplorative egenskaper	: Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen
Oksidasjonsegenskaper	: Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

9.2 Andre opplysninger

Ikke anvendelig og/eller ikke bestemt for blandingen

AVSNITT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Bland ikke med blekemiddel eller andre klorinerte produkter - klorgass kan dannes.

10.4 Forhold som skal unngås

Ikke kjent.

10.5 Uforenlige materialer

Baser

Bløtt stål

Aluminium

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Avhengig av omstendighetene ved forbrenning kan nedbrytningsproduktene omfatte følgende materialer:

Karbonoksider

Nitrogenoksider (NO_x)

AVSNITT 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter : Innåndning, Øyekontakt, Hudkontakt

Produkt

Akutt oral giftighet : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Akutt innåndingsgiftighet : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Ecobrite Neutrasoft Clean

Akutt giftighet på hud	: Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.
Hudetsing / Hudirritasjon	: Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.
Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon	: Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.
Sensibilerende ved innånding eller hudkontakt	: Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.
Kreftframkallende egenskap	: Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.
Reproduktive virkninger	: Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.
Fosterskadelighet	: Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksposering)	: Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)	: Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.
Aspirasjonsfare	: Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

Komponenter

Akutt oral giftighet	: L-(+) Melkesyre LD50 Rotte: 3,543 mg/kg propan-2-ol LD50 Rotte: 5,840 mg/kg
----------------------	--

Komponenter

Akutt innåndingsgiftighet	: L-(+) Melkesyre 4 t LC50 Rotte: > 7.94 mg/l Prøveatmosfære: støv/yr propan-2-ol 4 t LC50 Rotte: > 30 mg/l Prøveatmosfære: damp
---------------------------	---

Komponenter

Akutt giftighet på hud	: propan-2-ol LD50 Kanin: 12,870 mg/kg
------------------------	--

Potensielle helsevirkninger

Øyne	: Gir alvorlig øyeskade.
Hud	: Forårsaker alvorlige hudforbrenninger.
Svelging	: Forårsaker etseskader i fordøyelsessystemet.
Innåndning	: Kan forårsake nese-, hals- og lungeirritasjon.
Kronisk utsettelse	: En kjenner ikke til eller forventer helseskader under normal bruk.

Erfaring med menneskelig utsettelse

Ecobrite Neutrasoft Clean

Øyekontakt	: Rødhet, Smerte, Etsing
Hudkontakt	: Rødhet, Smerte, Etsing
Svelging	: Etsing, Mavesmerter
Innåndning	: Åndedrettsirritasjon, Hoste

11.2 Opplysninger om andre farer

Utfyllende opplysninger : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Ekotoksisitet

Miljøvirkninger : Dette produktet har ingen kjente økologisktoksikologiske effekter.

Produkt

Giftighet for fisk : Ingen data tilgjengelig

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann. : Ingen data tilgjengelig

Giftighet for alger : Ingen data tilgjengelig

Komponenter

Giftighet for fisk : L-(+) Melkesyre
96 t LC50 Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret): 130 mg/l

propan-2-ol
96 t LC50 Pimephales promelas (Storhodet ørekyte): 9,640 mg/l

Komponenter

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann. : L-(+) Melkesyre
48 t EC50 Daphnia magna (magna-vannloppe): 130 mg/l

propan-2-ol
LC50 Daphnia magna (magna-vannloppe): > 10,000 mg/l

Komponenter

Giftighet for alger : L-(+) Melkesyre
72 t EC50 Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge): > 2,800 mg/l

tea-esterkvartærer
72 t EC50: 0.93 mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produkt

Biologisk nedbrytbarhet : Tensidene i produktet er biologisk nedbrytbare i henhold til kravene i Europaparlamentets og rådets forordning nr. 648/2004/EC om vaske- og rengjøringsmidler.

Komponenter

Ecobrite Neutrasoft Clean

Biologisk nedbrytbarhet : L-(+) Melkesyre
Resultat: Lett bionedbrytbart.

tea-esterkvartærer
Resultat: Biologisk nedbrytbar

propan-2-ol
Resultat: Lett bionedbrytbart.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0.1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13. AVHENDING

Avhend i henhold til de europeiske direktivene angående avfall og farlig avfall
Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med
avfallsfjerningsmyndighetene.

13.1 Metode for avfallsbehandling

Produkt : Resirkulering er å foretrekke fremfor avhending eller forbrenning
Hvis gjenvinning ikke er praktisk mulig, avhend i h.t. lokale forskrifter. Avhending av avfallsstoffer på godkjent avfallsavhentingsanlegg.

Forurenset emballasje : Avhend på samme måte som ubrukt produkt
Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon
Tomme beholdere må ikke brukes igjen.
Avhending skal være i henhold til lokale og nasjonale reguleringer

Veiledning for avfallskoder : Organisk avfall inneholdende farlige stoffer. Hvis dette produktet benyttes i påfølgende prosesser, må sluttbruker omdefinere og tildele den mest egnede europeiske avfallskoden (EAL). Det er

Ecobrite Neutrasoft Clean

den som produserer avfallet som må fastsette toksisitet og fysiske egenskaper for det genererte materialet, for deretter å fastslå korrekt avfallstype og avhendingsmetode i overensstemmelse med gjeldende europeisk (EU direktiv 2008/98/EC) og lokalt regelverk.

