

# SIKKERHETS DATABLAD

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

### 1.1 Produktidentifikasjon

**Handelsnavn**

Benzin Additiv

**Produkt nr.**

9505, 9508

**REACH registreringsnummer**

Ikke brukbart

### 1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

**Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen**

NA

**Ikke tilrådte anvendelser**

-

Den fullstendige teksten i de identifiserte kategoriene av bruk finnes i seksjon 16

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av Sikkerhetsdatabladet

**Selskapsopplysninger**

Bell Add / Langholt Handelsselskab ApS

Gungevej 9-11, 2650 Hvidovre

Denmark

tlf: +45 7020 7769

fax: +45 7020 7759

**Kontaktperson**

Morten S. Nilsson

**E-mail**

sds@belladd.dk

**Utgitt (dato)**

21-12-2015

**SDS Versjon**

1.0

### 1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Se punkt 4 om førstehjelp.

## AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Flam. Liq. 3; H226

STOT RE 1; H372

Asp. Tox. 1; H304

Aquatic Chronic 3; H412

EUH066

Se punkt 2.2 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor.

### 2.2 Merking

**Farer piktoqram**

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.



### Signalord

Fare

### Risikobeskrivelse

Brannfarlig væske og damp. (H226)  
 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. (H372)  
 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. (H304)  
 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. (H412)

<b>Sikkerhet</b>	<b>Generelt</b>	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101). Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102).
	<b>Forebyggelse</b>	Ikke innånd tåge/damp/røyk/aerosoler. (P260).
	<b>Reaksjon</b>	Søk legehjelp ved ubehag. (P314).
	<b>Oppbevaring</b>	Oppbevares innelåst. (P405).
	<b>Disponering</b>	Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg. (P501).

### Inneholder

Rensebensin (<0,1% Benzen), Destillater (<0,1% Benzen, råolje, løsemiddelraffinerte tunge parafiner)

### 2.3 Andre faremomenter

Produktet inneholder stoffer der kan give kemisk lungebetændelse ved inntagelse. Symptomer på kemisk lungebetændelse kan vise sig efter adskillige timers forløb.  
 Produktet inneholder stoffer som anses for, eller er bevist å være kreftfremkallende.  
 Produktet inneholder organisk løsemiddel. Gjentatt eksponering for organiske løsemidler kan gi skader på nervesystemet og indre organer som f.eks. lever og nyrer.

### Annen merkning

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. (EUH066)

### Annet

Følbart merking. Skal leveres i emballasje med barnesikker lukking hvis produktet selges i detaljhandel.

### VOC

-

## AVSNITT 3: OPPLYSNINGER OM KJEMISK SAMMENSETNING

### 3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN:	Rensebensin (<0,1% Benzen)
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 8052-41-3 EF-nr: 232-489-3 Indeks-nr: 649-345-00-4
INNHold:	80-95%
CLP KLASSIFISERING:	STOT RE 1, Asp. Tox. 1 H304, H372
NOTE:	S
NAVN:	1,2,4-trimetylbenzen
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 95-63-6 EF-nr: 202-436-9 Indeks-nr: 601-043-00-3
INNHold:	3-5%
CLP KLASSIFISERING:	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2 H226, H315, H319, H332, H335, H411
NOTE:	S
NAVN:	Destillater (<0,1% Benzen, råolje, løsemiddelraffinerte tunge parafiner)
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 64741-88-4 EF-nr: 265-090-8 Indeks-nr: 649-454-00-7
INNHold:	1-3%
CLP KLASSIFISERING:	STOT RE 1, Asp. Tox. 1 H304, H372

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.

NAVN:	Naftalen
IDENTIFIKASJONS NR.:	CAS-nr: 91-20-3 EF-nr: 202-049-5 Indeks-nr: 601-052-00-2
INNHold:	<1%
CLP KLASSIFISERING:	Acute Tox. 4, Carc. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H302, H351, H400, H410

(\*) Se punkt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8  
S = Organisk løsemiddel.

### Annen informasjon

ATEmix(inhale, vapour) > 20  
ATEmix(inhale, dust/mist) > 20  
ATEmix(dermal) > 2000  
ATEmix(oral) > 2000  
Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,3992 - 0,5988  
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 0,3992 - 0,5988  
N chronic (CAT 3) Sum = Sum(Ci/M(chronic))\*25\*0.1\*10^CATi) = 4,7648 - 7,1472  
N acute (CAT 1) Sum = Sum(Ci/M(acute))\*25) = 0,03168 - 0,04752

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltakene

#### Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet. Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skadde tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

#### Innånding

Ta den skadde med ut i frisk luft. Sørg for at den skadde er under opsyn. Forebygg sjokk ved å holde den skadde varm og i ro. Gi kunstig åndedrett hvis personen slutter å puste. Ved bevidstløshet; legg den skadde i stabilt sideleie. Tilkall ambulanse.

