

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

SIKKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Pear Foam Wash

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ikke relevant

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Rengjøringsmiddel

Ikke tilrådde anvendelser

-

Den fullstendige teksten i de identifiserte kategoriene av bruk finnes i avsnitt 16

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Blue & Green AB

Trondheimsveien 266-268

2070 Råholt

Norway

Tlf: +47 227 633 70

www.blueandgreen.no

E-mail

info@blueandgreen.se

Utgitt (dato)

20-08-2020

SDS Versjon

1.0

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

Se avsnitt 2.2 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor.

2.2 Merkingselementer

Farer piktogram**Signalord**

Fare

Risikobeskrivelse

Irriterer huden. (H315)

Gir alvorlig øyeskade. (H318)

Sikkerhet

Generelt

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Forebyggelse	hånden. (P101). Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102). Vask hender/eksponert hud grundig etter bruk. (P264). Benytt vernebriller. (P280).
Reaksjon	Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege. (P310). VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338).
Oppbevaring	-
Disponering	-
Inneholder	1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO; 2-aminoetanol
Annen merkning	Ikke relevant
Unik Formular Identifikasjon (UFI)	306P-C7DW-S108-1EH8
2.3 Andre farer	Ikke relevant
Annet	Ikke relevant
VOC (flyktige organiske forbindelser)	Ikke relevant

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1/3.2. Stoffer/Stoffblandinger

NAVN:	2-(2-butoksyetoksy)etanol
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 112-34-5 EF-nr: 203-961-6 REACH-nr: 01-2119475104-44 Indeks-nr: 603-096-00-8
INNHold:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFISERING:	Eye Irrit. 2 H319
NOTE:	L
NAVN:	Natriumalkyletoxyulfat
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 68585-34-2 EF-nr: 500-223-8
INNHold:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFISERING:	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2 H315, H319
NAVN:	kaliumpcarbonat
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 584-08-7 EF-nr: 209-529-3 REACH-nr: 01-2119532646-36
INNHold:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFISERING:	STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2 H315, H319, H335
NAVN:	sodium p-cumenesulphonate
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 15763-76-5 EF-nr: 239-854-6 REACH-nr: 01-2119489411-37
INNHold:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFISERING:	Eye Irrit. 2 H319
NAVN:	1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 160875-66-1
INNHold:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFISERING:	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1 H302, H318
NAVN:	2-aminoetanol
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 141-43-5 EF-nr: 205-483-3 REACH-nr: 01-2119486455-28 Indeks-nr: 603-030-00-8
INNHold:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFISERING:	Acute Tox. 4, STOT SE 3, Skin Corr. 1B H302, H312, H314, H332, H335
NOTE:	O L

(*) O = Organisk løsemiddel. L = Europeisk, yrkesmessig begrensning for eksponering. Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8

Annen informasjon

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000
Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1.1784 - 1.7676
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1.9856 - 2.9784

Vaskemiddel:

5 - 15%: ANIONISKE OVERFLATEAKTIVE STOFFER

< 5%: IKKE-IONISKE OVERFLATEAKTIVE STOFFER, PARFYMER, CI 61570, CI 47005

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

Innånding

Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe.

Øyekontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig vann (20-30 °C) til irritasjonen opphører, og minst i 15 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Oppsøk lege straks.

Svelging

Gi personen rikelig å drikke og hold personen under oppsyn. Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

Forbrenning

Ikke relevant

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Produktet inneholder stoffer som er irriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med irriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. Allergener.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp umiddelbart.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Anbefalt: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter. Disse er: Sveloksid. Karbonoksid. Noen metalloksider. Brann vil utvikle tett sort røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

5.3 Råd til brannmannskaper

Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå direkte kontakt med søl.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ingen spesielle krav.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Håndter forurenset materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnittet om 'Sluttbehandling' om håndtering af avfall. Se avsnittet om 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler. Se avsnittet 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse. Unngå direkte kontakt med produktet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares alltid i originalbeholdere. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Oppbevaringstemperatur

Ikke relevant

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrense

2-aminoetanol

Grenseverdi: 1 ppm | 2,5 mg/m³

Anmerkning: HE (E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.)

