

## Sikkerhetsdatablad

---

### AVSNITT 1 IDENTIFIKATION AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

---

#### 1.1 Produktidentifikator

Tera Truck

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

Motorolje

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør                      Agro Oil  
    Box 30192  
    104 25 Stockholm, Sverige  
    Telefon +46 (0)10-556 00 00  
    E-mail info@agrol.se

#### 1.4 Nødtelefonnummer

I nødstilfelle: Giftinformasjonen – Ring 22 59 13 00

---

### AVSNITT 2 FAREIDENTIFIKASJON

---

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandningen

Ikke klassifisert i henhold til forordning (EU) nr 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Merkingselementer

EUH 208. Inneholder Langkjedet alkylfenol. Kan gi en allergisk reaksjon.  
EUH 210. Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

#### 2.3 Andre farer

Gjentatt eksponering kan gi tørr hud.

## Tera Truck

### AVSNITT 3 SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.2 Stoffblandinger

##### Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Stoffets navn	EF-nr	CAS-nr	REACH reg nr	Vekt %	Faresetninger
Høyraffinert mineralolje (C15 - C50)* 1,2	-	-	-	45-50	-
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin	265-157-1	64742-54-7	01-2119484627-25	25-30	Asp. Tox. 1, H304
Destillater (petroleum), solventavvoksede tunge parafin-	265-169-7	64742-65-0	01-2119471299-27	1-5	-
Blanding av isomere av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionat	406-040-9	125643-61-0	01-0000015551-76	1-5	Aquatic Chronic 4, H413
Bis(nonylfenyl)amin	253-249-4	36878-20-3	01-2119488911-28	1-5	Aquatic Chronic 4, H413
Langkjedet alkylfenol	931-468-2	-	01-2119498288-19	0,1-<1	Skin Sens. 1B, H317 Skin Irrit. 2, H315

\*Inneholder mindre enn 3% DMSO ekstrakt, (IP346) og er derfor ikke klassifisert som kreftfremkallende (merknad L).

1) ) Inneholder ett eller flere av følgende EF-nr: 265-090-8, 265-091-3, 265-096-0, 265-097-6, 265-098-1, 265-101-6, 265-155-0, 265-156-6, 265-157-1, 265-158-7, 265-159-2, 265-160-8, 265-166-0, 265-169-7, 265-176-5, 276-736-3, 276-737-9, 276-738-4, 278-012-2.

2) Inneholder ett eller flere av følgende REACH reg nr: 01-2119488706-23, 01-2119487067-30, 01-2119487081-40, 01-2119483621-38, 01-2119480374-36, 01-2119488707-21, 01-2119467170-45, 01-2119480375-34, 01-2119484627-25, 01-2119480132-48, 01-2119487077-29, 01-2119489287-22, 01-2119480472-38, 01-2119471299-27, 01-2119485040-48, 01-2119555262-43, 01-2119495601-36, 01-2119474889-13, 01-2119474878-16.

#### Andre opplysninger

Angitt fareetsninger er forklart i avsnitt 16

### AVSNITT 4 FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Etter innånding: Frisk luft og hvile. Hvis det oppstår symptomer, kontakt lege.

Etter øyekontakt: Skyll øynene grundig med vann. Hvis symptomene vedvarer, kontakt lege.

Etter hudkontakt: Fjern forurenset tøy. Vask huden med såpe og vann.

Etter svelging: Skyll munnen og drikk vann. Ikke fremkall brekninger. Kontakt lege hvis det oppstår symptomer.

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

Innånding: Vid overhettning virker røk og damper irriterende på øvre luftveiene og lungene.

Øye: Kan forårsake mild øgonirritation.

## Tera Truck

Hud:	Kan gi en allergisk reaksjon. Gjentatt og langvarig kontakt kan virke dehydrerende på huden og forårsake rødhet, sprukket hud og eksem (dermatitt).
Svelging:	Mindre mengde forventes ikke å gi noen akutte eller forsinkede symptomer. Store mengder kan forårsake kvalme og oppkast.

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

-

---

## AVSNITT 5 BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1 Slukkingsmidler

Egnet slukningsmiddel: pulver, skum eller karbondioksid (CO<sub>2</sub>).

Uegnet slukningsmiddel: Direkte vannstråle.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan giftige og korroderende gasser utvikle seg.

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Forholdsregler i henhold til standardprosedyren for kjemiske branner. Bruk kun vann for å avkjøle beholdere som er utsatt for brann.