AVSNITT 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

Avsenderen er ansvarlig for å se til at emballasje, etiketter og merking er i tråd med valgt transportmåte.

Veitransport (ADR/ADN/RID)

- | | |
|---|--|
| 14.1 FN-nummer eller ID-nummer | : 3265 |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn | : ETSSENDE VÆSKE, SUR, ORGANISK, N.O.S.
(Melkesyre) |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | : 8 |
| 14.4 Emballasjegruppe | : III |
| 14.5 Miljøfarer | : nei |
| 14.6 Spesielle forholdsregler for brukere | : Ingen |

Flytransport (IATA)

- | | |
|---|--|
| 14.1 FN-nummer eller ID-nummer | : 3265 |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn | : Corrosive liquid, acidic, organic, n.o.s.
(Lactic acid) |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | : 8 |
| 14.4 Emballasjegruppe | : III |
| 14.5 Miljøfarer | : No |
| 14.6 Spesielle forholdsregler for brukere | : None |

Sjøtransport (IMDG/IMO)

- | | |
|---|--|
| 14.1 FN-nummer eller ID-nummer | : 3265 |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn | : CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.
(Lactic acid) |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | : 8 |
| 14.4 Emballasjegruppe | : III |
| 14.5 Miljøfarer | : No |
| 14.6 Spesielle forholdsregler for brukere | : None |
| 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter | : Not applicable. |

AVSNITT 15. OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

- | | |
|--|--|
| i henhold til | : 5% eller over men mindre enn 15%: Kationiske overflateaktive stoffer |
| Produktforskriften, FOR-2004-06-01-922 (Detergents Regulation EC 648/2004) | Konserveringsmidler:
L-(+) Melkesyre |

Ecobrite Neutrasoft Clean

Seveso III: Direktiv : Ikke anvendbar
2012/18/EU fra det
Europeiske Parlament og fra
Rådet vedrørende kontroll av
fare fra store ulykker som
involverer farlige substanser.

REACH - Kandidatliste over : Ikke anvendbar
stoffer med svært høy
bekymring for autorisasjon
(Artikkel 59).

Nasjonalt regelverk

Legg merke til direktiv 94/33/EF angående vern av unge mennesker på arbeide.

Deklarasjonsnummer : 319201

Andre forskrifter/direktiver : Arbeidsmiljøloven

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering av dette produktet

AVSNITT 16. ANDRE OPPLYSNINGER

Prosedyre anvendt for å bestemme klassifisering i henhold til
FORORDNING (EF) nr. 1272/2008

Klassifisering	Grunnlag
Etsende på metaller 1, H290	Ekspert bedømmels og vekt av bevis avgjørelse.
Hudetsing 1C, H314	Beregningsmetode
Alvorlig øyenskade 1, H318	Beregningsmetode

Fullstendig tekst til H-setninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeyritasjon.
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Full tekst av andre forkortelser

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lestingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonal byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov

Ecobrite Neutrasoft Clean

(Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Fremlagt av : Regulatory Affairs

I sikkerhetsdatabladene angis tall på følgende format: 1,000,000 = 1 million og 1,000 = 1 tusen. 0.1 = 1 tidel og 0.001 = 1 tusendel.

REVIDERT INFORMASJON: Viktige endringer i reguleringsinformasjon eller helseinformasjon for denne revisjonen er merket med en loddrett strek i venstre marg av sikkerhetsdatabladet.

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

Vedlegg: Eksponeringsscenarier

Eksponeringsscenario: Etterbehandlingsmiddel. Automatisk prosess.

Life Cycle Stage : Bruk på industrianlegg
 Produktkategori : **PC35** Vaske- og rengjøringsprodukter (inkludert løsemiddelbaserte produkter)

Medvirkende scenario som kontrollerer miljøutsettelse for:

Miljøutslipp kategori : **ERC4** Industriell bruk av prosesshjelpemidler og produkter som ikke blir en del av artikler
 Daglig mengde pr. anlegg : 50 kg
 Type kloakk renseanlegg : Kommunal vannrenseanlegg

Medvirkende scenario som kontrollerer arbeiderutsettelse for:

Prosesskategori : **PROC8b** Overføring av stoff eller blanding (lasting/lossing) fra/til fartøy/store beholdere ved dediserte anlegg

Ecobrite Neutrasoft Clean

Eksponerings varighet	:	60 min	
Driftstilstander og risikostyringstiltak	:	Innendørs	
		Lokal eksosventilasjon er ikke nødvendig	
Generell ventilasjon		Ventilasjonshastighet pr. time	1
Hudvern	:	se avsnitt 8	
Åndedrettsvern	:	se avsnitt 8	

Medvirkende scenario som kontrollerer arbeiderutsettelse for:

Prosesskategori	:	PROC2	Bruk i lukket, kontinuerlig prosess med tilfeldig kontrollert utsettelse
Eksponerings varighet	:	480 min	
Driftstilstander og risikostyringstiltak	:	Innendørs	
		Lokal eksosventilasjon er ikke nødvendig	
Generell ventilasjon		Ventilasjonshastighet pr. time	1
Hudvern	:	se avsnitt 8	
Åndedrettsvern	:	se avsnitt 8	