2-(2-butoksyetoksy)etanol

Grenseverdi: 10 ppm | 68 mg/m³

Anmerkning: E (E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.)

DNEL / PNEC

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 20mg/kg/day

Eksponering: Dermal

Eksponerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 67,5mg/m³

Eksponering: Inhalering

Eksponerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 67,5mg/m³

Eksponering: Inhalering

Eksponerings varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 7.5mg/m³

Eksponering: Inhalering

Eksponerings varighet: Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 1.25mg/kg bw/day

Eksponering: Oral

Eksponerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 10mg/kg bw/day

Eksponering: Dermal

Eksponerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 34mg/m³

Eksponering: Inhalering

Eksponerings varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 101.2 mg/m³

Eksponering: Inhalering

Eksponerings varighet: Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere

DNEL (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 34mg/m³

Eksponering: Inhalering

Eksponerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-aminoetanol): 1 mg/kg bw/d

Eksponering: Dermal

Eksponerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (2-aminoetanol): 3.3 mg/m³

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Eksponering: Inhalering
 Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (2-aminoetanol): 3.3 mg/m³
 Eksponering: Inhalering
 Eksponeringens varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere

DNEL (2-aminoetanol): 0.24 mg/kg bw/d
 Eksponering: Dermal
 Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-aminoetanol): 2 mg/m³
 Eksponering: Inhalering
 Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-aminoetanol): 2 mg/m³
 Eksponering: Inhalering
 Eksponeringens varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt

DNEL (2-aminoetanol): 3.75 mg/kg bw/d
 Eksponering: Oral
 Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (sodium p-cumenesulphonate): 136.25 mg/kg bw/d
 Eksponering: Dermal
 Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (sodium p-cumenesulphonate): 26.9 mg/m³
 Eksponering: Inhalering
 Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

DNEL (sodium p-cumenesulphonate): 0.096 mg/cm²
 Eksponering: Dermal
 Eksponeringens varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere

DNEL (sodium p-cumenesulphonate): 68.1 mg/kg bw/d
 Eksponering: Dermal
 Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (sodium p-cumenesulphonate): 3.8 mg/kg bw/d
 Eksponering: Oral
 Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (sodium p-cumenesulphonate): 6.6 mg/m³
 Eksponering: Inhalering
 Eksponeringens varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt

DNEL (sodium p-cumenesulphonate): 0.048 mg/cm²
 Eksponering: Dermal
 Eksponeringens varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt

DNEL (kaliumcarbonat): 10.0 mg/m³
 Eksponering: Inhalering
 Eksponeringens varighet: Langsiktig – Lokaleffekter

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 200mg/l
 Eksponering: Kloakkbehandlingsanlegg

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 0.44mg/kg
 Eksponering: Havannssediment

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 4.4mg/kg
 Eksponering: Ferskvannssediment

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 1mg/l
 Eksponering: Ferskvann

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 0.1mg/l
 Eksponering: Havvann

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 3.9mg/l
 Eksponering: Periodisk utslipp

