

## SIKKERHETS DATABLAD

**ACTMT 15% solutionTMT****AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET****1.1. Produktidentifikator**

*Handelsnavn:* ACTMT 15% solutionTMT  
*Andre navn / Synonymer:* 2,4,6-trimercapto-s-triazine, trisodium salt 15%

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

*Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen:* Kun for industriell bruk  
Begrenset til profesjonell og industriell bruk.  
*Ikke tilrådte anvendelser:* Ingen kjente

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

*Selskapsopplysninger:* **Halfdan L Solberg AS**  
Pb 3410, 5815 Ytre Sandviken  
5042 BERGEN  
Norway  
+47 55394400

*Kontaktperson:* Halfdan L. Solberg AS  
*E-post:* post@hl-solberg.no  
*Revidert:* 06.02.2026  
*SDS Versjon:* 1.0

**1.4. Nødtelefonnummer**

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.  
Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00  
Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

**AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON**

Klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Eye Irrit. 2; H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

**2.2. Merkingselementer**

*Farepiktogram:*



<i>Varselord:</i>	Advarsel
<i>Faresetninger:</i>	Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)
<i>Sikkerhetssetning(er):</i>	
<i>Generelt:</i>	Ikke relevant.
<i>Forebygging:</i>	Vask hender grundig etter bruk. (P264) Benytt ansiktsbeskyttelse/vernehansker/verneklær. (P280)
<i>Tiltak:</i>	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338) Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. (P337+P313)
<i>Oppbevaring:</i>	Ikke relevant.
<i>Disponering:</i>	Ikke relevant.
<i>Inneholder:</i>	1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trithione, trisodium salt
<i>Annen merkning:</i>	

### 2.3. Andre farer

<i>Annet:</i>	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.
1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trithione, trisodium salt	CAS-nr.: 17766-26-6 EF-nr.: 241-749-5 REACH: 01-2119970332-41-0003 Indeksnr.:	≤15%	Eye Irrit. 2, H319	

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

### Annen informasjon

-

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<i>Generelt:</i>	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.
<i>Innånding:</i>	Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.
<i>Hudkontakt:</i>	Ved irritasjon: vask av produktet. Ved fortsatt irritasjon: Oppsøk lege.
<i>Øyekontakt:</i>	Ved kontakt med øynene: Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp. Fortsett skylning under transport. Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp. Fortsett skylning under transport.
<i>Svelging:</i>	Hvis personen er ved bevissthet, skyll 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.
<i>Forbrenning:</i>	Ikke relevant.

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

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øyenkontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

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

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

### 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:

Svoveloksider

Nitrogenoksider (NO<sub>x</sub>)

Karbonoksider (CO / CO<sub>2</sub>)

Noen metalloksider

Oksider av: Nitrogen.

## 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

Områder med spill kan være glatte.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Må ikke tømmes i vannløp, avløpssystemer eller kloakk. Hold uvedkommende borte fra fareområdet.

### 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

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

## AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

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

Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

Fjern forurensede klær og vask dem grundig før gjenbruk.

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

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

*Egnet emballasje:* Tett og lukket beholder.

*Oppbevaringsbetingelser:* Tørt, kjølig og godt ventilert  
*Uforenlige materialer:* Syrer  
Oksidasjonsmiddel

### 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

Produktet inneholder ikke noen stoffer som er nevnt i den norske listen for stoffer med yrkesmessige begrensninger for eksponering.

#### DNEL

1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trithione, trisodium salt

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	2 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	7,1 mg/m <sup>3</sup>

#### PNEC

1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trithione, trisodium salt

Opptaksvei:	Eksponeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		0,126 mg/L
Ferskvannssediment		1,202 mg/kg
Havvann		0,013 mg/L
Havvannssediment		0,12 mg/kg
Jord		0,167 mg/kg
Renseanlegg		16,8 mg/L

### 8.2. Eksponeringskontroll

Bruk generell kontroll for å forhindre unødvendig eksponering.

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

*Eksponeringsscenarioer:* Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

*Eksponeringsgrenser:* Det foreligger ikke eksponeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

*Tekniske tiltak:* Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.

