

SIKKERHETSATABLAD



STABIL KAUSTISK SODA



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	07.11.2002
Revisjonsdato	24.05.2018

1.1. Produktidentifikator

Kjemikalietts navn	STABIL KAUSTISK SODA
Synonymer	SODIUM HYDROXIDE, NATRIUMHYDROKSID
CAS-nr.	1310-73-2
EC-nr.	215-185-5
Artikkelnr.	30003, 30004, 30005
GTIN-nr.	7056360162011, 7056360162028, 7022365211030
Formel	NaOH

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

Produktgruppe	Rengjøringsmiddel.
Kjemikalietts bruksområde	Diverse anvendelser i husholdning og industri. Brukes også til luting av fisk og møbler. 750 g flaske, 2,5 kg spann og 25 kg sekk.
Bruk det frarådes mot	Må ikke brukes på glass, aluminium, kobber, messing og edeltre.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Produsent**

Firmanavn	KREFTING & CO. AS
Postadresse	Postboks 14
Postnr.	1314

Poststed	Vøyenenga
Land	Norge
Telefon	67 52 60 85
Telefaks	67 52 60 95
E-post	firmapost@krefting.no
Hjemmeside	http://www.krefting.no/
Org. nr.	912 447 839
Kontaktperson	Kristine L. Holmqvist

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: +47 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonssentralen - døgnåpen
------------	---

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 Met. Corr. 1; H290
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Kjemikaliet forårsaker alvorlige etseskader på hud og øyne. Kan være etsende for metaller.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Natriumhydroksid > 99 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H290 Kan være etsende for metaller.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P260 Ikke innånd støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler. P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm. P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. 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.
Følbar merking	Ja

Barnesikring Ja

2.3. Andre farer

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

Miljøeffekt Større utslipp kan innvirke negativt på vannmiljøet pga. lokal pH-økning.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2 EC-nr.: 215-185-5 REACH reg. nr.: 01-2119457892-27-xxxx	Skin Corr. 1A; H314; Met. Corr. 1; H290;	> 99 %	
Komponentkommentarer	Se avsnitt 16 for fullstendige faresetninger.			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Ved bevisstløshet eller alvorlige tilfeller, ring 113. I tvilstilfelle bør lege kontaktes.
Innånding	Skyll nese og munn med vann. Frisk luft, ro og varme. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Ved pustevansker kan oksygentilførsel være nødvendig.
Hudkontakt	Ta av tilsølte klær. Skyll med store mengder vann i minst 15 minutter. Kontakt lege øyeblikkelig! Etseskader skal behandles av lege. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
Øyekontakt	Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Skyll straks med store mengder vann (temperert 20-30°C) i minst 30 min. Kontakt lege øyeblikkelig! VIKTIG! Skyll også under transporten til sykehus (øyelege).
Svelging	Skyll straks munnen og drikk rikelige mengder vann eller melk. Fremkall ikke brekninger. Gi aldri noe via munnen hvis pasienten har nedsatt bevissthet. Kontakt lege øyeblikkelig!

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

Akutte symptomer og virkninger	<p>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.</p> <p>HUDKONTAKT: Svie og alvorlig etseskade på huden. Danner blemmer og kan gi sår dannelse.</p> <p>VED SVELGING: Etsende ved svelging. Gir brennende smerter i munn, svelg og spiserør. Fare for store varige skader.</p>
--------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Behandles som etseskader/brannskader. Fare for perforasjon av spiserøret. Sykehusbehandling kreves.
----------------------	---

Medisinsk overvåking av forsinkede effekter	Overvåk minst 48 timer.
Annen informasjon	Ingen spesiell, se seksjon 4.1.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Velges i forhold til omgivende brann.
Uegnede slokkingsmidler	Bruk ikke samlet vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Kjemikaliet er ikke klassifisert som brannfarlig. Reagerer voldsomt med vann. Kan danne giftige eller eksplosive damper i kontakt med enkelte metaller. Eksplosiv giftig gass kan dannes ved kontakt med trikloretylen.
----------------------------	---

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk trykkluftmaske når kjemikaliet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig avsnitt 8.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann. Slukningsvannet kan være sterkt etsende. Forhindre utslipp av slukningsvann ned i avløpet.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Pass på! Kjemikaliet er etsende. Unngå støvdannelse og spredning av støv. Unngå innånding av støv. Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk anbefalt verneutstyr. Se avsnitt 8.
---	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Unngå støvdannelse og spredning av støv. Sugers opp med støvsuger, eller feies forsiktig sammen. Spill samles opp i egnede beholdere og leveres som farlig avfall (se avsnitt 13). Vask det forurensede området med vann og la det tørke.
------------	---

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se også avsnitt 8 og 13.
-------------------	--------------------------

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå håndtering som fører til støvdannelse.
------------	--

Unngå innånding av støv og kontakt med hud og øyne.

