

SIKKERHETSDATABLAD

Effekt Universal rengjøring Original

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Effekt Universal rengjøring Original
Produktnummer	BLE412
Intern identifikasjon	Issue 1

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

Identifiserte bruksområder	Vaskemiddel.
Bruksområdene som leverandøren advarer mot	Brukes bare for tilsiktede bruksområder.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	Europris AS PO Box 1421 1602 Fredrikstad Hjalmar Bjørges vei 105 1604 Fredrikstad NORWAY +47 693 966 00
Kontaktperson	Email: kvalitet@europris.no

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	+4769396600 (EUOPRIS AS)
------------	--------------------------

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer	Ikke Klassifisert
Helsefarer	Ikke Klassifisert
Miljøfarer	Ikke Klassifisert

2.2. Merkingselementer

Faresetning	NC Ikke Klassifisert
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P103 Les etiketten før bruk. P501 Innhold/ beholder leveres i henhold til lokale bestemmelser.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Effekt Universal rengjøring Original

Sodium laureth sulfate	1-5%
CAS nummer: 68891-38-3	EC nummer: 500-234-8
Klassifisering	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
Aquatic Chronic 3 - H412	
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	<1%
CAS nummer: 68411-30-3	EC nummer: 270-115-0
Klassifisering	
Acute Tox. 4 - H302	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
Aquatic Chronic 3 - H412	
C13-15 PARETH-7	<1%
CAS nummer: 68131-39-5	
Klassifisering	
Acute Tox. 4 - H302	
Eye Dam. 1 - H318	
Aquatic Chronic 3 - H412	
Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)	<1%
CAS nummer: 68603-42-9	
Klassifisering	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
Aquatic Chronic 2 - H411	
Tetrasodium Ethylene Diamine Tetraacetate	<1%
CAS nummer: 64-02-8	EC nummer: 200-573-9
Klassifisering	
Acute Tox. 4 - H302	
Acute Tox. 4 - H332	
Eye Dam. 1 - H318	

Hele teksten for alle R- og H-setninger er vist i pkt. 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

Flytt berørt person ut i frisk luft umiddelbart . Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.

Svelging

Hold berørt person varm og i ro. Foranledige ikke til oppkast, unntatt under rettleiding av medisinsk personell. Skyll munnen grundig med vann. Gi mye vann å drikke. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer. Er man usikker, sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart.

Effekt Universal rengjøring Original

Hudkontakt Fjern forurensning med såpe og vann eller et anerkjent rengjøringsmiddel for hud. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarende.

Øyekontakt Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart. Fortsett å skylle.

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

Generell informasjon Produktet anses å utgjøre en lav fare under normal bruk. Se avsnitt 11 for tilleggsinformasjon om helsefare.

Innånding Produktet anses å utgjøre en lav fare under normal bruk.

Svelging Produktet anses å utgjøre en lav fare under normal bruk. Kan være farlig ved svelging.

Hudkontakt Langvarig hudkontakt kan forårsake midlertidig irritasjon. Irritasjon av huden skal ikke oppstå om produktet brukes som anbefalt.

Øyekontakt Kan forårsake ubehag.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Anmerkninger for lege Symptomatisk behandling.

Spesiell behandling Ingen anbefaling er gitt, men førstehjelp kan fortsatt være nødvendig ved utilsiktet eksponering, innånding eller inntak av dette kjemikaliet. Hvis du er i tvil, søk legehjelp umiddelbart.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Passende slokkemiddel Produktet er ikke brennbart. Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen. Slokk med følgende midler: Skum, karbondioksid eller pulver.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer Produktet er ikke brennbart.

Farlige forbrenningsprodukter Karbonoksider. Termisk nedbrytning eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannmenn Bruk selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler Unngå innånding av damper. Unngå kontakt med øynene og langvarig hudkontakt. Bruk anbefalt verneutstyr, se avsnitt 8. Sørg for god ventilasjon.

For personell som ikke er nødhjelpere Fjern personer av sikkerhetsmessige årsaker

For mottakere av nødmelding Bruk åndedrettsvern ved eksponering for damper / spray / gasser

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler Ikke ansett å utgjøre nevneverdig fare på grunn av de små mengdene som brukes. Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Effekt Universal rengjøring Original

Metoder for opprensing Sølt materiale suges opp med ikke brennbart, absorberende materiale. Samle inn og plasser i passende avfallsbeholdere og lukk forsvarlig. Innhold/beholder leveres i henhold til lokale bestemmelser.

6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Referanse til andre avsnitt For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk Unngå kontakt med øynene og langvarig hudkontakt. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av damp og aerosoler.