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

PNEC (2-(2-butoksyetoksy)etanol): 0.32mg/kg
Eksposering: Jord

PNEC (2-aminoetanol): 0.085 mg/l
Eksposering: Ferskvann

PNEC (2-aminoetanol): 0.0085 mg/l
Eksposering: Havvann

PNEC (2-aminoetanol): 0.434 mg/kg dw
Eksposering: Ferskvannssediment

PNEC (2-aminoetanol): 0.0434 mg/kg dw
Eksposering: Havvannssediment

PNEC (2-aminoetanol): 1.29 mg/kg dw
Eksposering: Jord

PNEC (2-aminoetanol): 100 mg/l
Eksposering: Kloakkbehandlingsanlegg

PNEC (2-aminoetanol): 0.028 mg/l
Eksposering: Periodisk utslipp

PNEC (sodium p-cumenesulphonate): 0,23mg/l
Eksposering: Ferskvann

PNEC (sodium p-cumenesulphonate): 0.023mg/l
Eksposering: Havvann

PNEC (sodium p-cumenesulphonate): 2.3mg/l
Eksposering: Periodisk utslipp

PNEC (sodium p-cumenesulphonate): 100mg/l
Eksposering: Kloakkbehandlingsanlegg

PNEC (sodium p-cumenesulphonate): 0.862mg/kg
Eksposering: Ferskvannssediment

PNEC (sodium p-cumenesulphonate): 0.0862mg/kg
Eksposering: Havvannssediment

PNEC (sodium p-cumenesulphonate): 0.037mg/kg
Eksposering: Jord

PNEC (sodium p-cumenesulphonate): 2.3mg/l
Eksposering: Periodisk utslipp

8.2 Eksposeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angivna grenseverdiene overholdes.

Generelt

Utvis alm. arbeidshygiene.

Eksposeringsscenarioer

Det er ingen vedlegg til dette sikkerhetsdatabladet.

Eksposeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygieniske grenseverdier ovenfor.

Tekniske tiltak

Sørg for synlig skiltning av øyenskyller og nødblåser.

Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vask alltid hender, underarmer og ansikt.

Begrensning av eksponering av miljøet

Hold oppdemningsmaterialer i nærheten av arbeidsplassen. Samle om mulig inn søl i løpet av arbeidet.

Personlig verneutstyr

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.



Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Ingen spesielle krav.

Kroppsværn

Spesialarbeidstøy bør anvendes.

Håndvern

Nitril

Kan gjenbrukes etter rengjøring

Øyevern

Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Grønn
Lukt	Parfum
Lukterskel (ppm)	Ikke relevant
pH	11.5
Viskositet (40°C)	Ikke relevant
Tetthet (g/cm ³)	1.07

Tilstandsendring og dampe

Smeltepunkt (°C)	Ikke relevant
Kokepunkt (°C)	Ikke relevant
Damptrykk	Ikke relevant
Nedbrytingstemperatur (°C)	Ikke relevant
Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)	Ikke relevant

Data for brann- og eksplosjonsfare

Flammepunkt (°C)	Ikke relevant
Antennelsestemperatur (°C)	Ikke relevant
Selvantennelighet (°C)	Ikke relevant
Eksplosjonsgrenser (% v/v)	Ikke relevant
Eksplosive egenskaper	Ikke relevant

Løselighet

Løselighet i vann	Løselig
Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)	Ikke relevant

9.2 Andre opplysninger

Løselighet i fett (g/L)	Ikke relevant
-------------------------	---------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om 'Håndtering og lagring'

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen spesielle

10.4 Forhold som skal unngås

Ingen spesielle

10.5 Uforenlige materialer

sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet

Stoff: 2-aminoetanol
Art: Rotte
Test: LD50
Opptaksvej: Oral
Resultat: 1089 mg/kg

Stoff: 2-aminoetanol
Art: Rotte
Test: LD50
Opptaksvej: Dermal
Resultat: 2504 mg/kg

Stoff: 2-aminoetanol
Art: Rotte
Test: LD50
Opptaksvej: Inhalering
Resultat: 1478 mg/m³

Stoff: 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Art: Rotte
Test: LD50
Opptaksvej: Oral
Resultat: >300-2000 mg/kg

Stoff: sodium p-cumenesulphonate
Art: Rotte
Test: LD50
Opptaksvej: Oral
Resultat: >5000 mg/kg

Stoff: sodium p-cumenesulphonate
Art: Rotte
Test: LC50
Opptaksvej: Inhalering
Resultat: >5 mg/l, 232min