#### Hudkontakt

Tilsølt tøy og sko fjernes straks. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og spe. Hudrensemiddel kan brukes. Bruk IKKE løsningsmidler eller fortynnere.

#### Øyekontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 15 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp.

#### Svelging

Ved inntak, kontakt omgående lege og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet. 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.

Ved svelging må ikke brekning fremkalles: Kontakt lege omgående.

#### Forbrenning

Skyll med rikelige mengder vann inntil smerten opphører og fortsatt deretter i 30 min.

### 4.2 Vanligste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Produktet inneholder stoffer der kan give kemisk lungebetændelse ved indtagelse. Symptomer på kemisk lungebetændelse kan vise sig efter adskillige timers forløb.

Karsinogene virkninger: Produktet inneholder stoffer som anses for eller er bevist å være kreftfremkallende. Stoffene er enten klassifisert som kreftfremkallende eller figurerer på arbeidstilsynets liste over stoffer som anses for å være kreftfremkallende. Disse stoffene er omfattet av arbeidstilsynets regler om arbeid med kreftrisikable stoffer. Stoffene kan være virksomme ved innånding, hudkontakt eller inntak.

Neurotoksiske virkninger: Produktet inneholder løsemiddel, som kan ha effekt på nervesystemet.

Symptomer på nevrotoksisitet kan være; manglende appetitt, hodepine, svimmelhet, øresus, prikkende følelser i huden, frysninger, kramper, konsentrasjonsvansker, tretthet mm. Gjentatt eksponering for løsemidler kan resultere i at hudens naturlige fettlag brytes ned. Huden vil deretter være mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

### 4.3 Opplysning om eventuelt behov for umiddelbar legehjelp eller spesiell behandling

Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege ved ubehag.

#### Merknader til lege

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.

Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1 Slokkemidler

Anbefalt: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke. vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

### 5.2 Spesielle faremomenter ved stoffet eller blandingen

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter. Disse er: Karbonoksider. Brann vil utvikle tett sort røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nebytningsprodukter. Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannslukking renne ut i kloakk og vannløp.

### 5.3 Råd til slokkemannskap

Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Unngå direkte kontakt med søl. Unngå å innånde damp fra søl. Ikke antent lager avkjøles med vanntåke. Fjern om mulig brennbart materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

### 6.2 Preventive miljøtiltak

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp til omgivelsene. Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene.

### 6.3 Metoder og materiell for avgrensing og fjerning av spill

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Håndter forurenset materiale som avfall i.h.t. punkt 13. Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Se avsnittet om 'instrukser om disponering' om håndtering af avfall. Se avsnittet om 'Eksponeeringskontroll/personlig beskyttelse' for beskyttelsesforanstaltninger.

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG OPPBEVARING

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene. Se avsnittet 'Eksponeeringskontroll/personlig beskyttelse' for opplysning om personlig beskyttelse. unngå direkte kontakt med produktet.

### 7.2 Betingelser for sikker håndtering, inkludert eventuelle uforlikeligheter

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale. Oppbevares kjølig på et godt ventilert område, borte fra mulige antenneskilder.

#### Oppbevaringstemperatur

Ingen data tilgjengelige

### 7.3 Spesifikk(e) sluttanvendelser

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i kapittel 1.2

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1 Kontrollparametere

#### Eksponeeringsgrense

Naftalen (best. nr. 361, 2007)  
Grenseverdi: 10 ppm | 50 mg/m<sup>3</sup>  
Anmerkning:

#### DNEL / PNEC

DNEL (Naftalen): 3,57 mg/kg bw/day  
Exposure: Dermal  
Eksponeerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - ArbeidereDNEL (Naftalen): 25 mg/m<sup>3</sup>

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.