Råd om generell arbeidshygiene Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask forurenset hud grundig etter bruk.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring Dette produktet skal holdes utilgjengelig for små barn og godt separert fra produkter som er beregnet på konsum. Oppbevares kjølig og kun i originalemballasje.

Lagringsklasse Uspesifisert lagring.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell(e) sluttbruker(e) De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

Dipentene

Langtids eksponering (8-timer TWA): 25 ppm 140 mg/m³

A

A = Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.

Sodium laureth sulfate (CAS: 68891-38-3)

DNEL	Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 2750 mg/kg/dag
	Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 175 mg/m ³
	Arbeidere - Hud; Lang tid lokale effekter: 132 µg/cm ²
	Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 15 mg/kg/dag
	Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 52 mg/m ³
	Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 1650 mg/kg/dag
PNEC	Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid lokale effekter: 79 µg/cm ²
	ferskvann; 0.24 mg/l
	Sjøvann; 0.024 mg/l
	Periodevise utslipp; 0.071 mg/l
	Sediment (Ferskvann); 0.9168 mg/kg
	Sediment (Sjøvann); 0.0917 mg/kg
Jord; 7.5 mg/kg	
STP; 10000 mg/l	

sodium carbonate (CAS: 497-19-8)

Effekt Universal rengjøring Original

DNEL Industri - Innånding; Lang tid lokale effekter: 10 mg/m³
Konsument - Innånding; Kort tid lokale effekter: 10 mg/m³

Tetrasodium Ethylene Diamine Tetraacetate (CAS: 64-02-8)

DNEL Arbeidere - Innånding; Kort tid systemiske effekter: 5.25 mg/m³
Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 3.5 mg/m³
Konsument - Innånding; Kort tid systemiske effekter: 1.75 mg/m³
Konsument - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 0.5 mg/kg/dag

PNEC ferskvann; 0.93 mg/l
Sjøvann; 0.093 mg/l
Periodevise utslipp; 0.915 mg/l
STP; 540 mg/l
Sediment (Ferskvann); 3.64 mg/kg
Sediment (Sjøvann); 0.364 mg/kg
Jord; 0.182 mg/kg

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine (CAS: 2372-82-9)

DNEL Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 2.35 mg/m³
Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 0.91 mg/kg

PNEC ferskvann; 0.001 mg/l
Sjøvann; 0.0001 mg/l
Sediment (Ferskvann); 8.5 mg/kg
Sediment (Sjøvann); 0.85 mg/kg
Jord; 45.34 mg/kg
STP; 1.33 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Egnet prosessregulering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av damp og aerosoler.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Benytt vernebriller.

Håndbeskyttelse

Benytt vernehansker. Bruk vernehansker laget av følgende materiale: Nitrilhansker Nitrilgummi. Polyvinylklorid (PVC). Den skal ha en tykkelse på minst 0,55 mm. Hansker skal kastes og erstattes dersom det er tegn på nedbrytning eller kjemisk gjennombrudd.

Annen beskyttelse av hud og kropp

Bruk egende verneklær for å beskytte mot enhver mulig hudkontakt.

Hygienetiltak

Vask hendene grundig etter bruk. Ikke røyk i arbeidsområdet.

Åndedrettsvern

Ingen spesielle tiltak er forventet under normale bruksbetingelser.

Miljømessig eksponeringsregulering

Sørg for at alle tekniske tiltak som er nevnt i kapittel 7 i dette sikkerhetsdatabladet er på plass

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende Farget væske.

Effekt Universal rengjøring Original

Farge	Blå.
Lukt	Parfyme.
Lukterskel	Ingen spesifikke data er tilgjengelige.
pH	pH (konsentrert oppløsning): ~ 11.00
Smeltepunkt	Ikke anvendelig.
Begynnende kokepunkt og område	Ikke tilgjengelig.
Flammepunkt	Dette produktet opprettholder ikke forbrenning.
Fordampningshastighet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Fordampningsfaktor	Ikke tilgjengelig.
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ikke anvendelig.
Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	Ikke anvendelig.
Annen brennbarhet	Ikke anvendelig.
Damptrykk	Ikke kjent.
Damptetthet	Ikke kjent.
Relativ tetthet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Romvekt	Ikke fastslått.
Oppløselighet(er)	Løselig i vann.
Fordelingskoeffisient	Manglende data.
Selvantennelsestemperatur	Ikke kjent.
Dekomponeringstemperatur	Ikke fastslått.
Viskositet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Eksplosive egenskaper	Ikke anvendelig.
Eksplosiv under påvirkning av flamme	Ikke ansett å være eksplosiv
Oksiderende egenskaper	Fyller ikke kriteriene til klassifisering som oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Brytningsindeks	Ingen informasjon er nødvendig.
Partikkelstørrelse	Ingen spesifikke data er tilgjengelige.
Molekylvekt	Ingen informasjon er nødvendig.
Flyktighet	Ikke tilgjengelig.
Metningskonsentrasjon	Ikke anvendelig.
Kritisk temperatur	Ikke anvendelig.
Flyktig organisk forbindelse	Ingen informasjon er nødvendig.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Effekt Universal rengjøring Original

