

Revisjonsdato 26-Jul-2021

Revisjonsnummer 2.3

## 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn 3752 ALMAGARD® VARI-PURPOSE LUBRICANT

Rent stoff/ren blanding Blanding

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

Identifiserte anvendelser Ingen informasjon tilgjengelig

Frarådet bruk Ingen informasjon tilgjengelig

## 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

### Leverandør (produsent/importør/bare representant/yrkesmessig bruker/distributør)

HH Compliance  
Rubicon Centre,  
CIT Campus,  
Bishopstown,  
Cork,  
Ireland  
T12 Y275  
+353-21-4868121

### Produsent

Lubrication Engineers Inc.  
1919 E. Tulsa  
Wichita, KS 67216  
USA  
800-537-7683

Flere opplysninger kan fås fra

E-postadresse techsupport@le-inc.com

## 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon CHEMTREC: +1-703-527-3887 (INTERNATIONAL)  
1-800-424-9300 (NORTH AMERICA)

Nødtelefon - §45 - (EF)1272/2008	
Europa	112
Østerrike	Vergiftungsinformationszentrale (AT): +43-(0)1-406 43 43
Belgia	Giftsentralen (BE): +32 70 245 245
Danmark	Giftlinjen (DK): +45 82 12 12 12
Finland	Poison Information Centre (FI):+358 9 471 977
Frankrike	ORFILA (FR): + 01 45 42 59 59
Tyskland	Poison Center Berlin (DE): +49 030 30686 790
Irland	Nasjonalt giftinformasjonssentral (IE): +353 1 8379964
Italia	Giftsentral, Milano (IT): +39 02 6610 1029
Nederland	Nasjonalt giftinformasjonssentral (NL): +31 30 274 88 88 (NB: denne tjenesten er bare for helsepersonell)
Norge	Poisons Information (NO):+ 47 22 591300
Polen	Giftkontroll- og informasjonssentral, Warszawa (PL): +48 22 619 66 54; +48 22 619 08 97
Portugal	Giftinformasjonssentralen (PT): +351 21 330 3284
Spania	Giftinformasjonstjeneste (ES): +34 91 562 04 20
Sverige	Poisons Information Center (SV):+46 8 33 12 31
Sveits	Poison Center: Tel 145; +41 44 251 51 51
Storbritannia	NHS Direct (UK): +44 0845 46 47

**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Regulering (EU) nr. 1272/2008

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

**2.2. Merkingselementer****Fareutsagn**

EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning

**P-setninger - EU (§28, 1272/2008)**

P261 - Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler

P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område

P304 + P340 - VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet

P312 - Kontakt et GIFTINFORMASJONSENTER eller lege ved ubehag

**2.3. Andre farer**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**3.1 Stoffer**

Kjemikalienavn	Vekt-%	REACH-registreringsnummer	EC-nummer:	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Spesifikk konsentrasjonsgrense (SCL)	M-faktor	M-faktor (langvarig)
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	80.551	Ingen data er tilgjengelig	265-155-0	Ingen data er tilgjengelig	-	-	-
antimony dialkyldithiocarbamate 15890-25-2	1.86	Ingen data er tilgjengelig	240-028-2	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-

Produsenten av "3752" erklærer at det inneholder under 3 % DMSO-ekstraherbar materiale etter IP-346

**Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16****Akutt toksisitetsestimat**

Ingen informasjon tilgjengelig

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på  $\geq 0,1\%$  (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

---

<b>Innånding</b>	Flytt til frisk luft.
<b>Øyekontakt</b>	Skyll grundig med rikelig vann i minst 15 minutter, og løft både øvre og nedre øyelokk. Rådfør deg med en lege.
<b>Hudkontakt</b>	Vask huden med såpe og vann. Kontakt lege ved hudirritasjon eller allergiske reaksjoner.
<b>Svelging</b>	Skyll munnen.

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

**Symptomer** Ingen informasjon tilgjengelig.

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

**Merknad til leger** Behandle symptomene.

#### **5.1. Slukkingsmidler**

**Egnede slukningsmidler** Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt.

##### **Stor brann**

FORSIKTIG: Bruk av vannspray ved brannslukning kan være ineffektivt.

**Ueguede slukningsmidler** Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk.

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

**Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet** Ingen informasjon tilgjengelig.

#### **5.3. Råd til brannmannskaper**

**Spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannslukkingspersonell** Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr. Bruk personlig verneutstyr.