Reagerer voldsomt med vann. Hell aldri vann direkte i produktet, dette kan føre til en kraftig reaksjon/koking. Ved fortykning skal produktet alltid helles forsiktig i vann.

Spill gjør gulv og arbeidsredskaper glatte og sleipe. Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8.

Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene

Vask hendene etter hvert skift og før spising, røyking eller bruk av toalett. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Vask tilsølte klær før de brukes på nytt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, svalt og godt ventilert sted. Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forhold som skal unngås

Beskyttes mot fuktighet. Frost. Beskyttes mot sollys.

Betingelser for sikker oppbevaring

Egnet emballasje

Lagres i originalbeholder.

Krav til lagerrom og beholdere

Egnede beholdere: stål, PP, PE eller PVC.

Råd angående samlagring

Lagres adskilt fra: Syrer. Oksidasjonsmidler. Metaller. Vann. Organiske/mineralske syrer og ketoner.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2	8 timers grenseverdi: 2 mg/m ³ Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: T	
Annen informasjon om grenseverdier	Natriumhydroksid har anmerkningen T = Takverdi.		

DNEL / PNEC

DNEL

Gruppe: Industriell
Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (lokal)
Verdi: 1,0 mg/m³

8.2. Eksponeeringskontroll

Varselsskilt



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

Egnet øyebeskyttelse

Bruk støvtette vernebriller dersom det er fare for kontakt med øynene.

Øyevern, kommentarer

Mulighet for øyeskylling bør finnes på arbeidsplassen.
NS-EN 166 (Øyevern - Spesifikasjoner).

Håndvern

Egnede hansker

Benytt hansker av motstandsdyktig materiale.

Egnede materialer

Naturgummi, neopren eller PVC.

Uegnet materiale

Lær.

Gjennomtrengningstid

Verdi: > 480 minutt(er)

Tykkelsen av hanskemateriale

Verdi: 0,5 mm

Ytterligere håndbeskyttelsestiltak

Skift hansker ved tegn på slitasje.

Håndbeskyttelse, kommentar

NS-EN 374 (Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer). NS-EN 420 (Vernehansker - Generelle krav og prøvingsmetoder).

Hudvern

Egnede verneklær

Bruk ugjennomtrengelige verneklær, hansker, forkle og sko. (Neopren/PVC).

Hudbeskyttelse, kommentar

Nøddusj bør være tilgjengelig på arbeidsplassen.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved

Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av støv, må det brukes egnet åndedrettsvern med partikkelfilter (type P2).

Åndedrettsvern, kommentarer

NS-EN 143 (Åndedrettsvern - Partikkelfiltre - 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	Granulat. Perler.
Farge	Hvit
Lukt	Ingen karakteristisk lukt.
pH	Status: I løsnng Verdi: 14 Konsentrasjon: 10 %
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: ~ 320 °C Kommentarer: 75-85 %, EU A.1 metoden
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 1390 °C Kommentarer: ved 1013 mbar
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke brannfarlig.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke angitt.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke relevant.
Eksplisjonsgrense	Kommentarer: Ikke relevant.
Damptrykk	Verdi: 0,013 kPa Temperatur: 318 °C
Damp tetthet	Kommentarer: Ikke angitt.
Relativ tetthet	Kommentarer: Ikke angitt.
Løslighet	Medium: Vann Verdi: 420 g/l Temperatur: 20 °C Medium: Annet Navn: Alkohol, glyserol. Kommentarer: Løselig.
Selvantennelighet	Kommentarer: Ikke angitt.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke angitt.
Viskositet	Kommentarer: Ikke relevant. Fast stoff.
Eksplisive egenskaper	Ikke eksplisiv.
Oksiderende egenskaper	Ikke oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Gjennomsnittlig molekylvekt	Verdi: 40 g/mol
-----------------------------	-----------------

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig.
-------------	--

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet

Reagerer voldsomt med vann.
Natriumhydroksid er sterkt etsende på visse metaller og legeringer: sink, aluminium, tinn, kobber, bly, bronse, messing. Natriumhydroksid ødelegger også lær, maling og angriper visse plast, gummi og belegg. Kontakt med nitro metan og andre lignende nitro forbindelser forårsaker dannelsen av sjokk-sensitive salter.
Reagerer med trikloretylen under dannelse av giftig og selvantennelig gass (dikloracetylen).
Reagerer med materialene listet i avsnitt 10.5.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk. Stoffet er hygroskopisk og absorberer vann i kontakt med luftfuktighet.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner

