

# SIKKERHETS DATABLAD

## PLUMBO PULVER

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (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 13.11.2002

Revisjonsdato 20.01.2016

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliet navn PLUMBO PULVER

Artikkelnr. 30002, 30020, 30021

GTIN-nr. 7024112244667, 7024110030132, 7024110300211

#### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Kjemikaliet bruksområde Avløpsåpner  
600 gram flaske

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Etterfølgende bruker

Firmanavn KREFTING & CO. AS

Postadresse Postboks 4

Postnr. 1344

Poststed Haslum

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

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinformasjonen: 22 59 13 00

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) Water-react 2; H261

No 1272/2008 [CLP/GHS] Met. Corr. 1; H290

Skin Corr 1A; H314

Stoffets/blandingens farlige egenskaper Ved kontakt med vann utvikles brannfarlige gasser. Kjemikaliet er sterkt etsende. Kan være etsende for metaller.

#### 2.2. Merkingselementer

##### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Natriumhydroksid:30 - 60 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H261 Ved kontakt med vann utvikles brannfarlige gasser. H290 Kan være etsende for metaller. 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. P260 Ikke innånd gass/damp/støv P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. 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. P308+P311 Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege. P405 Oppbevares innelåst. P501 Innhold/beholder leveres til godkjent avfallbehandlingsanlegg.
Barnesikring	Ja
Følbar merking	Ja
<b>2.3 Andre farer</b>	
PBT / vPvB	PBT-/vPvB-vurdering ikke utført.
Miljøeffekt	Større utslipp kan innvirke negativt på vannmiljøet pga. lokal pH-økning.

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2 EC-nr.: 215-185-5 Registreringsnummer: 01-2119457892-27	Met. Corr. 1;H290 Skin Corr 1A;H314	30 - 60 %
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EC-nr.: 207-838-8 Indeksnr.: 011-005-00-2	Eye Irrit. 2; H319	30 - 60 %
Aluminium granulat	CAS-nr.: 7429-90-5 EC-nr.: 231-072-3		1 - 5 %
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.		

### AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Ved bevisstløshet eller alvorlige tilfeller, ring 113. Nødtelefon: se avsnitt 1.4.
Innånding	Frisk luft, ro og varme. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Hudkontakt	Børst bort løse partikler fra huden. Skyll med store mengder vann i minst 15 minutter. Det er meget viktig at stoffet fjernes umiddelbart fra huden. Kontakt lege. Etseskader skal behandles av lege.
Øyekontakt	Skyll straks med mye vann. Fjern partikler under øyelokkene. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Fortsett å skylle i 30 minutter. Anvend

	lunkent vann for å unngå skade på øyet. Kontakt lege. Fortsett skylning under transport til sykehus.
Svelging	Fremkall IKKE brekninger. Skyll nese, munn og svelg med vann. Drikk et par glass vann eller melk. Kontakt lege umiddelbart. Transport til sykehus. Ta med sikkerhetsdatablad.

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

Informasjon til helsepersonell	Fare for perforasjon av spiserøret. Sykehusbehandling kreves.
Akutte symptomer og virkninger	Er sterkt etsende og kan forårsake store smerter. Hudkontakt: Fører til blemmer og brannsåre. Øyekontakt: Er sterkt etsende og kan forårsake store smerter. Kan gi tåreflod, smerter og nedsatt syn. Kan gi varig skade. Svelging: Etsende ved svelging. Gir brennende smerter i munn, svelg og spiserør. Fare for store varige skader. Innånding: Høye konsentrasjoner kan forårsake hoste, svie og pustevansker.
Forsinkede symptomer og virkninger	Samme som de akutte symptomene.

## 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Symptomatisk behandling.
-------------------	--------------------------

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

### 5.1. Slökkingsmidler

Passende brannslukningsmidler	Pulver, skum eller karbondioksid.
Uegnete brannslukningsmidler	Bruk ikke samlet vannstråle.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ved kontakt med vann utvikles brannfarlige gasser. Hydrogen.
Farlige forbrenningsprodukter	Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ).

### 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. Forhindre utslipp av slukningsvann ned i avløpet.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Pass på! Produktet er etsende. Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Unngå innånding av støv. Unngå støvdannelse og spredning av støv. Unngå kontakt med huden og øynene.
---	--

### 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

Metoder for opprydding og rengjøring	Pulver tas opp med spesialstøvsuger med partikkelfilter eller samles opp i tette beholdere. Spyl vekk mindre mengder søl med rikelige mengder vann. Samles opp i egnede beholdere og leveres som farlig avfall i henhold til avsnitt 13. Beholdere med oppsamlet spill skal være nøyte merket med innhold og faresymbol/farepiktogram.
--------------------------------------	--

Opprydding	Vask den forurensede overflaten med 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	Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8. Unngå innånding av gass og kontakt med hud og øyne. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk arbeidsmetoder som minimerer støvdannelse.
------------	--

### Beskyttende tiltak

Tiltak for å hindre brann	Ved kontakt med vann utvikles brannfarlige gasser. Ved danning av gass: Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt. Må ikke blandes med brennbare stoffer / .
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.