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

**Personlige forholdsregler** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

**For beredskapspersonell** Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

#### **6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

**Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

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

**Kontrollmetoder** Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt.

**Metoder for rengjøring** Samle det opp mekanisk og legg det i egnede beholdere for avfallsbehandling.

**Forebygging av sekundære faremomenter** Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

#### **6.4. Henvisning til andre avsnitt**

**Henvisning til andre avsnitt** Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

**Forholdsregler for sikker håndtering** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

**Generelle hygieneprensipp** Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis.

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

**Oppbevaringsforhold** Emballasjen skal oppbevares på et tørt og godt ventilert sted.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)****Identifiserte anvendelser****8.1. Kontrollparametere****Eksposeringsgrenser**

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen	Østerrike	Belgia	Bulgaria	Kroatia
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	-	-	TWA 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5.0 mg/m <sup>3</sup>	-
antimony dialkyldithiocarbamate 15890-25-2	-	STEL 1.5 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 0.5 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA 0.5 mg/m <sup>3</sup>
Kjemikalienavn	Kypros	Tsjekia	Danmark	Estland	Finland
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	-	-	TWA 1 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>
antimony dialkyldithiocarbamate 15890-25-2	-	-	TWA 0.5 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA 0.5 mg/m <sup>3</sup>
Kjemikalienavn	Frankrike	Tyskland	Tyskland MAK	Hellas	Ungarn
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	-	-	-	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	Rákkelto hatású Ceiling 5mg/m <sup>3</sup>
antimony dialkyldithiocarbamate 15890-25-2	TWA 0.5 mg/m <sup>3</sup> C1 C2	-	-	TWA 0.5 mg/m <sup>3</sup>	-
Kjemikalienavn	Irland	Italia	Italia REL	Latvia	Litauen
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	TWA 5 ppm STEL 15 ppm	-	-	-	-
antimony dialkyldithiocarbamate	TWA 0.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 1.5 mg/m <sup>3</sup>	-	-	S*	Alergenas+ Toksiška

15890-25-2					reproduksijai Mutagenas Kancerogenas S*
Kjemikalienavn	Luxembourg	Malta	Nederland	Norge	Polen
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	-	-	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 1 mg/m <sup>3</sup> STEL 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>
antimony dialkyldithiocarbamate 15890-25-2	-	-	TWA 0.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 0.5 mg/m <sup>3</sup> K** STEL 1.5 mg/m <sup>3</sup>	-
Kjemikalienavn	Portugal	Romania	Slovakia	Slovenia	Spania
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	TWA 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 10 mg/m <sup>3</sup>	STEL 10 mg/m <sup>3</sup> TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	-	-	TWA 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 10 mg/m <sup>3</sup>
antimony dialkyldithiocarbamate 15890-25-2	TWA 0.5 mg/m <sup>3</sup>	-	S+ Ceiling = 1.0 mg/m <sup>3</sup> S* TWA = 0.5 mg/m <sup>3</sup> C1 C2 M2 M3	TWA = 0.5 mg/m <sup>3</sup> R1 R2 R3 M1 M2 M3 C1 C2 C3 S*	TWA 0.5 mg/m <sup>3</sup>
Kjemikalienavn	Sverige		Sveits	Storbritannia	
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50 64742-52-5	TLV 1 mg/m <sup>3</sup> Indicative STEL 3 mg/m <sup>3</sup>		-	-	
antimony dialkyldithiocarbamate 15890-25-2	TLV 0.25 mg/m <sup>3</sup>		-	STEL 1.5 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.5 mg/m <sup>3</sup>	

**Biologiske yrkeseksponeringsgrenser**

Kjemikalienavn	Latvia	Luxembourg	Romania	Slovakia
antimony dialkyldithiocarbamate 15890-25-2	Mandelic acid in urine: 0.8 g/g creatinine; Styrene in blood: 0.55 mg/g, end of shift Hippuric acid in urine: 1.6 g/g creatinine; Toluene in blood: 0.05 mg/g, end of shift Phenol in urine: 25 µg/g creatinine, end of shift Lead in blood: 40 µg/100mL; Coproporphyrin in urine: 100 µg/g creatinine; Aminolevulinic acid in urine: 5 µg/g creatinine Mercury in blood: 15 µg/L; Mercury in urine: 35 µg/g creatinine; Mercury in urine: 50 µg/L Cadmium in blood: 5 µg/L; Cadmium in urine: 5 µg/g creatinine; Cadmium in urine: 6 µg/L Chromium in urine: 10 µg/g creatinine, change	-	-	Lead in blood: 700 µg/L (binding limit)

	of shift Cholinesterase activity in erythrocytes: 70% of individuals baseline			
--	---	--	--	--

**DNEL (Derived No Effect Level)** Ingen informasjon tilgjengelig.  
**PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)** Ingen informasjon tilgjengelig.