Oppstår ved kontakt med forhold og materialer som skal unngås (seksjon 10.4 og 10.5)
I kontakt med metaller kan det dannes hydrogengass.
Eksploderer som nitrøse forbindelser - det kan produseres så mye varme at det detonerer den eksplosive forbindelsen.
Vinylkloridmonomer - dannelse av chloroacetylene.
Tetrahydrofuran - eksplosjon ved kontakt.
Natrium tetrahydroborate - avgir hydrogen med en eksplosjon.
Pentaklorfenol - eksplosjon og dannelse av giftige gasser.
Tetrachlorobenzene - eksplosjon skyldes en økning i trykket.
Maleic anhydride - eksplosiv dekomponering.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås

Beskyttes mot fuktighet. Sterk oppvarming. Unngå direkte sollys.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås

Syrer. Oksidasjonsmidler. Metaller. Trikloretylen. Organiske/mineralske syrer og ketoner.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter

Ved reaksjoner med ammoniumsalter vil det dannes ammoniakk-gass. I kontakt med amfotære metaller kan det dannes hydrogengass. Se også seksjon 5.2.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet

Testet effekt: LDLo
Eksponeringsvei: Oral
Verdi: 500 mg/kg
Kommentarer: LDLo: Lethal Dose Low - The lowest dose of a substance that will kill at least one exposed organism.

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Etsende på hud.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Gir alvorlig øyeskade.
Generelt	Ved bruk representerer de etsende egenskaper den største faren. Sårene vil gro sent med betydelige arrdannelse.
Innånding	Støv irriterer luftveiene og kan forårsake hoste og pustevansker. Støv virker etsende. I løpet av 24-36 timer kan den skadede utvikle alvorlig åndenød og lungeødem.
Hudkontakt	Virker svært etsende. Kan forårsake alvorlige vevskader.
Øyekontakt	Virker sterkt etsende og fremkaller store smerter og alvorlige øyeskader. Øyeblikkelig førstehjelp er nødvendig. Fare for synsskade/blindhet.
Svelging	Virker sterkt etsende. Fare for store varige skader. Symptomer er voldsomme brennende smerter i munn, hals og mage. Selv små mengder kan være livsfarlig.
Allergi	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnceller, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Voldsomme brennende smerter i munn, hals og mage.
I tilfelle hudkontakt	Kjennes glatt på huden i starten, etterfølges av blemmer og brannsåre som gro sent.
I tilfelle øyekontakt	Sterk svie, rennende øyne, rødhet og tåkesyn.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 99 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50
---------------------------	--

	Testvarighet: 48 time(r) Art: Lepomis macrochinus
	Verdi: 125 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringstid: 96 time(r) Art: Gambusia affinis
Akvatisk toksisitet, alge	Kommentarer: Ferskvannsalger skades ved pH > 8,5 - 9
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 40 - 240 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Art: Daphnia magna
Økotoksisitet	Kjemikaliet er ikke klassifisert som miljøskadelig. Dette utelater imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Produktet består utelukkende av uorganiske forbindelser som ikke er bionedbrytbare. Dissosieres i vann til Na ⁺ og OH ⁻ ioner.
--	--

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Forventes ikke å bioakkumulere.
---------------------------	---------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Løselig i vann.
-----------	-----------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat	Klassifiseres ikke som PBT i henhold til någjeldende EU-kriterier.
vPvB vurderingsresultat	Klassifiseres ikke som vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Utslipp av kjemikaliet til vann kan lokalt gi høy pH med fare for fiskedød.
---	---

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. Ikke rengjort emballasje skal behandles som farlig avfall.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: EAL: 06 02 04 natrium- og kaliumhydroksid Klassifisert som farlig avfall: Ja
NORSAS	7132 Uorganiske baser
Annen informasjon	Må ikke helles i avløp.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

ADR/RID/ADN	1823
IMDG	1823
ICAO/IATA	1823

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	SODIUM HYDROXIDE SOLID
ADR/RID/ADN	NATRIUMHYDROKSID, I FAST FORM
IMDG	SODIUM HYDROXIDE, SOLID
ICAO/IATA	SODIUM HYDROXIDE, SOLID

14.3. Transportforeklasse(r)

ADR/RID/ADN	8
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	ADR: Tunnelrestriksjonskode: E
--------------------------	--------------------------------

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

Forurensningskategori	Ikke relevant.
-----------------------	----------------

Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger	Ikke angitt.
------------------------------	--------------

ADR/RID Annen informasjon

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)	Fra Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer. FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier. FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap. Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet.
Deklarasjonsnr.	17416

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Ja
---	----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig for alle som håndterer kjemikaliet. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet. De gitte opplysningene er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, bruk, lagring, transport, avhending og utslipp. De må ikke anses å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H290 Kan være etsende for metaller. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr. 1A; H314 Met. Corr. 1; H290
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Datablad fra leverandøren. Datert 27.03.2017
Brukte forkortelser og akronymer	PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig) vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Deklarasjonsnummer hos Produktregisteret.
Versjon	11
Utarbeidet av	Krefting & Co v/KLH
NOBB-nr.	23016090, 23016116, 23016108, 41079856