

SIKKERHETSATABLAD

Byggrent

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Byggrent

Produkt nr.

Svane Licens nr. 5026 0246

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

XG13-U42E-F008-570U

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

PC35 Washing and cleaning products

Produktkode (A.I.S.E.)

Kode

AISE-P307 / Produkt til fjerning av belegg; manuell bruk.

AISE-P308 / Produkt til fjerning av belegg; manuell bruk ved spray og skyl.

Brukscategorier (REACH)

Sektor brukskategori Beskrivelse

LCS "PW"	Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)
----------	---

Produktkategori Beskrivelse

PC 35	Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)
-------	--

Miljøutslippskategori Beskrivelse

ERC 8a	Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk
--------	---

Ikke tilrådte anvendelser

Ingen kjente

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Nordic Supply Partner AS

Damsgårdveien 163 C

5160 Laksevåg

Norway

+47 417 31 000

www.nsp.no

Kontaktperson

Christian Bonde

E-post

chris@nsp.no

Revidert

25.04.2023

SDS Versjon

7.0

Dato for forrige utgave

24.03.2023 (6.0)

1.4. ▼ Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.

Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Eye Irrit. 2; H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



Varselord

Advarsel

Faresetninger

Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)

Sikkerhetssetninger

Generelt

-

▼ Forebyggelse

Benytt øyevern/vernehansker. (P280)

Reaksjon

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. (P337+P313)

Oppbevaring

-

Disponering

-

Inneholder

Ingen kjente

Annen merkning

UFI: XG13-U42E-F008-570U

2.3. Andre farer

Annet

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

Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

3.2. Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anm.
Citronsyre, monohydrat	CAS-nr.: 5949-29-1 EF-nr.: 611-842-9 REACH: 01-2119457026-42-xxxx Indeksnr.:	10-15%	Eye Irrit. 2, H319	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy	CAS-nr.: 69011-36-5 EF-nr.: 500-241-6 REACH: 01-2119976362-32-0001 Indeksnr.:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 (ATE: 501.00 mg/kg) [19] Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5.05 %)	
2-,Hydroxy,propanoic,acid	CAS-nr.: 50-21-5 EF-nr.: 200-018-0 REACH: 17-211942071 5-44-0000 Indeksnr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 1.00 %)	
svovelsyre ... %	CAS-nr.: 7664-93-9 EF-nr.: 231-639-5 REACH: 01-211945883	1-3%	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 (SCL: 15.00 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 5.00 %)	[1]

8-20-20
Indeksnr.: 016-020-00-8

Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5.00 %)

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

Annen informasjon

[1] EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

(19) UVCB= Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften

< 5%

- Ikke-ioniske overflateaktive stoffer

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

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

Ved irritasjon: vask av produktet. Ved fortsatt irritasjon: Oppsøk lege.

Øyekontakt

Ved irritasjon på øyne: Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 5 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp. Fortsett skylling under transport.

Svelging

Hvis personen er ved bevissthet, skyll munnen med vann og hold personen under oppsyn. Gi aldri personen noe å drikke.

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

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende 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 vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Ikke relevant.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannslukking renne ut i kloakk og vannløp.

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter.

Disse er:

Svoveloksider

Karbonoksider (CO / CO₂)

5.3. Råd til brannmannskaper

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

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ingen spesielle krav.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Utslipp begrenses og samles opp med granulat eller lignende og avhendes i følge regler om farlig avfall.

Spill begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.

Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4. ▼ Henvvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. ▼ Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Egnet emballasje

Oppbevares bare i originalemballasjen.

Oppbevaringsbetingelser

Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

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

propan-1,2-diol

Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 79

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 25

svovelsyre ... %

Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 0,1

Anmerkning:

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

K = Kjemikalie som skal betraktes som kreftfremkallende.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2022-12-19-2350.

DNEL

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	263 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	93.8 mg/kgbw/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	37 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	6.53 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	2.5 mg/kgbw/d

svovelsyre ... %

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	100 µg/m ³
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	50 µg/m ³

PNEC

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy

Opptaksvei:	Eksponeringens varighet:	PNEC:
Aktivert slamanlegg	Singel	>10.000 mg/l
Ferskvann		4.36 µg/L
Ferskvannssediment		119.4 µg/kg
Havvann		436 ng/L
Havvannssediment		11.94 µg/kg
Jord		21.3 µg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		5.44 µg/L
Periodisk utslipp (havvann)		544 ng/L
Renseanlegg		4.35 mg/L

8.2. ▼ Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

▼ Generelt

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Eksponeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

Eksponeringsgrenser

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

Tekniske tiltak

Dannelsen av damp må holdes på et minimum og under den gjeldende grenseverdien (se over). Det anbefales å installere et lokalt utluftingssystem dersom den vanlige luftstrømmen i arbeidsrommet ikke er tilstrekkelig. Sørg for at øyevask og dusj for nødsituasjoner er godt merket.

