

SIKKERHETSDATABLAD

Trim Flis-/Helle-/Stenrens



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato	12.09.2018
Revisjonsdato	17.04.2020

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Trim Flis-/Helle-/Stenrens
UFI	PS00-Y0FN-G00K-S5FD
Artikkelnr.	85849338

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

Kjemikaliets bruksområde	Rengjøring av fliser og belegningsstein. Utendørs bruk.
Forbrukerbruk	Ja

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Distributør

Firmanavn	SBM Life Science AB
Postadresse	Scheelevägen 30
Postnr.	223 63
Poststed	Lund
Land	Sverige
Telefon	+47 22 64 49 58
E-post	sds@sbm-company.com
Hjemmeside	www.protect-garden.no
Kontaktperson	Regulatory Department sds@sbm-company.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon

Telefon: 22 59 13 00

Beskrivelse: Giftinformasjonen

Telefon: +1-813-676-1669

Beskrivelse: Nødtelefonnummer SBM

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP
(EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Skin Corr. 1A; H314

Eye Dam. 1; H318

Stoffets/blandingens farlige
egenskaper

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)

Sammensetning på
merkeetiketten

Natriumhydroksid, Kaliumhydroksid

Varselord

Fare

Faresetninger

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern.

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

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

P501 Innhold / beholder leveres til godkjent avfallsmottak.

Følbar merking

Ja

Barnesikring

Ja

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Blandingen oppfyller ikke gjeldende kriterier for PBT (Persistent, Bioakkumulerbare og Toksiske) eller vPvB (veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende).

Fysiokjemiske effekter

Kan være etsende på metaller.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2 EC-nr.: 215-185-5 Indeksnr.: 011-002-00-6 REACH reg. nr.: 01-2119457892-27	Skin Corr. 1A; H314	5 – 10 vikt%	
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3 EC-nr.: 215-181-3 Indeksnr.: 019-002-00-8 REACH reg. nr.: 2119487136-33	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314	1 – 5 vikt%	
Bemerkning, komponent	Natriumhydroksid og kaliumhydroksid CAS nr 1310-73-2 og CAS nr. 1310-58-3 har spesifikke konsentrasjonsgrenser: Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 5\%$ Skin Corr. 1B; H314: $2\% \leq C < 5\%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,5\% \leq C < 2\%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,5\% \leq C < 2\%$			
Komponentkommentarer	Se avsnitt 16 for forklaring av faresetninger (H).			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. Nødtelefon: se avsnitt 1.4.
Innånding	Frisk luft. Kontakt lege hvis det oppstår symptomer.
Hudkontakt	Skyll straks tilsølt hud med vann. Fjern øyeblikkelig gjennomfuktede klær og skyll huden med vann. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. Etseskader skal behandles av lege.
Øyekontakt	Skyll straks med store mengder vann (temperert 20-30°C) i min. 15 min. Løft øyelokket. Til sykehus eller øyenlege. Fortsett skyllingen til legen overtar behandlingen.
Svelging	Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. IKKE framkall brekning. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

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

Akutte symptomer og virkninger	Innånding: Innånding av damp/aerosoler kan irritere luftveiene. Hudkontakt: Etsende. Danner blemmer og kan gi sår dannelse. Øyekontakt: Kjemikaliet virker etsende på øynene og kan forårsake varig skade. Symptomer som sterk svie, rennende øyne, rødhet og tåkesyn vil kunne oppstå. I alvorlige tilfeller er det fare for synsskade/blindhet. Svelging: Gir brennende følelse i munn, svelg og spiserør. Fare for alvorlig irreversibel skade.
--------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Alle vanlige brannslökkemidler kan brukes. Velges i forhold til omgivende brann.

Uegnede slokkingsmidler

Bruk ikke samlet vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer

Stoffet er ikke brennbart.

Farlige forbrenningsprodukter

Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Metalloksider.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha godkjent innsatsbekledning med pressluftapparat. Ved evakuering fra brann brukes godkjent rømningsmaske.

Annen informasjon

Brannslukningsvann som har vært i kontakt med produktet, kan være etsende. Forhindre utslipp av slukningsvann ned i avløpet. Brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak

Isoler området.