Reaktivitet Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Ingen spesielle stabilitetsbetyrninger.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner Ingen bestemt materiale eller gruppe av materialer vil trolig reagere med produktet og produsere en farlig situasjon.

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås Det er ingen kjente betingelser som lett kan resultere i en farlig situasjon.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås Ingen bestemt materiale eller gruppe av materialer vil trolig reagere med produktet og produsere en farlig situasjon.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Ingen kjente, farlige dekomponeringsprodukter.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske effekter Vi har ikke utført noen dyreforsøk for dette produktet. Eventuelle ATE-tall som er oppgitt nedenfor, er fra toksisitetsskategorier som har blitt utført ved bruk av ATE (akutt toksisitetsestimat) beregningsmetode ved bruk av LD50- eller ATE-tall fra Råvaren Materiell Produsent.

Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD₅₀) Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD₅₀) Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Akutt giftighet - innånding

Anmerkninger (innånding LC₅₀) Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Hudetsing/hudirritasjon

Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Skadelig for arvestoffet i kjønnceller

Arvestoffskadelig - in vitro Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Reproduksjonstoksisk

Effekt Universal rengjøring Original

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Basert på tilgjengelig informasjon, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Toksikologisk informasjon om ingrediensene

Sodium laureth sulfate

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 5 001,0

Art Rotte

ATE oralt (mg/kg) 5 001,0

Akutt giftighet - hud

Akutt giftighet på hud (LD₅₀ mg/kg) 2 001,0

Art Rotte

ATE hud (mg/kg) 2 001,0

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 1 080,0

Art Rotte

ATE oralt (mg/kg) 1 080,0

C13-15 PARETH-7

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ mg/kg) 2 000,0

Art Rotte

ATE oralt (mg/kg) 2 000,0

Akutt giftighet - hud

Akutt giftighet på hud (LD₅₀ mg/kg) 2 001,0

Art Rotte

ATE hud (mg/kg) 2 001,0

Effekt Universal rengjøring Original

Tetrasodium Ethylene Diamine Tetraacetate

Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD₅₀) LD₅₀ 3,030 mg/kg, Oralt, Rotte

ATE oralt (mg/kg) 500,0

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD₅₀) LD₅₀ 5000 mg/kg, Hud, Rotte

Akutt giftighet - innånding

Anmerkninger (innånding LC₅₀) LC₅₀ 1-5 mg/l, Innånding, Rotte

ATE innånding (støv/tåke mg/l) 1,5

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Giftighet Produktet inneholder et stoff som er skadelig for vannlevende organismer.

Økologisk informasjon om ingrediensene

Sodium laureth sulfate

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk LC₅₀, : 10-100 mg/l, Leuciscus idus (Vederbuk)

Akutt giftighet - virvelløse dyr EC₅₀, : 10-100 mg/l, Daphnia magna

Akutt giftighet - vannplanter EC₅₀, : 10-100 mg/l, Scenedesmus subspicatus

Akutt giftighet - mikroorganismer EC₀, : >100 mg/l, Aktivert slam

Farlig for vannmiljøet — kronisk

NOEC

Nedbrytbar --

Kronisk giftighet - fisk i tidlig stadium av livet , : 1-10 mg/l, Leuciscus idus (Vederbuk)

Kronisk giftighet - vannlevende virvelløse dyr , : 0.1-1.0 mg/l, Daphnia magna

C13-15 PARETH-7

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk LC₅₀, 96 timer: 1-10 mg/l, Brachydanio rerio (Sebrafisk)

Akutt giftighet - virvelløse dyr EC₅₀, 72 timer: 1-10 mg/l, Daphnia magna

Akutt giftighet - vannplanter EC₅₀, 72 time: 1-10 mg/l, Scenedesmus subspicatus

Effekt Universal rengjøring Original

Akutt giftighet - mikroorganismer EC₂₀, : >1000 mg/l, Aktivert slam

Tetrasodium Ethylene Diamine Tetraacetate

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk Leverandørens opplysninger.
LC₅₀, 96 time: >100 mg/l, Fisk

Akutt giftighet - virvelløse dyr Leverandørens opplysninger.
EC₅₀, 24 timer: >500 mg/l, Daphnia magna

Akutt giftighet - mikroorganismer LC50, (24u) - 532mg/l (daphnia magna) (OECD 202)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar Produktet er biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale Produktet er ikke bioakkumulerende.