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Personlig verneutstyr

**Vernebriller/ansiktsskjerm** Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.

**Hud- og kroppsvern** Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.

**Åndedrettsvern** Det er ikke påkrevd med verneutstyr under normale bruksforhold. Hvis eksponeringsgrensene overskrides eller det oppstår irritasjon, kan det være nødvendig med ventilasjon og evakuering.

**Generelle hygieneprensninger** Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis.

**Miljømessige eksponeringskontroller** Ingen informasjon tilgjengelig.

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

**Fysisk tilstand** Pasta/gel Væske  
**utseende** rød  
**Farge** Ingen informasjon tilgjengelig  
**Lukt** som hydrokarbon.  
**Luktterskel** Ingen informasjon tilgjengelig

**Egenskap**  
**Smeltepunkt / frysepunkt**  
**Kokepunkt/koepunktintervall**  
**Brennbarhet (fast stoff, gass)**  
**Brennbarhetsgrenser i luft**  
**Øvre brennbarhetsgrense:**  
**Nedre brennbarhetsgrense**  
**Flammepunkt**  
**Selvantennelsestemperatur**  
**Spaltingstemperatur**  
**pH**  
**pH (som vannløsning)**  
**Viskositet, kinematisk**  
**Viskositet, dynamisk**  
**Vannløselighet**  
**Løselighet i andre løsemidler**  
**Partisjonskoeffisient:**  
**n-oktanol/vann**  
**Damptrykk**  
**Relativ tetthet**  
 Ingen kjent

**Verdier**  
 Ingen data er tilgjengelig  
 Ingen data er tilgjengelig  
 Ingen data er tilgjengelig  
 Ingen data er tilgjengelig  
 Ingen data er tilgjengelig  
 204 - °C  
 Ingen data er tilgjengelig  
 Ingen data er tilgjengelig  
 ikke relevant  
 Ingen data er tilgjengelig  
 Ingen data er tilgjengelig  
 Ingen data er tilgjengelig  
 Ingen data er tilgjengelig  
 Ingen data er tilgjengelig  
 Ingen data er tilgjengelig  
 Ingen data er tilgjengelig  
 Ingen data er tilgjengelig  
 Ingen data er tilgjengelig  
 Ingen data er tilgjengelig

**Bemerkninger • Metode**  
 Ingen data er tilgjengelig  
 Ingen kjent  
 Ingen kjent  
 Ingen kjent

Åpen kopp  
 Ingen kjent  
 Ingen kjent  
 Ingen kjent  
 Ingen informasjon tilgjengelig  
 Ingen kjent  
 Ingen kjent  
 Ingen kjent  
 Ingen kjent

Ingen kjent  
 Ingen kjent  
**Tyngdekraft** 0.95  
**Bulk tetthet** Ingen data er tilgjengelig  
**Tetthet** Ingen data er tilgjengelig  
**Damp tetthet** Ingen data er tilgjengelig  
**Partikkel egenskaper**  
**Behandles som** Ingen informasjon

Ingen kjent

tredjegradsforbrenning tilgjengelig  
 Partikkelstørrelsesfordeling Ingen informasjon tilgjengelig

**9.2. Andre opplysninger**

VOC Innhold (%) 8.09999990463257

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser  
Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper  
Ingen informasjon tilgjengelig

**10.1. Reaktivitet**

Reaktivitet Ingen informasjon tilgjengelig.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Stabilitet Stabilt under normale forhold.

**Eksplosjonsdata**

Følsomhet for mekanisk støt Ingen.

Følsomhet for statiske utladninger Ingen.

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Risiko for farlige reaksjoner Ingen ved normal proseshåndtering.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Forhold som skal unngås Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

**10.5. Uforenlige materialer**

Uforenlige materialer Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Farlige nedbrytingsprodukter Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

**11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008****Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier****Produktinformasjon**

Innånding Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Øyekontakt Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Hudkontakt Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Svelging Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

**Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper**

Symptomer Ingen informasjon tilgjengelig.