*Hygieniske tiltak:* Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vær ekstra nøye med hender, underarmer og ansikt.

*Begrensning av eksponering av miljøet:* Ingen spesielle krav.


## Individuelle vernetiltak

*Generelt:* Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.


*Åndedrettsvern:*

Hvis effektiv ventilasjon ikke er mulig, bruk egnet maskeutstyr


*Kroppsværn:*

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder	
Spesialarbeidstøy bør anvendes	-	-	

*Håndvern:*

Materiale	Hansketykkelse (mm)	Gjennomtrengnings tid (min.)	Standarder	
Nitril	0,2	-	EN374-2, EN374-3, EN388	

*Øyevern:*

Type	Standarder	
Ansiktsvern. Alternativt kan beskyttelsesbriller med sideskjold benyttes.	EN166	

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

<i>Tilstandsform:</i>	Væske
<i>Farge:</i>	Gulaktig
<i>Lukt / Luktterskel (ppm):</i>	Karakteristisk
<i>pH:</i>	-
<i>pH i oppløsningen:</i>	12.3 (22.5 °C) (%)
<i>Tetthet (g/cm<sup>3</sup>):</i>	1,12 (20 °C)
<i>Kinematisk viskositet:</i>	1,6 mPa.s (20 °C)
<i>Partikkelegenskaper:</i>	Ikke relevant

### Tilstandsending og damptrykk

<i>Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):</i>	Ingen data tilgjengelige
<i>Bløtgjøringspunkt / -område (°C):</i>	Ikke relevant - produktet er en væske
<i>Kokepunkt (°C):</i>	Ingen data tilgjengelige
<i>Damptrykk:</i>	Ingen data tilgjengelige
<i>Relativ damptetthet:</i>	Ingen data tilgjengelige

*Spaltingstemperatur (°C):* Ingen data tilgjengelige

### Data for brann- og eksplosjonsfarer

*Flammepunkt (°C):* Ingen data tilgjengelige

*Antennelighet (°C):* Ingen data tilgjengelige

*Selvantennelsestemperatur (°C):* Ingen data tilgjengelige

*Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v):* Ingen data tilgjengelige

### Løselighet

*Løselighet i vann:* Oppløselig (346,15g (20 °C))

*Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann) (LogKow):* < 3

*Løselighet i fett (g/L):*

Ingen data tilgjengelige

### 9.2. Andre opplysninger

*Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100):* Ingen data tilgjengelige

*Andre fysiske og kjemiske parametere:* Ingen data tilgjengelige.

*Oksiderende egenskaper:* Ikke relevant

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

### 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

Sollys

Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.

### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer

Sterke oksidasjonsmidler

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ved oppvarming eller brann kan det dannes giftige damper/gasser.

Oksider av karbon.

Svovelholdige gasser (SOx).

Hydrogensulfid (H<sub>2</sub>S)

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

### Akutt giftighet

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 401  
Art: Rotte, hanner  
Opptaksvei: Oral  
Test: LD50  
Resultat: 1182 mg/kg

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 401  
Art: Rotte, hanner  
Opptaksvei: Oral  
Test: LD0  
Resultat: 7878 mg/kg

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 401  
Art: Rotte, hunner  
Opptaksvei: Oral  
Test: LD50  
Resultat: >1618 mg/kg

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 401  
Art: Rotte, hunner  
Opptaksvei: Oral  
Test: LD50  
Resultat: >11200 mg/kg

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 402  
Art: Rotte, hunner  
Opptaksvei: Dermal  
Test: LD50  
Resultat: >2000 mg/kg

Produkt/bestanddel 1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trithione, trisodium salt  
Annen informasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### Hudetsing/hudirritasjon

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 404  
Art: Kanin  
Resultat: Ingen negative effekter observert (Ingen irritasjon)

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 405

Art: Kanin  
Resultat: Svært etsende (irritert, forårsaker alvorlige brannskader)  
Annen informasjon: Gir alvorlig øyeskade.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

### **Sensibilisering ved innånding**

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 406  
Art: Marsvin  
Resultat: Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende)  
Annen informasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### **Sensibilisering ved hudkontakt**

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Annen informasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### **Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller**