Stoff: sodium p-cumenesulphonate
Art: Kanin
Test: LD50
Opptaksvej: Dermal
Resultat: >2000 mg/kg

Stoff: kaliumcarbonat
Art: Rotte
Test: LD50
Opptaksvej: Oral
Resultat: >2000 mg/kg

Stoff: kaliumcarbonat
Art: Rotte
Test: LC50
Opptaksvej: Inhalering
Resultat: >4.96 mg/l

Stoff: kaliumcarbonat
Art: Marsvin
Test: LD50
Opptaksvej: Dermal
Resultat: >2000 mg/kg

Stoff: Natriumalkyletoxysulfat
Art: Rotte
Test: LD50
Opptaksvej: Oral
Resultat: >2000mg/kg

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol
Art: Rotte
Test: LD50

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Opptaksvej: Oral
Resultat: >2000mg/kg

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol
Art: Kanin
Test: LD50
Opptaksvej: Dermal
Resultat: 2764mg/kg

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol
Art: Rotte
Test: LC50
Opptaksvej: Inhalering
Resultat: >29ppm

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol
Art: Mus
Test: LD50
Opptaksvej: Oral
Resultat: 2410mg/kg

Irritasjon/etsing av huden
Irriterer huden.

Data om stoffet: 2-(2-butoksyetoksy)etanol
Test: OECD Guideline 404
Organisme: Kanin
Resultat: Ingen hudirritation

Data om stoffet: sodium p-cumenesulphonate
Test: OECD Guideline 404
Organisme: Kanin
Resultat: light irritant

Data om stoffet: sodium p-cumenesulphonate

Data om stoffet: kaliumcarbonat
Alvorlig øyeskade/irritasjon
Gir alvorlig øyeskade.

Data om stoffet: sodium p-cumenesulphonate
Test: OECD Guideline 405
Organisme: Kanin
Resultat: moderate irritant

Data om stoffet: 2-(2-butoksyetoksy)etanol
Test: OECD Guideline 404
Organisme: Kanin
Resultat: Ögonirritation

Framkalling av hud- og luftveisallergi
Data om stoffet: 2-aminoetanol

Data om stoffet: kaliumcarbonat

Data om stoffet: 2-(2-butoksyetoksy)etanol
Test: OECD Guideline 406
Organisme: Marsvin
Resultat: Negative

Kimcellemutagenisitet
Ikke relevant

Evne til å framkalle kreft

Data om stoffet: kaliumcarbonat

Forplantningsgiftighet

Ikke relevant

STOT, enkelteksponering

Ikke relevant

STOT, gjentatt eksponering

Ikke relevant

Aspireringsfare

Data om stoffet: sodium p-cumenesulphonate

Kroniske effekter

Produktet inneholder stoffer som er irriterende ved hud/øyenkontakt eller ved innånding. Kontakt med irriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. Allergener.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

12.1 Giftighet

Stoff: 2-aminoetanol
Art: Fisk
Test: LC50
Varighet: 96h
Resultat: 349 mg/l

Stoff: 2-aminoetanol
Art: Vannloppe
Test: EC50
Varighet: 48h
Resultat: 65 mg/l

Stoff: 2-aminoetanol
Art: Alge
Test: EC50
Varighet: 72h
Resultat: 2.5 mg/l

Stoff: 2-aminoetanol
Art: Vannloppe
Test: NOEC
Varighet: 21d
Resultat: 0.85 mg/l

Stoff: 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Art: Fisk
Test: LC50
Varighet: 96h
Resultat: 10-100 mg/l

Stoff: 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Art: Vannloppe
Test: EC50
Varighet: 48h
Resultat: 10-100 mg/l

Stoff: 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Art: Alge
Test: EC50
Varighet: 72h
Resultat: 10-100 mg/l

Stoff: 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Art: Fisk
Test: NOEC
Varighet:
Resultat: >1 mg/l

