

SIKKERHETS DATABLAD

RAIL CLEANER

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

RAIL CLEANER

Produkt nr.

1304

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

3T90-10W0-F00Q-1DY0

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Rengjøringsmiddel

Ikke tilrådte anvendelser

Ingen spesielle

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Steinsenteret Granitt og Betongvare AS

Strømsveien 312

NO - 1081 Oslo

Norge

+47 23 37 84 40

www.g-b.no

Kontaktperson

Ove Stian Lund

E-post

firmapost@g-b.no

Revidert

03-01-2022

SDS Versjon

2.0

Dato for forrige utgave

2021-02-15 (1.0)

▼ 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

▼ 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Eye Dam. 1; H318, Gir alvorlig øyeskade.

2.2. Merkingselementer

Farer piktogram



Signalord

Fare

▼ Risikobeskrivelse

Gir alvorlig øyeskade. (H318)

Sikkerhet

Generelt

-

▼ Forebyggelse

Benytt vernebriller / vernehansker. (P280)

▼ Reaksjon

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)

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER / lege. (P310)

Oppbevaring

-

Disponering

-

▼ Inneholder

Oxalic acid

hexyl D-glucoside

2.3. Andre farer

Annen merkning

Ikke relevant

Annet

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

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

▼ 3.2. Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anmerkning
Oxalic acid	CAS-nr.: 6153-56-6 EF-nr.: 612-167-2 REACH: 01-2119534576-33 Indeksnr.:	5-10%	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Eye Dam. 1, H318	
oxydipropanol	CAS-nr.: 25265-71-8 EF-nr.: 246-770-3 REACH: 01-2119456811-38-XXXX Indeksnr.:	1-3%		
hexyl D-glucoside	CAS-nr.: 54549-24-5 EF-nr.: 259-217-6 REACH: 01-2119492545-29-29 Indeksnr.:	1-3%	Eye Dam. 1, H318	

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

Annen informasjon
Ingen spesielle

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 pustevisker 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 vann (20-30 °C) til irritasjonen opphører, og minst i 15 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Oppsøk lege straks. Fortsett skylning under transport.

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

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for optak 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 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 brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

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

Karbonoksider (CO / CO₂).

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

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.

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

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

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnittet om 'Sluttbehandling' om håndtering af avfall.

Se avsnittet om 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå direkte kontakt med produktet.

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

Se avsnittet '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 alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

Oppbevaringstemperatur

4 - 25 Celcius

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

Produktet inneholder ikke noen stoffer som er nevnt i den norske listen for stoffer med yrkesmessige begrensninger for eksponering.

▼ DNEL

Produkt/bestanddel	Oxalic acid
DNEL	4,03 mg/kbm
Opptaksvej	Inhalering
Varighet	Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere
Produkt/bestanddel	Oxalic acid
DNEL	0,69 mg/sqcm
Opptaksvej	Dermal
Varighet	Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere
Produkt/bestanddel	Oxalic acid
DNEL	1,14 mg/kg/d
Opptaksvej	Oral
Varighet	Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt
Produkt/bestanddel	Oxalic acid
DNEL	2,29 mg/kg/day

I samsvar med Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forskriften (EU) nr. 2020/878

Opptaksvej	Dermal
Varighet	Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere
Produkt/bestanddel	Oxalic acid
DNEL	0,35 mg/sqcm
Opptaksvej	Dermal
Varighet	Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt
Produkt/bestanddel	Oxalic acid
DNEL	1,14 mg/kg/d
Opptaksvej	Dermal
Varighet	Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
DNEL	357000 mg/kg bw/day
Opptaksvej	Dermal
Varighet	Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
DNEL	124 mg/m ³
Opptaksvej	Inhalering
Varighet	Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
DNEL	35,7 mg/kg bw/day
Opptaksvej	Oral
Varighet	Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
DNEL	420 mg/m ³
Opptaksvej	Inhalering
Varighet	Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
DNEL	595000 mg/kg bw/day
Opptaksvej	Dermal
Varighet	Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere

PNEC

Produkt/bestanddel	Oxalic acid
PNEC	0,1622 mg/L
Opptaksvej	Ferskvann

I samsvar med Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forskriften (EU) nr. 2020/878

Eksposeringens varighet	Singel
Produkt/bestanddel	Oxalic acid
PNEC	0,01622 mg/L
Opptaksvej	Havvann
Eksposeringens varighet	Singel
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
PNEC	0,176 mg/L
Opptaksvej	Ferskvann
Eksposeringens varighet	Singel
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
PNEC	0,018 mg/L
Opptaksvej	Havvann
Eksposeringens varighet	Singel
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
PNEC	100 mg/L
Opptaksvej	Renseanlegg
Eksposeringens varighet	Singel
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
PNEC	0,722 mg/kg
Opptaksvej	Ferskvannssediment
Eksposeringens varighet	Singel
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
PNEC	0,072 mg/kg
Opptaksvej	Havvannssediment
Eksposeringens varighet	Singel
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
PNEC	0,654 mg/kg
Opptaksvej	Jord
Eksposeringens varighet	Singel

8.2. Eksposeringskontroll

Ingen kontroll nødvendig under forutsetning av at produktet brukes normalt.