## 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares innelåst og utilgjengelig for barn. Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, svalt og godt ventilert sted. Lagres på et godt ventilert sted beskyttet mot varmekilder.
-------------	--

### Betingelser for sikker oppbevaring

Egnet emballasje	Uegnet materiale: Metaller.
Råd angående samlagring	Lagres adskilt fra: Sterke oksidasjonsmidler. Syrer. Vann/fuktighet.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

#### Tiltaks- og grenseverdier

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2 EC-nr.: 215-185-5 Registreringsnummer: 01-2119457892-27	8 t.: 2 mg/m <sup>3</sup> T	2010

Annen informasjon om grenseverdier	Forklaring av anmerkingene: T = Takverdi. Referanser (lover/forskrifter): FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.
------------------------------------	---

### 8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	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.
--	--

### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av damper må det brukes egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (type B/P2). Bruk friskluftsmaske i trange eller lukkede rom.
Referanser til relevante standarder	NS-EN 140 (Åndedrettsvern - Halvmasker og kvartmasker - Krav, prøving, merking) NS-EN 136 (Åndedrettsvern – Helmasker – Krav, prøving, merking). NS-EN 14387 (Åndedrettsvern - Gassfiltre og kombinerte filtre - Krav, prøving, merking). NS-EN 143 (Åndedrettsvern - Partikkelfiltre - Krav, prøving, merking). NS-EN 12083 (Åndedrettsvern - Filtre med pusteslanger (monterte filtre uten maske) - Partikkelfiltre, gassfiltre og kombinasjonsfiltre - Krav, prøving,

	merking).
--	-----------

## Håndvern

Håndvern	Benytt hansker som er hensiktsmessige for arbeidsoperasjonen.
Nødvendige egenskaper for håndbeskyttelse	Bruk hansker med lange mansjetter.
Referanser til relevante standarder	NS-EN 420 (Vernehansker - Generelle krav og prøvingsmetoder). NS-EN 374 (Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer).
Egnede materialer	Nitrilgummi. Neoprengummi.
Gjennomtrengningstid	Ikke relevant, siden kjemikaliet er et fast stoff.
Tykkelsen av hanskemateriale	Ingen spesifikk informasjon fra produsent.

## Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm.
Referanser til relevante standarder	NS-EN 166 (Øyevern - Spesifikasjoner). NS-EN 170 (Personlig øyevern - Ultrafiolette filtre - Krav til transmisjonsgrad og anbefalt bruk). NS-EN 171 (Personlig øyevern - Infrarøde filtre - Krav til transmisjonsgrad og anbefalt bruk).

## Hudvern

Annet hudvern enn håndvern	Benytt hensiktsmessige verneklær for beskyttelse mot hudkontakt.
Referanser til relevante standarder	NS-EN 13034 (Vernetøy mot flytende kjemikalier - Ytelseskrav til vernetøy som gir begrenset beskyttelse mot flytende kjemikalier (Utstyr type 6 og type PB (6)). NS-EN 14605 (Vernetøy til bruk mot flytende kjemikalier - Ytelseskrav til vernetøy med væsketette (type 3) eller dusjtette (type 4) forbindelser mellom forskjellige deler av bekledningen, inklusiv produkter som gir beskyttelse til deler av kroppen (type PB [3] og PB [4])). NS-EN ISO 6530 (Vernetøy - Beskyttelse mot flytende kjemikalier - Prøvmingsmetode for materialers motstand mot gjennomtrengning av væsker).

## Passende miljømessig eksponeringskontroll

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

## Annen informasjon

Annen informasjon	Nøddusj og mulighet for øyeskylling skal finnes på arbeidsplassen.
-------------------	--

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Pulver, støv
Farge	Hvit
Lukt	Ingen karakteristisk lukt.
Kommentarer, Luktgrense	Ikke kjent.
pH (handelsvare)	<b>Verdi:</b> 14
Kommentarer, Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Ikke angitt.
Kommentarer, Kokepunkt / kokepunktintervall	Ikke angitt.
Kommentarer, Flammepunkt	Ikke angitt.
Kommentarer, Fordampningshastighet	Ikke angitt.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke angitt.
Kommentarer, Eksplosjonsgrense	Ikke angitt.
Kommentarer, Damptrykk	Ikke angitt.
Kommentarer, Damptetthet	Ikke angitt.
Relativ tetthet	<b>Verdi:</b> 1.18 g/cm <sup>3</sup>

Kommentarer, Relativ tetthet	Gyldig for tetthet.
Løselighet i vann	Løselig.
Kommentarer, Fordelingskoeffisient: n-oktanol / vann	Ikke angitt.
Kommentarer, Selvantennelighet	Ikke angitt.
Kommentarer, Dekomponeringstemperatur	Ikke angitt.
Kommentarer, Viskositet	Ikke bestemt.
Oksiderende egenskaper	Ikke oksiderende.