Fordelingskoeffisient Manglende data.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet er blandbart med vann og kan spres i vannsystemer.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT og vPvB bedømming Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter Skyll ikke i overflatevann eller sanitær kloakk.
Unngå undergrunnsinntrengning.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon Utvikling av avfall skal begrenses eller unngått der det er mulig. Bli kvitt avfallsprodukt eller brukte beholdere i tråd med lokale forskrifter

Avfallsmetoder Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.

Avfallsklasse Klassifisering etter avfallskoden må utføres i tråd med den europeiske avfallskatalogen (EWC).

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)

Noter for veitransport Ikke regulert.

Noter for jernbanetransport Ikke regulert.

Noter for sjøtransport Ikke klassifisert.

Lufttransport notater Ikke klassifisert.

14.1. FN-nummer

Effekt Universal rengjøring Original

Ikke anvendelig.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke anvendelig.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke regulert.

14.4. Emballasjegruppe

Ikke anvendelig.

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning

Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Sørg for at personer som transporterer produktet vet hva som må gjøres i tilfelle uhell eller søl. Transporter alltid i lukkede containere som er stående og sikret.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bulktransport i henhold til Ikke relevant.

Annex II av MARPOL 73/78
og IBC Koden

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

EU lovgivning Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).
Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).
Europaparlaments- og Rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler (endret ved).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Effekt Universal rengjøring Original

Forkortelser og ledeord brukt i sikkerhetsdatabladet	<p>ATE: Akutt toksisitets estimat.</p> <p>ADR: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Vei).</p> <p>ADN: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Innlands vannveier).</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>DNEL: Utledele nivå for minimal effekt.</p> <p>GHS: Globalt Harmonisert System for klassifisering og merking av kjemikalier.</p> <p>LC50: Medial dødtlig dose.</p> <p>LD50: Lethal dose for 50% av en test population (Median dødtlig dose).</p> <p>PNEC: Forutsatt ingen effekt konsentrasjon.</p> <p>REACH: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).</p> <p>SVHC: Stoffer som gir grunn til stor bekymring.</p> <p>vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende.</p> <p>IARC: Internasjonalt byrå for kreftforskning.</p> <p>MARPOL 73/78: Forskrift om miljømessig sikkerhet for skip og flyttbare innretninger.</p> <p>cATpE: Konvertert estimat for akutt giftighetspunkt.</p> <p>EC₅₀: Halv maksimal effektiv konsentrasjon.</p> <p>LOAEC: Laveste observerte konsentrasjon for skadelige effekter.</p> <p>LOAEL: Laveste observerte nivå for skadelige effekter.</p> <p>LOEC: Laveste observerte effektkonsentrasjon.</p> <p>DMEL: Utledele nivå for minimal effekt.</p> <p>RID: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Jernbane).</p> <p>IATA: Internasjonal lufttransport forening.</p> <p>IMDG: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs, vedtatt av IMO ved resolusjon A.716(17).</p>
Forkortelser og akronymer	<p>Acute Tox. = Akutt giftighet</p> <p>Aquatic Acute = Akutt farlig for vannmiljø</p> <p>Aquatic Chronic = Kronisk farlig for vannmiljø</p> <p>Asp. Tox. = Aspirasjonsfare</p> <p>Carc. = Kreftfremkallende</p> <p>STOT RE = Giftvirkning på bestemte organer — gjentatt eksponering</p> <p>STOT SE = Giftvirkning på bestemte organer — enkelteksponering</p> <p>Eye Dam. = Alvorlig øyeskade</p> <p>Met. Corr. = Etsende for metaller</p> <p>Skin Corr. = Etsende for hud</p> <p>Skin Irrit. = Irriterende for hud</p> <p>Skin Sens. = Sensibilisernde ved hudkontakt</p>
Revisjonsdato	26.03.2019
Revisjon	5
Erstatter dato	30.05.2018
SDS nummer	5752
Fullstendig faremerking	<p>H302 Farlig ved svelging.</p> <p>H315 Irriterer huden.</p> <p>H318 Gir alvorlig øyeskade.</p> <p>H332 Farlig ved innånding.</p> <p>H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.</p> <p>H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.</p>