**Akutt toksisitet****Numeriske mål for giftighet**

Ingen informasjon tilgjengelig

**Følgende verdier er beregnet ut fra kapittel 3.1 i GHS-dokumentet****ATEmix (innånding-støv/tåke)** 3.26 mg/l

15.40909 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt giftighet gjennom munnen.

15.40909 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt giftighet ved hudkontakt.

97.82009 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt giftighet ved innånding (gass).

97.82009 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt giftighet ved innånding (damp).

95.96009 % av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt giftighet ved innånding (støv/tåke).

**Komponentinformasjon**

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50	> 5000 mg/kg ( Rat ) > 24 g/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	= 2062 ppm ( Rat ) 4 h
antimony dialkyldithiocarbamate	> 16400 mg/kg ( Rat )	> 16000 mg/kg ( Rabbit )	-

**Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering****Hudetsing/hudirritasjon** Ingen informasjon tilgjengelig.**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Ingen informasjon tilgjengelig.**Luftveis- eller hudallergier** Ingen informasjon tilgjengelig.**Mutagent for kimceller** Ingen informasjon tilgjengelig.

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen
antimony dialkyldithiocarbamate	Category 1

**Kreftfremkallende**

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50	Category 2
antimony dialkyldithiocarbamate	Category 2

**DMSO Disclaimer** Produsenten av "3752" erklærer at det inneholder under 3 % DMSO-ekstraherbar materiale etter IP-346**Reproduksjonstoksisitet** Ingen informasjon tilgjengelig.

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen
antimony dialkyldithiocarbamate	Category 1

**STOT - enkel eksponering** Ingen informasjon tilgjengelig.**STOT - gjentatt eksponering** Ingen informasjon tilgjengelig.**Aspirasjonsfare** Ingen informasjon tilgjengelig.



**11.2. Opplysninger om andre farer****11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper**

**Hormonforstyrrende egenskaper** Ingen informasjon tilgjengelig.

**11.2.2. Andre opplysninger**

**Andre uønskede virkninger** Ingen informasjon tilgjengelig.

**12.1. Giftighet**

**Økotoksisitet** Dette produktets innvirkning på miljøet er ikke fullstendig undersøkt.

**Ukjent giftighet i vannmiljø** Inneholder 0 % av bestanddeler med ukjente farer for vannmiljøet.

Kjemikalienavn	Alger/vannplanter	Fisk	Toksisk for mikroorganismer	Krepsdyr
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50	-	-	-	-

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

**Persistens og nedbrytbarhet** Ingen informasjon tilgjengelig.

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

**Bioakkumulering** Det finnes ingen data for dette produktet.

**12.4. Mobilitet i jord**

**Mobilitet i jord** Ingen informasjon tilgjengelig.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

**PBT- og vPvB-vurdering** Ingen informasjon tilgjengelig.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaper**

**Hormonforstyrrende egenskaper** Ingen informasjon tilgjengelig.

**12.7. Andre skadevirkninger**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

**Avfall fra rester/ubrukte produkter** Deponeres i samsvar med lokale forskrifter. Deponer avfall i samsvar med miljøvernlovene.

**Forurenset emballasje** Tomme beholdere må ikke brukes på nytt.

**ANNEN INFORMASJON**

I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendesspesifikke. Avfallskoder skal tilordnes av brukeren på grunnlag av bruksområdet for produktet.

**ICAO/IATA**

14.1. UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2. FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3. Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4. Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5.	
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	Ingen

**IMDG**

14.1. UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2. FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3. Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4.	
14.5.	
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	Ingen
14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter	Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

**RID**

14.1. UN-nummer	Ikke klassifisert
14.2. FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3. Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4.	
14.5.	
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	Ingen

**ADR/RID**

14.1. UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2. FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3. Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4.	
14.5.	
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	Ingen

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

Vannfareklasse (WGK)                      tydelig farlig i forhold til vann (WGK 2)

**Den europeiske unionen**

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen.