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 471  
Konklusjon: Ingen negative effekter observert  
Annen informasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### **Kreftframkallende egenskaper**

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Annen informasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### **Reproduksjonstoksisitet**

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Art: Rotte  
Test: NOAEL  
Resultat: 200 mg/kg bw/day  
Konklusjon: Ingen negative effekter observert

---

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Art: Rotte  
Test: NOAEL  
Resultat: 500 mg/kg bw/day  
Annen informasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### **STOT, enkelteksponering**

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Annen informasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### **STOT, gjentatt eksponering**

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Art: Rotte

Opptaksvei: Oral  
Varighet: 28 dager  
Test: NOAEL  
Resultat: 300 ng/kg bw/day  
Konklusjon: Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Art: Rotte  
Opptaksvei: Oral  
Varighet: 28 dager  
Test: LOAEL  
Resultat: 1000 mg/kg bw/day  
Konklusjon: Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 408  
Art: Rotte  
Opptaksvei: Oral  
Varighet: 90 dager  
Test: NOAEL  
Konklusjon: Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 408  
Art: Rotte  
Opptaksvei: Oral  
Varighet: 90 dager  
Test: NOAEL  
Resultat: 400 mg/kg bw/day  
Konklusjon: Ingen negative effekter observert

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### Aspirasjonsfare

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Annen informasjon: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øyenkontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

## 11.2. Opplysninger om andre farer

### 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

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 203  
Art: Fisk, Danio rerio  
Varighet: 96 timer  
Test: LC50  
Resultat: >560<1000 mg/L

---

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 203  
Art: Fisk, Oryzias latipes  
Varighet: 96 timer  
Test: LC50  
Resultat: >137,2 mg/L

---

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 203  
Art: Fisk, Oryzias latipes  
Varighet: 96 timer  
Test: LC50  
Resultat: >102,4 mg/L

---

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 201  
Art: Alge, Pseudokirchneriella subcapitata  
Varighet: 72 timer  
Test: EC50  
Resultat: >130,2 mg/L

---

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 201  
Art: Alge, Pseudokirchneriella subcapitata  
Varighet: 72 timer  
Test: NOEC  
Resultat: 7,8 mg/L

---

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 202  
Art: Vannloppe, Daphnia magna  
Varighet: 24 timer  
Test: EC50  
Resultat: 1056 mg/L

---

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 202  
Art: Vannloppe, Daphnia magna  
Varighet: 48 timer  
Test: EC50  
Resultat: 38 mg/L

---

Produkt/bestanddel ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 202

Art: Vannloppe, Daphnia magna  
Varighet: 48 timer  
Test: EC50  
Resultat: 52,1 mg/L

Produkt/bestanddel: ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 211  
Art: Vannloppe, Daphnia magna  
Varighet: 21 dager  
Test: NOEC  
Resultat: 4,3 mg/L

Produkt/bestanddel: ACTMT 15% solutionTMT  
Testmetode: OECD 211  
Art: Vannloppe, Daphnia magna  
Varighet: 21 dager  
Test: NOEC  
Resultat: 6,31 mg/L

Produkt/bestanddel: ACTMT 15% solutionTMT  
Art: Bakterie  
Varighet: 5 timer  
Test: EC50  
Resultat: 168 mg/L

Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produkt/bestanddel: ACTMT 15% solutionTMT  
Konklusjon: Ikke biologisk nedbrytbar

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel: ACTMT 15% solutionTMT  
Konklusjon: Intet potensial for bioakkumulering

## 12.4. Mobilitet i jord

1,3,5-triazin-2,4,6(1H,3H,5H)-trition, trinatriumsalthydrat  
LogKoc = 59,43, Lavt mobilitetspotensial.

## 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

Ingen kjente

# AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.  
Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.  
Fraråde tømning i avløp.  
Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).  
Avfallskode EAL: 07 01 04\*  
Andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter

### 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- gruppe	14.5 Miljøf- arer	Annen inform- asjon:
ADR/AD N/RID	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

### Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR/ADN/RID, 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.

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).  
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

H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

### 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 helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

### **Sikkerhetsdatablad er validert av**

Halfdan L. Solberg AS

### **Annet**

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad 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