Exposure: Inhalering  
Eksponerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - ArbeidereDNEL (Naftalen): 25 mg/m<sup>3</sup>  
Exposure: Inhalering  
Eksponerings varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - ArbeidereDNEL ( 1,2,4-trimetylbenzen): 100 mg/m<sup>3</sup>  
Exposure: Inhalering  
Eksponerings varighet: Kortsiktig – Systemiske effekter - ArbeidereDNEL ( 1,2,4-trimetylbenzen): 100 mg/m<sup>3</sup>  
Exposure: Inhalering  
Eksponerings varighet: Kortsiktig – Lokaleffekter - ArbeidereDNEL ( 1,2,4-trimetylbenzen): 16171 mg/kg bw/day  
Exposure: Dermal  
Eksponerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - ArbeidereDNEL ( 1,2,4-trimetylbenzen): 100 mg/m<sup>3</sup>  
Exposure: Inhalering  
Eksponerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - ArbeidereDNEL ( 1,2,4-trimetylbenzen): 100 mg/m<sup>3</sup>  
Exposure: Inhalering  
Eksponerings varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - ArbeidereDNEL ( 1,2,4-trimetylbenzen): 29,4 mg/m<sup>3</sup>  
Exposure: Inhalering  
Eksponerings varighet: Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen genereltDNEL ( 1,2,4-trimetylbenzen): 29,4 mg/m<sup>3</sup>  
Exposure: Inhalering  
Eksponerings varighet: Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen genereltDNEL ( 1,2,4-trimetylbenzen): 9512 mg/kg bw/day  
Exposure: Dermal  
Eksponerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen genereltDNEL ( 1,2,4-trimetylbenzen): 15 mg/kg bw/day  
Exposure: Oral  
Eksponerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen genereltDNEL ( 1,2,4-trimetylbenzen): 29,4 mg/m<sup>3</sup>  
Exposure: Inhalering  
Eksponerings varighet: Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen genereltDNEL ( 1,2,4-trimetylbenzen): 29,4 mg/m<sup>3</sup>  
Exposure: Inhalering  
Eksponerings varighet: Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt  
PNEC (Naftalen): 2,9 mg/l  
Exposure: Kloakkbehandlingsanlegg  
  
PNEC (Naftalen): 53,3 µg/kg dw  
Exposure: Jord  
  
PNEC ( 1,2,4-trimetylbenzen): 2,41 mg/l  
Exposure: Kloakkbehandlingsanlegg  
  
PNEC ( 1,2,4-trimetylbenzen): 2,34 mg/kg dw  
Exposure: Jord

## 8.2 Eksponeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angina grenseverdiene overholdes.

### Generelt

Utvis alm. arbeidshygiene.

### Eksponeringsscenarioer

Såfremt det finnes et bilag til dette sikkerhetsdatabladet, skal den eksponeringsinformasjon som angis der følges.

### Eksponeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponering. Se arbeidshygieniske grenseverdier nedenfor.

### Tekniske tiltak

Luftbårne gass- og støvkonsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier (se nedenfor). Bruk evt. punktutsugning såfremt alminnelig luftgjennomstrømning i arbeidslokalet ikke er tilstrekkelig. Sørg for synlig skiltning av øyenskyller og nødblåser.

### 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

Unngå utslipp av større mengder til avløp

### Personlig verneutstyr

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.



#### Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

#### Åndedrettsvern

Anbefalt: A. Klasse 2 (Middel kapasitet). Brun

#### Kroppsværn

Spesialarbeidstøy skal anvendes. Bruk evt. beskyttelsesdrakt ved lengre tids arbeide med produktet.

#### Håndvern

Anbefalt: Nitril. : NA

#### Øyevern

Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Flytende
Farge	Klar
Lukt	Karakteristisk
pH	Ingen data tilgjengelige
Viskositet	Ingen data tilgjengelige
Tetthet (g/cm <sup>3</sup> )	0,875

#### Tilstandsendring og dampe

Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk (mm Hg)	2

#### Data for brann- og eksplosjonsfare

Flammepunkt (°C)	49
Antennelsestemperatur (°C)	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelighet (°C)	Ingen data tilgjengelige
Eksplosjonsgrenser (Vol %)	1 - 6

#### Løselighet

Løselighet i vann	Uoppløselig
Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)	Ingen data tilgjengelige

### 9.2 Andre opplysninger

Løselighet i fett (g/L)	Ingen data tilgjengelige
-------------------------	--------------------------

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Ingen data

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnittet 'Håndtering og lagring'

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen spesielle

### 10.4 Forhold som må unngås

Unngå statisk elektrisitet. Må ikke utsettes for oppvarming (f.eks. sol), da det kan utvikle overtrykk.

### 10.5 Uforlidelige stoffer

sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler

### 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i del 1.

## AVSNITT 11: OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.

## 11.1 Opplysninger om giftvirkning

### Akutt toksisitet

Stoff	Art	Test	Opptaksvej	Resultat
Naftalen	Rotte	LD50	Dermal	>2500 mg/kg
Naftalen	Rotte	LD50	Oral	490 mg/kg
Naftalen	Rotte	LC50	Inhalering	>340 mg/m <sup>3</sup>

### Irritasjon/etsing av huden

Ingen data tilgjengelige

### Alvorlig øyeskade/irritasjon

Ingen data tilgjengelige

### Framkalling av hud- og luftveisallergi

Ingen data tilgjengelige

### Kimcellemutagenisitet

Ingen data tilgjengelige

### Evne til å framkalle kreft

Ingen data tilgjengelige

### Forplantningsgiftighet

Ingen data tilgjengelige

### STOT, enkelteksponering

Ingen data tilgjengelige

### STOT, gjentatt eksponering

Forårsaker organskader.

