



## SIKKERHETSDATABLAD

# Rislone Oil Seal Engine Oil Burning & Leak Repair

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

### 1.1. Produktidentifikator

<i>Handelsnavn:</i>	Rislone Oil Seal Engine Oil Burning & Leak Repair
<i>Produkt nr.:</i>	44223
<i>Unik Formular Identifikasjon (UFI):</i>	FRFX-63T0-M00K-MN2N

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

<i>Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen:</i>	Ingen kjente
<i>Ikke tilrådte anvendelser:</i>	Oil Additive

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

<i>Selskapsopplysninger:</i>	<b>RISLONE Nordic AB</b> Rydståvägen 45 S-424 91 OLOFSTORP Sverige +46 (0)31 55 50 88 <a href="https://www.rislonenordic.com/">https://www.rislonenordic.com/</a>
<i>Kontaktperson:</i>	Support Department
<i>E-post:</i>	info@rislonenordic.com
<i>Revidert:</i>	10 Februar 2025
<i>SDS Versjon:</i>	2.0
<i>Dato for forrige utgave:</i>	22 November 2024 (1.0)

### 1.4. Nødtelefonnummer

ChemTel Inc.  
(800) 255-3924 (Nord-Amerika)  
+1 (813) 248-0585 (Internasjonalt)

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

Klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

### 2.1. ▼ Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Aquatic Chronic 3; H412, Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 2.2. Merkingselementer



I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

▼ Farepiktogram:	Ikke relevant.
▼ Varselord:	Ikke relevant.
▼ Faresetninger:	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. (H412)
Sikkerhetssetning(er):	
▼ Generelt:	-
Forebygging:	Unngå utslipp til miljøet. (P273)
▼ Tiltak:	-
▼ Oppbevaring:	-
Disponering:	Innhold/holder leveres i samsvar med lokale bestemmelser (P501)
▼ Inneholder:	Ingen kjente
Annen merkning:	UFI: FRFX-63T0-M00K-MN2N

### 2.3. Andre farer

Annet:

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB. Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2023/707.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

### 3.2. Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anm.
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge naften-;baseolje - uspesifisert;[Kompleks blanding av hydrokarboner dannet ved å behandle en petroleumsfraksjon med hydrogen i nærvær av en katalysator. Består av hydrokarboner, hovedsakelig C20 til C50, og danner en ferdig olje	CAS-nr.: 64742-52-5 EF-nr.: 265-155-0 REACH: 01-2119467170-45-XXXX Indeksnr.: 649-465-00-7	15-25%	Asp. Tox. 1, H304	[19]



I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

på minst 19cSt ved 40 °C (100 SUS ved 100 °F). Inneholder relativt få normalparafiner.]				
n-butylacetat	CAS-nr.: 123-86-4 EF-nr.: 204-658-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX Indeksnr.: 607-025-00-1	<1%	EUH066 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	[1]
Phenol, dodecyl-, branched	CAS-nr.: 121158-58-5 EF-nr.: 310-154-3 REACH: 01-2119513207-49-XXXX Indeksnr.: 604-092-00-9	<0.1%	Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	[5]

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Tiltaks- og grenseverdier, hvis tilgjengelig, er oppført i avsnitt 8.

## Annen informasjon

[1] EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

[5] Stoffet er inkludert i kandidatlisten over stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC-lista).  
(19) UVCB= Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

## 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 pustevisker 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.

*Øyekontakt:*

Ved kontakt med øynene: Skyll straks med vann (20-30 °C) i minst 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Oppsøk lege.



▼ *Svelging:*

Hvis personen er ved bevissthet, skylle munnen med vann og hold personen under oppsyn. Gi aldri personen noe å drikke. Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

*Forbrenning:*

Ikke relevant.

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

Ingen kjente

**4.3. ▼ Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Behandles symptomatisk.

**Merknader til lege**

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

**5.1. Slokkingsmidler**

Egnede slokkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

Uegnede slokkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

**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 brannsløkking 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 / CO<sub>2</sub>)

**5.3. Råd til brannmannskaper**

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

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

**6.1. ▼ Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede områder.

Områder med spill kan være glatte.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp til omgivelsene.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Utslipp begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.

Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**



I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.  
Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. ▼ Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene.  
Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.  
Se avsnitt 8 '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.

*Egnet emballasje:*

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

*Oppbevaringsbetingelser:*

Cool, dry conditions in well sealed receptacles

*Uforenlige materialer:*

Foodstuffs  
Oxidizing agents

### 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

n-butylacetat

Grenseverdi (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 241

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 50

Korttidsverdi (15 minutter) (mg/m<sup>3</sup>): 723

Korttidsverdi (15 minutter) (ppm): 150

Anmerkning:

E = EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.

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-2024-04-05-581.

### DNEL

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge naften-;baseolje - uspesifisert;[Kompleks blanding av hydrokarboner dannet ved å behandle en petroleumsfraksjon med hydrogen i nærvær av en katalysator. Består av hydrokarboner, hovedsakelig C20 til C50, og danner en ferdig olje på minst 19cSt ved 40 °C (100 SUS ved 100 °F). Inneholder relativt få normalparafiner.]

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	970 µg/kg bw/day
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	5.58 mg/m <sup>3</sup>



I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	1.19 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	2.73 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	740 µg/kg bw/day

#### n-butylacetat

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	11 mg/kg bw/day
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	6 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	7 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	3.4 mg/kg bw/day
Kortsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	600 mg/m <sup>3</sup>
Kortsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	300 mg/m <sup>3</sup>
Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	600 mg/m <sup>3</sup>
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	300 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	300 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Lokaleffekter - Befolkningen generelt	Innånding	35.7 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	48 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	12 mg/m <sup>3</sup>
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	2 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	2 mg/kg bw/day

#### Phenol, dodecyl-, branched

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	166 mg/kg bw/day
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	50 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	250 µg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	75 µg/kg bw/day
Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	44.18 mg/m <sup>3</sup>
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	13.26 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	790 µg/m <sup>3</sup>
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	1.26 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	75 µg/kg bw/day

#### PNEC

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge naften-;baseolje - uspesifisert;[Kompleks blanding av hydrokarboner dannet ved å behandle en petroleumsfraksjon med hydrogen i nærvær av en katalysator. Består av hydrokarboner, hovedsakelig C20 til C50, og danner en ferdig olje på minst 19cSt ved 40 °C (100 SUS ved 100 °F). Inneholder relativt få normalparafiner.]

Opptaksvei:	Eksposeringens varighet:	PNEC:
Rovdyr		9.33 mg/kg



I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

#### n-butylacetat

Opptaksvei:	Eksponeerings varighet:	PNEC:
Ferskvann		180 µg/L
Ferskvannssediment		981 µg/kg
Havvann		18 µg/L
Havvannssediment		98.1 µg/kg
Jord		90.3 µg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		360 µg/L
Renseanlegg		35.6 mg/L

#### Phenol, dodecyl-, branched

Opptaksvei:	Eksponeerings varighet:	PNEC:
Ferskvann		74 ng/L
Ferskvannssediment		226 µg/kg
Havvann		7.4 ng/L
Havvannssediment		26.6 µg/kg
Jord		118 µg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		370 ng/L
Renseanlegg		100 mg/L
Rovdyr		4 mg/kg

## 8.2. Eksponeeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

#### Generelt:

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

#### Eksponeeringsscenarioer:

Ingen eksponeeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

#### Eksponeeringsgrenser:

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksponeering. 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. Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.

#### Hygieniske tiltak:

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponeerte områder av kroppen vaskes. Vær ekstra nøye med hender, underarmer og ansikt.

#### Begrensning av eksponeering av miljøet:

Hold oppdemningsmaterialer i nærheten av



arbeidsplassen. Samle om mulig inn søl i løpet av arbeidet.

### Individuelle vernetiltak

*Generelt:*

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.


*Åndedrettsvern:*

Ingen spesielle krav.

*Kroppsværn:*

Ingen spesielle krav.

