

SIKKERHETS DATABLAD

BPS 7100

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

BPS 7100

Produkt nr.

7100

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

M250-60N5-6000-N53A

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

18-01-2022

SDS Versjon

2.0

Dato for forrige utgave

2020-11-02 (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

Skin Corr. 1; H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Eye Dam. 1; H318, Gir alvorlig øyeskade.

2.2. Merkingselementer

Farer piktogram



Signalord

Fare

▼ Risikobeskrivelse

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. (H314)

Sikkerhet

Generelt

-

▼ Forebyggelse

Ikke innånd damp / tåke. (P260)

Benytt vernebriller / vernehansker / verneklær. (P280)

▼ Reaksjon

VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann. (P303+P361+P353)

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

Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg. (P501)

▼ Inneholder

kaliumhydroksid

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
kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3 EF-nr.: 215-181-3 REACH: 01-2119487136-33 Indeksnr.: 019-002-00-8	15-25%	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314	
Alcohols, C9-C11, Ethoxylated	CAS-nr.: 68439-46-3 EF-nr.: 614-482-0 REACH: Indeksnr.:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	
hexyl D-glucoside	CAS-nr.: 54549-24-5 EF-nr.: 259-217-6 REACH: 01-2119492545-29-29	1-3%	Eye Dam. 1, H318	

Indeksnr.:

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

Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften

< 5%

· Anioniske 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

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

Hudrensemiddel kan brukes. Bruk IKKE løsemidler eller fortynnere.

Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

▼ 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 skylking under transport.

▼ Svelging

Ved inntak, kontakt omgående lege. Gi den skadde vann å drikke hvis vedkommende er ved bevissthet. Forsøk IKKE å fremkalle brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen. Forebygg sjokk ved å holde den skadde varm og i ro. Gi kunstig åndedrett hvis personen slutter å puste. Ved bevisstløshet; legg den skadde i stabilt sideleie. Tilkall ambulanse.

Forbrenning

Ikke relevant

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

Vevsødeleggende virkninger: Produktet inneholder stoffer som er etsende. Hvis damp eller aerosoler innåndes kan det gi skader på lungene og forårsake irritasjon og svie i åndedrettsorganene, samt hoste. Etsende stoffer kan forårsake uopprettelige skader på øyne. Etser huden.

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 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:
Karbonoksider (CO / CO₂).
Noen metalloksider.

▼ 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

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). Hånder 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 av 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.

▼ Egnede 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

—
kaliumhydroksid

Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 2

Anmerkning:

T = Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av kjemikaliet i pustesonen som ikke skal overskrides.



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-2021-06-28-2248

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

▼ DNEL

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	hexyl D-glucoside
PNEC	0,176 mg/L
Opptaksvej	Ferskvann
Eksponeerings varighet	Singel
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
PNEC	0,018 mg/L
Opptaksvej	Havvann
Eksponeerings varighet	Singel
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
PNEC	100 mg/L
Opptaksvej	Renseanlegg
Eksponeerings 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

Det bør kontrolleres regelmessig at de angivna grenseverdiene overholdes.

▼ Generelt

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

Eksposeringsscenarioer

Ingen eksposeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

Eksposeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksposering. 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 eksposering av miljøet

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

Individuelle vernetiltak

Generelt

Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Type	Klasse	Farge	Standarder
Åndedrettsvern er ikke nødvendig ved tilstrekkelig ventilasjon	-	-	-


Kroppsvern

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder
Spesialarbeidstøy bør anvendes.	-	-




▼ Håndvern

Materiale	Hanskykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Nitril	0,4	>480	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

Væske

Farge

Brun

▼ Lukt / Luktterskel (ppm)

Mild

pH

14

Tetthet (g/cm³)

1.25

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 - estimert flammepunkt > 200 °C

▼ Antennelsestemperatur (°C)

Ikke relevant - estimert flammepunkt > 200 °C

▼ Selvantennelighet (°C)

Ikke relevant - estimert flammepunkt > 200 °C

▼ Eksplosjonsgrenser (% v/v)

Ikke relevant - estimert flammepunkt > 200 °C

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	kaliumhydroksid
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Oral
Test	LD50
Resultat	273 mg/kg ·
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	Alcohols, C9-C11, Ethoxylated
Testmetode	
Art	Rotte
Opptaksvej	Oral
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
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	>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

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

▼ 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

Produkt/bestanddel	Alcohols, C9-C11, Ethoxylated
Testmetode	OECD 406
Art	Marsvin
Resultat	Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende)
Annen informasjon	

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	kaliumhydroksid
Testmetode	
Art	Fisk
Miljø	
Varighet	24 timer
Test	LC50
Resultat	80 mg/L ·
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	Alcohols, C9-C11, Ethoxylated
Testmetode	
Art	Vannloppe
Miljø	
Varighet	48 timer
Test	EC50
Resultat	>1 mg/L
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	Alcohols, C9-C11, Ethoxylated
Testmetode	
Art	Fisk
Miljø	
Varighet	96 timer
Test	LC50
Resultat	>1 mg/L
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	Alcohols, C9-C11, Ethoxylated
Testmetode	

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

Art	Alge
Miljø	
Varighet	72 timer
Test	EC50
Resultat	>1 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	kaliumhydroksid
Nedbrytning i vannmiljøet	Ja
Testmetode	
Resultat	
Produkt/bestanddel	Alcohols, C9-C11, Ethoxylated
Nedbrytning i vannmiljøet	Ja
Testmetode	OECD 301 D
Resultat	
Produkt/bestanddel	hexyl D-glucoside
Nedbrytning i vannmiljøet	Ja
Testmetode	OECD 301 D
Resultat	>70%

▼ 12.3. Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel	kaliumhydroksid
Testmetode	
Bioakkumulasjonspotensial	Nei
LogPow	-1,3800
BCF	Ingen data tilgjengelige
Annen informasjon	
Produkt/bestanddel	Alcohols, C9-C11, Ethoxylated
Testmetode	

Bioakkumulasjonspotensial	Nei
LogPow	Ingen data tilgjengelige
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

Ingen spesielle

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

▼ 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

HP 8 Etsende

Innhold/holder leveres til godkjent avfallsanlegg.

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

Etter fortykning 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.

Produktet er omfattet av konvensjonene om farlig gods.

▼ ADR/RID

UN-nr.	Varenavn og beskrivelse	Faresedler ADR + RID (kun RID)	Emballasjegruppe	Transportkategori (Tunnel restriksjonskode)
1814	KALIUMHYDROKSIDLØSNING	8	II	2 (E)

▼IMDG

UN- or ID number	UN proper shipping name	Labels	Packing group	EmS
1814	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION	8	II	F-A, S-B

▼MARINE POLLUTANT

Nei

▼IATA

UN- or ID number	UN proper shipping name	Labels	Packing group
1814	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION	8	II

▼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

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

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.

H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

▼ **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 toksisitets 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

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.

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder hudirritasjon og alvorlig øyenskade er basert på pH-kriteriene 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 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