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

Ingen spesielle krav.

Individuelle vernetiltak

Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Type	Klasse	Farge	Standarder
Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk.			

Kroppsværn

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder
Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk.	-	-

Håndvern

Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Nitril	0.38	>120	EN374-2, EN374-3, EN388



Øyevern

Arbeidssituasjon	Type	Standarder
Når det er fare for sprut- / periodisk eksponering	Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold.	EN166



AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Væske

Farge

Klar

Lukt / Luktterskel (ppm)

Ingen lukt

pH

0,8

Tetthet (g/cm³)

1,08

Kinematisk viskositet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Partikkelegenskaper

Ikke relevant - produktet er en væske

Tilstandsending og damptrykk

Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Bløtgjøringspunkt / -område (voks og lim) (°C)

Ikke relevant - produktet er en væske

Kokepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Damptrykk

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Relativ damptetthet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Spaltingstemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Data for brann- og eksplosjonsfarer

Flammepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Antennelighet (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Selvantennelsestemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Løselighet

Løselighet i vann

Fullt oppløselig

Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Løselighet i fett (g/L)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske parametere

Ingen data tilgjengelige.

Oksiderende egenskaper

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelige.

10.2. Kjemisk stabilitet

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

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente

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.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Akutt giftighet

Produkt/bestanddel	Citronsyre, monohydrat
Art:	
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	5400 mg/kg ·

Produkt/bestanddel	Citronsyre, monohydrat
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg ·

Produkt/bestanddel	propan-1,2-diol
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	22000 mg/kg ·

Produkt/bestanddel	propan-1,2-diol
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg ·

Produkt/bestanddel	propan-1,2-diol
Art:	Kanin
Opptaksvei:	Innånding
Test:	LD50
Resultat:	>317042 mg/m ³ air ·

Produkt/bestanddel	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	500-2000 mg/kg ·

Produkt/bestanddel	2-,Hydroxy,propanoic,acid
Art:	
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	4875 mg/kg ·

Produkt/bestanddel	2-,Hydroxy,propanoic,acid
--------------------	---------------------------

Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	3730 mg/kg ·

Produkt/bestanddel	svovelsyre ... %
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	2140 mg/kg ·

Produkt/bestanddel	svovelsyre ... %
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Innånding
Test:	LC50
Resultat:	0,375 mg/kg ·

Hudetsing/hudirritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved hudkontakt

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Langsiktige virkninger

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øyenkontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke relevant.

Andre opplysninger

svovelsyre ... %: Dette stoffet har blitt klassifisert som kreftfremkallende i gruppe 1 av IARC.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Produkt/bestanddel	Citronsyre, monohydrat
Art:	Fisk
Varighet:	48 timer
Test:	LC50
Resultat:	440 mg/l ·

Produkt/bestanddel	Citronsyre, monohydrat
Art:	Alge
Varighet:	8 days
Test:	NOEC
Resultat:	425 mg/l ·

Produkt/bestanddel	Citronsyre, monohydrat
--------------------	------------------------

Art:	Vannloppe
Varighet:	24 timer
Test:	LC50
Resultat:	1535 mg/L ·
Produkt/bestanddel	propan-1,2-diol
Art:	Fisk
Varighet:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	40613 mg/l ·
Produkt/bestanddel	propan-1,2-diol
Art:	Alge
Varighet:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	24200 mg/l ·
Produkt/bestanddel	propan-1,2-diol
Art:	Vannloppe
Varighet:	48 timer
Test:	LC50
Resultat:	34400 mg/l ·
Produkt/bestanddel	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy
Art:	Fisk
Varighet:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	1-10 mg/l ·
Produkt/bestanddel	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy
Art:	Alge
Varighet:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	1-10 mg/l ·
Produkt/bestanddel	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy
Art:	Vannloppe
Varighet:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	1-10 mg/l ·
Produkt/bestanddel	2-,Hydroxy,propanoic,acid
Art:	Fisk
Varighet:	48 timer
Test:	LC50
Resultat:	320 mg/l ·
Produkt/bestanddel	2-,Hydroxy,propanoic,acid
Art:	Vannloppe
Varighet:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	240 mg/l ·
Produkt/bestanddel	2-,Hydroxy,propanoic,acid
Art:	Fisk
Varighet:	Ingen data tilgjengelige
Test:	EC50
Resultat:	3500 mg/l ·
Produkt/bestanddel	svovelsyre ... %
Art:	Krepsdyr
Varighet:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	> 100 mg/l ·