**Autorisasjoner og/eller begrensninger for bruk:**

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV) Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV)

**Persistente organiske miljøgifter**

Ikke relevant

**Ozonreducerende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009**

Ikke relevant

Internasjonale inventarlister

ENCS	ENCS
KECL	KECL
AICS	AICS

**TSCA** - Amerikansk lov om kontroll med toksiske stoffer, del 8(b), stoffliste  
**DSL/NDSL** - Kanadiske lister over stoffer med lokalt/utenlandsk opphav  
**EINECS/ELINCS** - Europeisk stoffliste over kommersielt bestående, kjemiske stoffer/EU-liste over innmeldte, kjemiske stoffer  
**ENCS** - Japan Eksisterende og nye kjemiske stoffer  
**IECSC** - Kina, liste over eksisterende kjemiske stoffer  
**KECL** - Korea, eksisterende kjemiske stoffer og stoffer under vurdering  
**PICCS** - Filippinenes liste over kjemikalier og kjemiske stoffer  
**AICS** - Australias stoffliste over kjemiske stoffer (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

**Kjemisk sikkerhetsvurdering** Ingen informasjon tilgjengelig

Key or legend to abbreviations and acronyms**Full tekst i H-setningene som det vises til under avsnitt 3**

H302 - Farlig ved svelging

H332 - Farlig ved innånding

H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

**Forkortelser Avsnitt 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE**

TWA:	Tidsmålt gjennomsnitt	STEL:	Kort tids utsettelsesgrenser
Ceiling:	Maksimum grenseverdi:	*	Hudadvarsel

Klassifiseringsprosedyre	
Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Brukt metode
Akutt oral toksisitet	Beregningsmetode
Akutt dermal toksisitet	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - gass	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - damp	Beregningsmetode
Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke	Beregningsmetode
Hudetsing/hudirritasjon	Beregningsmetode
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Beregningsmetode
Luftveissensibilisering	Beregningsmetode
Hudsensibilisering	Beregningsmetode
Mutagenisitet	Beregningsmetode
Kreftfremkallende	Beregningsmetode
Reproduksjonstoksisitet	Beregningsmetode
STOT - enkel eksponering	Beregningsmetode
STOT - gjentatt eksponering	Beregningsmetode
Akutt giftighet i vann	Beregningsmetode
Kronisk giftighet i vannmiljøet	Beregningsmetode
Aspirasjonsfare	Beregningsmetode

**Viktige litteraturreferanser og datakilder som er brukt til å utarbeide sikkerhetsdatabladet**

Råd for registrering av toksiske stoffer og sykdommer (ATSDR)

USA, Environmental Protection Agency (miljøvernbyrå) ChemView-database  
 Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet (EFSA)  
 EPA (Miljøvernetat)  
 Veiledende akutte eksponeringsnivåer (AEGL(s))  
 USA, Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act (lov om skadedyrbekjempelse, soppbekjempelse og gnagerbekjempelse - føderalt miljøvernbyrå)  
 USA, Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals (miljøvernbyrå, kjemikalier med høyt produksjonsvolum)  
 Journal for forskning på mat (Food Research Journal)  
 Database, farlige stoffer  
 Internasjonal database om ensartet kjemikalieinformasjon (IUCLID)  
 Nasjonalt institutt for teknologi og evaluering (NITE)  
 Australsk, nasjonalt skjema for melding og vurdering av industrikjemikalier (NICNAS)  
 NIOSH (nasjonalt institutt for sikkerhet og helse på arbeidsplassen)  
 Nasjonalbibliotek over medisinsk ChemID Plus (NLM CIP)  
 National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)  
 Nasjonalt toksikologiprogram (NTP)  
 New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID - New Zealands database for klassifisering og informasjon om kjemiske stoffer)  
 Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Helse- og sikkerhetspublikasjoner  
 Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Program for høyt produksjonsvolum av kjemiske stoffer  
 Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Datasett for informasjonscreening  
 Verdens helseorganisasjon

Revisjonsdato 26-Jul-2021

Revisjonsårsak Generell informasjon

**Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene til Bestemmelse (EF) nr. 1907/2006**

#### Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene i dette HMS-Datablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, avhending og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

**Slutt på sikkerhetsdatabladet**

#### EU SDS version information - EGHS

UL release date: 3 May 2021

GHS Revision 7

Kjemikalienavn	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Spesifikk konsentrasjonsgrense (SCL)
petroleumsdestillater, hydrogenbehandlede tunge nafteniske; baseolje - uspesifisert, hovedsakelig C20-C50		
antimony dialkyldithiocarbamate	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) Aquatic Chronic 2 (H411)	