Stoff: sodium p-cumenesulphonate
Art: Fisk
Test: LC50
Varighet: 96h
Resultat: >100 mg/l

Stoff: sodium p-cumenesulphonate
Art: Vannloppe
Test: EC50
Varighet: 48h
Resultat: >100 mg/l

Stoff: sodium p-cumenesulphonate
Art: Alge
Test: EC50
Varighet: 96h
Resultat: >100 mg/l

Stoff: kaliumcarbonat
Art: Fisk
Test: LC50
Varighet: 96h
Resultat: 68 mg/l

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Stoff: kaliumcarbonat
Art: Fisk
Test: NOEC
Varighet: 96h
Resultat: 33 mg/l

Stoff: kaliumcarbonat
Art: Vannloppe
Test: EC50
Varighet: 48h
Resultat: 200 mg/l

Stoff: kaliumcarbonat
Art: Vannloppe
Test: NOEC
Varighet: 48h
Resultat: 120 mg/l

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol
Art: Fisk
Test: LC50
Varighet: 96h
Resultat: 1300mg/l

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol
Art: Alge
Test: EC50
Varighet: 96h
Resultat: >100mg/l

Stoff: 2-(2-butoksyetoksy)etanol
Art: Vannloppe
Test: EC50
Varighet: 48h
Resultat: >100mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
2-aminoetanol	Ja	DOC Die-Away Test	>90%
1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO	Ja	Closed Bottle Test	>60%
sodium p-cumenesulphonate	Ja	CO2 Evolution Test	>60%
2-(2-butoksyetoksy)etanol	Ja	Modified OECD Screening Test	100%

12.3 Bioakkumuleringsevne

Stoff	Bioakkumulasjonspotensial	LogPow	BCF
2-aminoetanol	Nei	-1.91	Ingen data
1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO	Nei	Ingen data	Ingen data
sodium p-cumenesulphonate	Nei	Ingen data	Ingen data
kaliumcarbonat	Nei	Ingen data	Ingen data
2-(2-butoksyetoksy)etanol	Nei	1	Ingen data

12.4 Mobilitet i jord

2-aminoetanol: Log Koc= -1.434129, Beregnet fra LogPow ().

2-(2-butoksyetoksy)etanol: Log Koc= 0.8703, Beregnet fra LogPow (Høyt mobilitetspotensial.).

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBY og/eller vPvB.

12.6 Andre skadevirkninger

Ingen spesielle

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.

Avfall

Avfallskode EAL

-

Særlig merking

Ikke relevant

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 – 14.4

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

ADR/RID

14.1 FN-nummer	-
14.2 FN-forsendelsesnavn	-
14.3 Transportfareklasse(r)	-
14.4 Emballasjegruppe	-
Tilleggsopplysninger	-
Tunnel restriksjonskode	-

IMDG

FN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

14.5 Miljøfarer

-

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

-

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

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Anvendelsesbegrensninger

-

Krav om særlig utdanning

-

Annen informasjon

Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) (EU regulativ nr. 648/2004). Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

Seveso

-

Biocid reg. nr.

Ikke relevant

Kilder

Arbeids- og sosialdepartementet, Justis- og beredskapsdepartementet, Klima- og miljødepartementet: Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften). (FOR-2015-05-19-541)
 Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, Arbeidstaker som er gravid).
 Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, Kapittel 11. Arbeid av barn og ungdom).
 Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer, 6. desember 2011 nr. 1358 (Sist endret 2018)
 Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

(produktforskriften).

Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).

Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

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.

H332 - Farlig ved innånding.

H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

-

Andre merkingselementer

Ikke relevant

Annet

I henhold til EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP) er evalueringen av klassifiseringen av blandingen basert på:

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

Sikkerhetsdatablad er validert av

Cecilia Evaldsson

Dato for siste vesentlige endring (Første siffer i SDS versjon)

-

Dato for siste mindre endring (Siste siffer i SDS versjon)

-