*Håndvern:*

Materiale	Hansketykkelse (mm)	Gjennomtrengnings tid (min.)	Standarder	
Hansker	-	-	EN374	

*Øyevern:*

Ingen spesielle krav.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

*Tilstandsform:*

Væske

*Farge:*

Ravfarget

*Lukt / Luktterskel (ppm):*

Fruktig

*pH:*

Ikke relevant

*Tetthet (g/cm<sup>3</sup>):*

Not determined

*Relativ tetthet:*

Not determined

*Kinematisk viskositet:*

>100 centistokes

*Partikkelegenskaper:*

Ikke relevant - produktet er en væske

### Tilstandsending og damptrykk

*Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):*

Not determined

*Bløtgjøringspunkt / -område (°C):*

Ikke relevant - produktet er en væske

*Kokepunkt (°C):*

Not determined

*Damptrykk:*

Ikke relevant

*Relativ damptetthet:*

Not determined

*Spaltingstemperatur (°C):*

Not determined

### Data for brann- og eksplosjonsfarer

*Flammepunkt (°C):*

>200

*Antennelighet (°C):*

Not determined

*Selvantennelsestemperatur (°C):*

Not determined

*Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v):*

Not determined





I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

## Løselighet

*Løselighet i vann:*

Not miscible or difficult to mix

*Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann) (LogKow):*

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

*Løselighet i fett (g/L):*

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

## 9.2. Andre opplysninger

*Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100):*

Ikke relevant

▼ *VOC (g/L):*

300-500

*Andre fysiske og kjemiske parametere:*

Ingen data tilgjengelige.

*Oksiderende egenskaper:*

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

## 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 kjente

### 10.4. Forhold som skal unngås

Do not smoke

Keep ignition sources away

### 10.5. Uforenlige materialer

Oxidizers

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Under normale oppbevarings- og bruksforhold skal det ikke kunne dannes farlige nedbrytningsprodukter

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akutt giftighet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Hudetsing/hudirritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Sensibilisering ved hudkontakt



Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Kreftframkallende egenskaper**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Reproduksjonstoksisitet**

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.

**▼ Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**11.2. Opplysninger om andre farer**

**Langsiktige virkninger**

Ingen kjente

**Hormonforstyrrende egenskaper**

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke helsen.

**Andre opplysninger**

Ingen kjente

**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**

**12.1. Giftighet**

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**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**

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke miljøet.

**12.7. Andre skadevirkninger**

Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

**AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING**



I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.

Innhold/holder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Fraråde tømming i avløp.

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

Avfallskode EAL:

Ikke relevant.

### Forurenset emballasje

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

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	14.1 FN- eller ID-nummer	14.2 FN-forsendelsesnavn	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 Emballasje- grupp e	14.5 Miljøf arer	Annen inform asjon:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

### Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

### 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:

Ingen spesielle.

Krav om særlig utdanning:

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier:

Ikke relevant.

REACH forskriften, Vedlegg XVII:

n-butylacetat er underlagt REACH-restriksjoner (Inngangsnummer 40).

Deklarering av kjemikalier:

Dersom produktet importeres til eller produseres i Norge i mengder på 100 kg/år er det registreringspliktig i produktregisteret fordi det er klassifisert som farlig.

Annen informasjon:

Ikke relevant.



*Kilder:*

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).  
Forskrift 19. mai 2015 nr. 541 om deklareringsforskriften til produktregisteret (deklareringsforskriften).  
Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).  
Forskrift 30. mai 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

EUH066, Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.  
H226, Brannfarlig væske og damp.  
H304, Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H318, Gir alvorlig øyeskade.  
H336, Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
H360, Kan skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.  
H400, Meget giftig for liv i vann.  
H410, Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 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  
EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem  
EWC = Europeisk Avfallskatalog  
GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier  
GWP = Potensial for global oppvarming  
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

UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

VOC = Flyktig organisk forbindelse

vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

#### ▼ Annen informasjon

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder miljøfarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

#### Sikkerhetsdatablad er validert av

NL

#### Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatabladet er markert med en 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