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produkt/bestanddel Citronsyre, monohydrat
 Nedbrytning i vannmiljøet: Ja
 Testmetode: OECD 301 B
 Resultat: 97%

Produkt/bestanddel propan-1,2-diol
 Nedbrytning i vannmiljøet: Ja
 Testmetode:
 Resultat:

Produkt/bestanddel Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy
 Nedbrytning i vannmiljøet: Ja
 Testmetode: OECD 301 E
 Resultat: 90%

Produkt/bestanddel 2-,Hydroxy,propanoic,acid
 Nedbrytning i vannmiljøet: Ja
 Testmetode: OECD 301 D
 Resultat: 88%

Produkt/bestanddel svovelsyre ... %
 Nedbrytning i vannmiljøet: Ja
 Testmetode:
 Resultat:

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel Citronsyre, monohydrat
 Testmetode:
 Bioakkumulasjonspotensial:Nei
 LogPow: -0,2000
 BCF: 0.5
 Annen informasjon:

Produkt/bestanddel propan-1,2-diol
 Testmetode:
 Bioakkumulasjonspotensial:Nei
 LogPow: Ingen data tilgjengelige.
 BCF: Ingen data tilgjengelige.
 Annen informasjon:

Produkt/bestanddel Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy
 Testmetode:
 Bioakkumulasjonspotensial:Nei
 LogPow: 2,7700
 BCF: 98
 Annen informasjon:

Produkt/bestanddel 2-,Hydroxy,propanoic,acid
 Testmetode:
 Bioakkumulasjonspotensial:Nei
 LogPow: -1,7200
 BCF: Ingen data tilgjengelige.
 Annen informasjon:

Produkt/bestanddel svovelsyre ... %
 Testmetode:
 Bioakkumulasjonspotensial:Nei
 LogPow: Ingen data tilgjengelige.
 BCF: Ingen data tilgjengelige.
 Annen informasjon:

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke relevant.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

HP 4 Irriterende (hudirritasjon og øyeskader)

Innhold/holder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Fraråde tømming i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Avfallskode EAL

20 01 29* Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

Waste group H:

Waste with low energy content

Særlig merking

Ikke relevant.

Forurenset emballasje

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

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	14.1 UN	14.2 Varenavn og beskrivelse	14.3 Klasse	14.4 PG*	14.5 Env**	Annen informasjon:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Emballasjegruppe

** Miljøfarer

Annen informasjon

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

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Anvendelsesbegrensninger

Bare for yrkesbrukere.

Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Ikke relevant.

Forskrift om stoffer som kan brukes ved ulovlig fremstilling av narkotika

svovelsyre ... % (Kategori 3)

Forskrift om håndtering av utgangsstoffer for eksplosiver

svovelsyre ... % (Tillegg I)

Produktregistreringsnummer

653472

Deklarering av kjemikalier

Produktet er registreringspliktig i produktregisteret, fordi det inneholder utgangsstoffer for eksplosiver.

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.

▼ Kilder

Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift 17. februar 2006 nr. 263 om stoffer som kan brukes ved ulovlig fremstilling av narkotika.

Forskrift 2. mai 2015 nr. 588 om håndtering av utgangsstoffer for eksplosiver.

Forskrift 19. mai 2015 nr. 541 om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

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

Forskrift 30. mai 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

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.

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

LCS "PW" = Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

PC 35 = Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)

ERC 8a = Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk

Forkortelser og akronymer

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier

ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

ATE = Akutt toksisitetens estimat

BCF = Biokonsentrasjons faktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Klassifisering, merking og innpakning

CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering

CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport

DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå

DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå

EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser

ES = Eksponeringsscenario

EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring

EWC = Europeisk Avfallskatalog

GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier

IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening

IBC = Middels Bulk Kontainer

IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods

LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann

MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978

OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig

PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon

RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

RRN = REACH registrerings nummer

SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.

SVHC = Stoffer med meget høy viktighet

STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering

STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering

TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig

UN = Forenede Nasjoner

UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

VOC = Flyktig organisk forbindelse

vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Annen informasjon

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

▼ Sikkerhetsdatablad er validert av

Victoria

Annet

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

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

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

Land-språk: NO-nb