Generelt

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

Eksposeringsscenarioer

Ingen eksposeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

Eksposeringsgrenser

Det foreligger ikke eksposeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

Tekniske tiltak

Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.

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
Åndedrettsvern er ikke nødvendig ved tilstrekkelig ventilasjon	-	-	-

Kroppsværn

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


▼ Håndvern

Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Naturgummi (lateks)	0.12	-	EN374-2



Øyevern

Type	Standarder
Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold.	EN166



AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Gel

Farge

Fargeløs

Lukt / Luktterskel (ppm)

Syrlig

pH

1

Tetthet (g/cm³)

1.05

Viskositet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Partikkelegenskaper

Ikke relevant - produktet er en væske

Tilstandsending og dampe

Smeltepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

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

Ikke relevant - produktet er en væske

Kokepunkt (°C)

100.00 °C

Damptrykk

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Damptetthet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Nedbrytingstemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Data for brann- og eksplosjonsfare

Flammepunkt (°C)

Ikke relevant - flammepunkt > 200°C

Antennelsestemperatur (°C)

Ikke relevant - flammepunkt > 200°C

Selvantennelighet (°C)

Ikke relevant - flammepunkt > 200°C

Eksplosjonsgrenser (% v/v)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Løselighet

Løselighet i vann

Løselig

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

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 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.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Akutt toksisitet

Produkt/bestanddel	Oxalic acid
--------------------	-------------

Testmetode	
------------	--

I samsvar med Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forskriften (EU) nr. 2020/878

Art	Rotte
Opptaksvej	Oral
Test	LD50
Resultat	>375 mg/kg ·
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	Oxalic acid
Testmetode	
Art	Kanin
Opptaksvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	>20 000 mg/kg ·
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Oral
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
Testmetode	
Art	Kanin
Opptaksvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg
Annen informasjon	

Irritasjon/etsing av huden

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/-irritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Åndedrettssensibilisering

Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
Testmetode	
Art	Marsvin
Resultat	Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende)
Annen informasjon	

Hudsensibilisering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kimcellemutagenisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Evne til å framkalle kreft

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Forplantningsgiftighet

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.

Aspireringsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Langsiktige virkninger

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/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.

Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen spesielle

Andre opplysninger

Ingen spesielle

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Produkt/bestanddel	Oxalic acid
Testmetode	
Art	Alge
Miljø	
Varighet	8 hours
Test	
Resultat	80 mg/L ·
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	Oxalic acid
Testmetode	
Art	Fisk
Miljø	
Varighet	96 timer
Test	LC50
Resultat	160 mg/L ·
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	Oxalic acid
Testmetode	

I samsvar med Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forskriften (EU) nr. 2020/878

Art	Vannloppe
Miljø	
Varighet	48 timer
Test	EC50
Resultat	162,2 mg/L ·
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
Testmetode	
Art	Vannloppe
Miljø	
Varighet	21 dager
Test	NOEC
Resultat	>1-10 mg/L
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
Testmetode	
Art	Vannloppe
Miljø	
Varighet	48 timer
Test	EC50
Resultat	>100 mg/L ·
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
Testmetode	
Art	Alge
Miljø	
Varighet	72 timer
Test	EC50
Resultat	>100 mg/L ·
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
Testmetode	
Art	Alge
Miljø	
Varighet	72 timer

I samsvar med Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forskriften (EU) nr. 2020/878

Test	NOEC
Resultat	>100 mg/L
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
Testmetode	
Art	Fisk
Miljø	
Varighet	96 timer
Test	LC50
Resultat	>100 mg/L ·
Annen informasjon	

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produkt/bestanddel	Oxalic acid
Nedbrytning i vannmiljøet	Ja
Testmetode	
Resultat	
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
Nedbrytning i vannmiljøet	Ja
Testmetode	OECD 301 D
Resultat	>70%

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel	Oxalic acid
Testmetode	
Bioakkumulasjonspotensial	Nei
LogPow	0,9000
BCF	Ingen data tilgjengelige
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
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

Ingen spesielle

12.7. Andre skadevirkninger

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.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

HP 4 Irriterende (hudirritasjon og øyeskader)

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

Etter fortynning med vann kan små kvanta tillates å gå til vannrenseanlegg. Tomme forpakninger og produktrester skal håndteres på en miljøriktig måte i henhold til gjeldende lover og bestemmelser.

Emballasje: Ikke forsøk å fylle på eller rengjøre forpakningen.

Avfallskode EAL

20 01 29* Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

Særlig merking

Ikke relevant

Forurenset emballasje

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

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. - 14.4.

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

ADR/RID

Ikke relevant

IMDG

Ikke relevant

MARINE POLLUTANT

Nei

IATA

Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant

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.

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Ikke relevant

Annen informasjon

Ikke relevant

Kilder

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, Kapittel 11. Arbeid av barn og ungdom).

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 19. maj 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. 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.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

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 toksisitet 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 = Stoffe 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
UVCB = Kompleks hydrokarbonsubstans
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

MÅ

Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatabladet 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