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Unngå all eksponering. Stopp lekkasje hvis mulig uten risiko. IKKE RØR spilt materiale.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn. Søl eller ukontrollerte utslipp til vannløp skal UMIDDELBART varsles til rette myndighet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding

Spill tas opp med inert absorberende materiale. Forslag til inerte materialer: sand, kiselgur eller universalbinder. Beholdere med oppsamlet spill skal være nøye merket med innhold og faresymbol/farepiktogram. Behandles i henhold til lover og regler for avfallshåndtering (se avsnitt 13). Spyl området med rikelige mengder vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se også avsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Må ikke blandes med andre kjemikalier. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av damper. Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8.
------------	---

Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene	Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Vask hendene etter hvert skift og før spising, røyking eller bruk av toalett. Vask tilsølte klær før de brukes.
------------------------------	---

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares bare i originalbeholder. Lagres kjølig, tørt og i tett lukket beholder.
-------------	--

Betingelser for sikker oppbevaring

Råd angående samlagring	Lagres adskilt fra: Sterke syrer. Kobber og kobberforbindelser. Næringsmidler og dyrefôr.
-------------------------	---

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Se avsnitt 1.2.
------------------------	-----------------

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2	Takverdi Takverdi: 2 mg/m ³ Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: T	
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3	Takverdi Takverdi: 2 mg/m ³ Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: T	
Annen informasjon om grenseverdier	Referanser (lover/forskrifter): FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2020-07-02-1479).		

DNEL / PNEC

DNEL	Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, innånding (lokal) Verdi: 1 mg/m ³ Kommentarer: Gjelder både natriumhydroksid og kaliumhydroksid.
	Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)

Verdi: 1 mg/m³

Kommentarer: Gjelder både natriumhydroksid og kaliumhydroksid.

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Personlig verneutstyr skal være CE-merket og bør velges i samarbeid med leverandøren av slikt utstyr. Det anbefalte verneutstyret og de angitte standardene er veiledende. Standarder skal være av nyeste versjon.

Risikovurdering av den aktuelle arbeidsplassen/-operasjonen (faktisk risiko) kan medføre andre vernetiltak.

Verneutstyrets egnethet og slitestyrke vil avhenge av bruksområde.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern

Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm.

Ytterligere øyeverntiltak

Øyedusj skal være på arbeidsplassen. Enten en fast øyedusjenhet koblet til drikkevann (temperert vann ønskelig) eller en bærbar disponibel enhet (øyespyleflaske).

Referanser til relevante standarder

NS-EN 166 (Øyevern – Spesifikasjoner).

Håndvern

Håndvern

Bruk vernehansker. Egnede hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren. Hanskenes egenskaper kan variere hos de ulike hanskeprodusentene.

Bytt hansker ved første tegn på slitasje.

Egnede materialer

F.eks. Butylgummi. Vitongummi (fluorgummi). Neoprengummi. Nitrilgummi. Polyvinylklorid (PVC). Naturgummi (lateks). Polyetylen. Flerlagsmateriale (f.eks. 4H, Saranex).

Gjennomtrengningstid

Verdi: > 480 minutt(er)

Tykkelsen av hanskemateriale

Verdi: > 0,3 mm

Kommentarer: Hansketykkelse må velges i samarbeid med hanskeleverandøren.

Ytterligere håndbeskyttelsestiltak

Beskyttelseshansker må alltid brukes på rene hender.

Referanser til relevante standarder

NS-EN 374 (Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer).

NS-EN 420 (Vernehansker – Generelle krav og prøvingsmetoder).

Hudvern

Ytterligere hudbeskyttelsestiltak

Nøddusj skal være tilgjengelig på arbeidsplassen.

Annet hudvern enn håndvern

Klær med lange ermer.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern

Normalt ikke nødvendig.

Bruk kombinasjonsfilter B/P2 ved aerosoldannelse.

Anbefalt åndedrettsvern

Referanser til relevante standarder: NS-EN 14387 (Åndedrettsvern – Gassfiltre og kombinerte filtre – Krav, prøving, merking).

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Fargeløs.
Lukt	Luktfri
Luktgrense	Kommentarer: Ikke relevant.
pH	Verdi: > 12
Frysepunkt	Kommentarer: Data mangler.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Data mangler.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke relevant.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Data mangler.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke relevant.
Ekspljosjonsgrense	Kommentarer: Ikke relevant.
Damptrykk	Kommentarer: Data mangler.
Damp tetthet	Kommentarer: Data mangler.
Tetthet	Verdi: 1,12 g/ml
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Blandbar.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Data mangler.
Selvantennelighet	Kommentarer: Data mangler.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Data mangler.
Viskositet	Kommentarer: Data mangler.
Eksplorative egenskaper	Ikke klassifisert som eksplosivt.
Oksiderende egenskaper	Ikke oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Alkalisk reaksjon. Kan være etsende for metaller.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner

Ingen under normale forhold. Kan reagere kraftig med sterke syrer.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås

Ekstreme temperaturer.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås

Sterke syrer. Kobber og kobberforbindelser.
Kan skade pakninger, lakkerte og malte flater, beskyttende fettbelegg, naturgummi og visse syntetiske materialer.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter

Ingen under normale forhold. Se også avsnitt 5.2.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Verdi: 325 mg/kg bw
Art: Kanin
Kommentarer: Gjelder natriumhydroksid.