### Aspireringsfare

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

### Kroniske effekter

Produktet inneholder stoffer der kan give kemisk lungebetændelse ved inntagelse. Symptomer på kemisk lungebetændelse kan vise sig efter adskillige timers forløb.

Karsinogene virkninger: Produktet inneholder stoffer som anses for eller er bevist å være kreftfremkallende. Stoffene er enten klassifisert som kreftfremkallende eller figurerer på arbeidstilsynets liste over stoffer som anses for å være kreftfremkallende. Disse stoffene er omfattet av arbeidstilsynets regler om arbeid med kreftrisikable stoffer. Stoffene kan være virksomme ved innånding, hudkontakt eller inntak.

Nevrotoksiske virkninger: Produktet inneholder løsemiddel, som kan ha effekt på nervesystemet. Symptomer på nevrotoxisitet kan være; manglende appetitt, hodepine, svimmelhet, øresus, prikkende følelser i huden, frysninger, kramper, konsentrasjonsvansker, tretthet mm. Gjentatt eksponering for løsemidler kan resultere i at hudens naturlige fettlag brytes ned. Huden vil deretter være mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

## AVSNITT 12: OPPLYSNINGER OM MILJØFARE

### 12.1. Toksisitet

Stoff	Art	Test	Test varighet	Resultat
Naftalen	Fisk	LC50	96 h	1,6 mg/l

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
Ingen data tilgjengelige			

### 12.3 Evne til biologisk akkumulering

Stoff	Bioakkumulasjonspotensial	LogPow	BFC
Naftalen	Ja	3,3	Ingen data
1,2,4-trimetylbenzen	Ja	4,09	Ingen data

### 12.4 Mobilitet i jordsmonn

Naftalen: Log Koc= 2,69167, Beregnet fra LogPow (Moderat mobilitetspotensial.). 1,2,4-trimetylbenzen: Log Koc= 3,317271, Beregnet fra LogPow (Moderat mobilitetspotensial.).

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-analyse

Ingen data

### 12.6 Andre skadevirkninger

I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.

Produktet inneholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vannlevende organismer.  
Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet pga. dårlig nedbrytbarhet.  
Produktet inneholder stoffer som kan hope seg opp i næringskjeden pga. bioakkumulerbarhet  
(bioakkumulerbare stoffer er stoffer som kan hope seg opp i fettvev og derfor ikke skilles lett ut).

## AVSNITT 13: FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

### 13.1 Metoder for avfallsbehandling

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

#### Avfall

Avfallskode EAL

13 07 03

#### Særlig merking

-

#### Forurenset emballasje

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

## AVSNITT 14: TRANSPORT

Produktet er omfattet av konvensjonene om farlig gods.

### 14.1 – 14.4

#### ADR/RID

14.1 UN-Nummer 1268

14.2 UN proper shipping name

14.3 Transportfareklasse(r) 3

14.4 Emballasjegruppe III

Tilleggsopplysninger -

Tunnel restriksjonskode -

#### IMDG

UN-no.

Proper Shipping Name

Class

PG\*

EmS

MP\*\*

Hazardous constituent

#### IATA/ICAO

UN-no.

Proper Shipping Name

Class

PG\*

### 14.5 Miljøfare

-

### 14.6 Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

-

### 14.7 Bulktransport i samsvar med Tillegg II i MARPOL73/78 og IBC-regelverket

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

### 15.1 Lover og forskrifter som gjelder sikkerhet, helse og miljø spesifikt for dette stoffet

#### Anvendelsesbegrensninger



I henhold til EU/EØS 1907/2006 (REACH) og norske regler.

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

#### **Krav om særlig utdanning**

-

#### **Annen informasjon**

PR-nr: NA

#### **Kilder**

RÅDSDIREKTIV 94/33/EF om vern av unge personer på arbeidsplassen.

Forskrift, best.nr. 704: Tiltaks- og grenseverdier.

Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH).

#### **15.2 Kjemisk sikkerhetsanalyse**

Nei

### **AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

#### **Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i del 3**

H226 - Brannfarlig væske og damp.

H302 - Farlig ved svelging.

H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H315 - Irriterer huden.

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 - Farlig ved innånding.

H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H351 - Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

H372 - Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H400 - Meget giftig for liv i vann.

H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### **Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i del 1**

-

#### **Andre symboler som nevnt i del 2**

-

#### **Annet**

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsbladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Opplysningene i dette sikkerhetsbladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se seksjon 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

#### **Sikkerhetsdatablad er validert av**

MSN

#### **Dato for siste vesentlige endring (Første siffer i SDS versjon)**

21-12-2015

#### **Dato for siste mindre endring (Siste siffer i SDS versjon)**

21-12-2015