## 9.2. Andre opplysninger

### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper Ikke angitt.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ved kontakt med syrer reagerer produktet eksotermisk.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Kjemikaliet er stabilt ved de angitte lagringsbetingelsene.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Oppstår ved kontakt med materialer som skal unngås (avsnitt 10.5).  
Ved kontakt med vann utvikles brannfarlig gass.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Fukt.

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Må ikke blandes med andre kjemikalier. Sterke oksidasjonsmidler. Syrer. Vann.  
Metaller.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen under normale forhold. Se også avsnitt 5.2.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Øvrige helsefareopplysninger

Generelt Sterkt etsende.

#### Potensielle akutte effekter

Innånding	Støv irriterer luftveiene og kan forårsake hoste og pustevansker. Reaksjon med vann: Gass/damp kan irritere luftveier/lunger.
Hudkontakt	Sterkt etsende. Kan gi alvorlig etseskade på huden. Fører til blemmer og brannså.
Øyekontakt	Sterkt etsende. Symptomer som sterk svie, rennende øyne, rødhet og tåkesyn vil kunne oppstå. I alvorlige tilfeller er det fare for synsskade/blindhet.
Svelging	Kan forårsake etseskader i munnhule, spiserør og magesekk.
Irritasjon	Kjemikaliet er etsende.
Etsende	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Aspirasjonsfare	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

#### Forsinket / Repeterende

Allergi	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Spesifikke målorgantoksisitet - enkelt eksponering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Spesifikke målorgantoksisitet - gjentatt eksponering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
--	---

### Kreftfremkallende, mutagene og reproduksjonstoksiske

Kreft	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Arvestoffskader	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Fosterskadelige egenskaper	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Reproduksjonsskader	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Økotoksisitet	Kjemikaliet er ikke klassifisert som miljøskadelig. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige. Produktet kan påvirke pH i vannmiljøet med risiko for skadevirkninger for vannorganismer.
---------------	--

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet	Kjemikaliet består hovedsakelig av uorganiske forbindelser som ikke er biologisk nedbrytbare.
-----------------------------	---

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensial	Forventes ikke å bioakkumulere.
---------------------------	---------------------------------

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er vannløselig og kan spres i vannmiljøet.
-----------	--

### 12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	PBT-vurdering ikke utført.
vPvB vurderingsresultat	vPvB-vurdering ikke utført.

### 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Større utslipp kan innvirke negativt på vannmiljøet pga. lokal pH-økning. Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.
---	---

## AVSNITT 13: DISPONERING

### 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.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Avfallskode EAL	EAL: 06 02 04 natrium- og kaliumhydroksid
NORSAS	7132 Baser, uorganiske

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. FN-nummer

ADR / RID / ADN	3180
RID	3180
IMDG	3180
ICAO/IATA	3180

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR	BRANNFARLIG FAST STOFF, ETSENDE, UORGANISK, N.O.S.
-----	--

	(Aluminiumpulver, Natriumhydroksid)
RID	BRANNFARLIG FAST STOFF, ETSENDE, UORGANISK, N.O.S. (Aluminiumpulver, Natriumhydroksid)
IMDG	FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S. (Aluminium powder, sodium hydroxide)
ICAO/IATA	FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S. (Aluminium powder, sodium hydroxide)

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR / RID / ADN	4.1 (8)
RID	4.1 (8)
IMDG	4.1 (8)
ICAO/IATA	4.1 (8)

### 14.4. Emballasjegruppe

ADR	II
RID	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

### 14.5. Miljøfarer

Kommentar	Ikke relevant.
-----------	----------------

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

RID Andre relevante opplysninger	Kan sendes som begrensede mengder 1 kg.
IMDG Andre relevante opplysninger	Kan sendes som "Limited Quantity" 1 kg.
EmS	F-A, S-G

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

Forurensning kategori	Ikke relevant.
-----------------------	----------------

### ADR / RID - Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	(E)
Begrenset kvantum	1kg
Farenr.	48

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

Deklasjonsnr.	17529
Referanser (Lover/Forskrifter)	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. 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.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Water-react 2; H261; Met. Corr. 1; H290; Skin Corr 1A; H314;



Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H290 Kan være etsende for metaller. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H261 Ved kontakt med vann utvikles brannfarlige gasser.
Brukte forkortelser og akronymer	vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig) ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code ICAO: The International Civil Aviation Organisation IATA: The International Air Transport Association EAL-kode: kode fra EUs felles klassifiseringssystem for avfall (EWC = European Waste Code)
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Avsnitt som er endret fra forrige versjon: 1,2,3,5,7,8,11,14,15 & 16
Versjon	11
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	KREFTING & CO. AS
Utarbeidet av	Teknologisk Institutt as v/ Maria Andersen
Nobb-nr.	23016066, 41504309, 42707401