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Verdi: 333 mg/kg
Art: Rotte
Kommentarer: Gjelder kaliumhydroksid.

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering

Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering

Sterkt etsende.

Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering

Gir alvorlig øyeskade.

Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Kan forårsake etseskader i munnhule, spiserør og magesekk.
I tilfelle hudkontakt	Etsende. Danner blemmer og kan gi sårdannelse.
I tilfelle innånding	Aerosoler irriterer luftveiene og kan forårsake hoste og åndedrettsbesvær.
I tilfelle øyekontakt	Kjemikaliet virker etsende på øynene og kan forårsake varig skade. Symptomer som sterk svie, rennende øyne, rødhet og tåkesyn vil kunne oppstå. I alvorlige tilfeller er det fare for synsskade/blindhet.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 145 mg/l Eksponeringstid: 24 time(r) Metode: LC50 Kommentarer: Gjelder natriumhydroksid. Verdi: 165 mg/l Eksponeringstid: 24 time(r) Metode: LC50 Kommentarer: Gjelder kaliumhydroksid.
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 40,4 mg/l Eksponeringstid: 48 time(r) Metode: EC50 Kommentarer: Gjelder natriumhydroksid.
Økotoksisitet	Kjemikaliet er ikke klassifisert som miljøskadelig. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Der finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet. Metoder for å bestemme bionedbrytbarhet er ikke relevante for uorganiske
--	--

stoffer.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial Kjemikaliet forventes ikke å bioakkumulere.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Blandbar med vann.
Kan spres i jord og grunnvann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB Blandingen oppfyller ikke gjeldende kriterier for PBT (Persistente, Bioakkumulerbare og Toksiske) eller vPvB (veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende).

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon Større utslipp kan innvirke negativt på vannmiljøet pga. lokal pH-økning.
Etsende for landlevende dyr og planter.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller innsamler. Koden for farlig avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.
Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje	Ikke rengjort emballasje skal behandles som farlig avfall. Tømt og rengjort emballasje kan leveres for gjenvinning.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 200115 baser Klassifisert som farlig avfall: Ja
NORSAS	7132 Baser, uorganiske
Annen informasjon	Må ikke tømmes i kloakkavløp.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

ADR/RID/ADN	3266
IMDG	3266
ICAO/IATA	3266
Kommentarer	Kan transporteres som begrenset mengde i kombinasjonsemballasje iht ADR, med maks. 1 liter/inneremballasje og maks. 30 kg/kolli. Ved bruk av krympe- eller strekkfolie maks. 20 kg/kolli.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.

Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff engelsk ADR/RID/ADN	(sodium hydroxide and potassium hydroxide)
ADR/RID/ADN	ETSENDE VÆSKE, BASISK, UORGANISK, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ADR/RID/ADN	(natriumhydroksid og kaliumhydroksid)
IMDG	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff IMDG	(sodium hydroxide and potassium hydroxide)
ICAO/IATA	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ICAO/IATA	(sodium hydroxide and potassium hydroxide)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	8
Klassifiseringskode ADR/RID/ADN	C5
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5. Miljøfarer

Marin forurensning	Nei
--------------------	-----

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Følg samlastningsreglene i ADR/RID/IMDG/ICAO-TI
--------------------------	---

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

Bulktransport (ja / nei)	Nei
--------------------------	-----

Andre relevante opplysninger

Fareseddel ADR/RID/ADN	8
Fareetikett IMDG	8
Etiketter ICAO/IATA	8

ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	E
Transport kategori	2

Farenr.	80
---------	----

IMDG Annen informasjon

EmS

F-A, S-B

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Referanser (Lover/Forskrifter)

Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer.
Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer.
Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet.
FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet
er gjennomført

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger

Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig for alle som håndterer kjemikaliet.

Liste over relevante H-setninger (i
avsnitt 2 og 3).

H302 Farlig ved svelging.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318 Gir alvorlig øyeskade.

Brukte forkortelser og akronymer

EC50: Den effektive konsentrasjonen av et stoff som fører til 50 % av maksimal respons
EAL-kode: kode fra EUs felles klassifiseringssystem for avfall (EWC = European Waste Code)
LC50: Konsentrasjonen av et stoff som dreper 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt
LD50: Dødelig dose, den dosen som dreper 50% av en populasjon

Opplysninger som er nye, slettet
eller revidert

Tidligere utgitt i annet format.

Versjon

2

Utarbeidet av

Kiwa Teknologisk Institutt as v/ Milvi Rohla

NOBB-nr.

54376734