---

## AVSNITT 6 TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå kontakt med øyne og hud.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre utslipp til avløpssystem, vassdrag og på bakken.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Oppsamling med egnet absorpsjonsmiddel som sand, eller aktiv leire. Håndter som farlig avfall.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr og avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

---

## AVSNITT 7 HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå langvarig eller gjentatt hudkontakt.

Unngå innånding av damper, tåke eller røyk.

Ikke bruk forurenset tøy.

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

Emballasjen skal holdes tett lukket. Oppbevares utilgjengelig for barn.

## Tera Truck

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se avsnitt 1.

---

## AVSNITT 8 EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

---

### 8.1 Kontrollparametere

#### Grenseverdier for eksponering i arbeide

Navn	Cas nr	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Anm	Sist endret
Oljedamp	-		50		
Oljetåke (mineraloljepartikler)			1		

Referanse: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier, Arbeidstilsynet.

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Sørg for god ventilasjon. Arbeidsmetoder er utformet for å hindre direkte kontakt.

#### Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern:

Ikke nødvendig.

Øyevern:

Bruk vernebriller (beskyttelsesbriller med sidebeskyttelse eller full ansiktsskjold) ved sprut.

Hudvern:

Bruk vernehansker (nitril) og verneklær.

#### Begrensning og overvåking av miljøeksponering

Forhindre utslipp i avløp.

---

## AVSNITT 9 FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

---

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand:	Oljeaktig væske
Farge:	Rav
Lukt:	Petroleum
Smeltepunkt / frysepunkt:	Ingen data
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde:	Ingen data
Antennelighet:	Produktet er ikke klassifisert for brannfarlighet, men kan antennes og opprettholde brann.
Nedre og øvre eksplosjonsgrense:	Ikke aktuelt
Flammepunkt:	215 °C (Cleveland, åpen kopp)
Selvantennelsestemperatur:	Ingen data
Spaltingstemperatur:	Ingen data
pH:	Ikke relevant
Kinematisk viskositet:	92,20 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C
Løselighet:	Uløselig i vann
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	Ingen data
Damptrykk:	Ingen data

## Tera Truck

Tetthet og/eller relativ tetthet:	0,8550 kg/l @ 15°C
Relativ damptetthet:	Ingen data
Partikkelegenskaper:	Ikke relevant (væske)

### 9.2 Andre opplysninger

9.2.1 Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser  
Ikke relevant

9.2.2 Andre sikkerhetskjennetegn  
Ikke relevant

---

## AVSNITT 10 STABILITET OG REAKTIVITET

---

### 10.1 Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale forhold.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale forhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Ingen spesifikk.

### 10.5 Uforenlige materialer

Produktet kan reagere med sterke oksidasjonsmidler.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen kjente farlige nedbrytingsprodukter.

---

## AVSNITT 11 TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

---

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

#### Akutt giftighet

Ikke ansett for å være akutt giftig.

#### Hudetsing/hudirritasjon

Gjentatt og langvarig kontakt kan forårsake tørr hud og rødhet, hudpres og eksem (dermatitt).

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Kan forårsake mild øyeirritasjon.

#### Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Kan gi en allergisk reaksjon.

#### Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Forventes ikke å forårsake mutasjoner i kjønnceller

## Tera Truck

### **Kreftframkallende egenskaper**

Forventes ikke å forårsake kreft

### **Reproduksjonstoksisitet**

Ikke ansett for å være giftig for reproduksjon.

### **Spesifikk målorgantoksisitet (STOT) – enkelteksponering**

Ved overoppheting, virker røyk og damp irriterende for øvre luftveier og lunger

### **Spesifikk målorgantoksisitet (STOT) - gjentatt eksponering**

Ingen oppgave.

### **Aspirasjonsfare**

Ikke ansett for å være farlig ved aspirasjon.

### **11.2 Opplysninger om andre farer**

#### **Hormonforstyrrende egenskaper**

Basert på tilgjengelig informasjon, inneholder blandingen ikke stoffer som det er påvist har hormonforstyrrende egenskaper i samsvar med kriteriene i forordning (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605, i en konsentrasjon  $\geq 0,1$  % (w/w).

---

## **AVSNITT 12 ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**

---

Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig

### **12.1 Giftighet**

Bis(nonylfenyl)amin	LC <sub>50</sub> Fisk 96 h: > 10 000 mg/L
	EC <sub>50</sub> Daphnia 48 h: 733 mg/L
	EC <sub>50</sub> Alger 72 h: 600 mg/L

### **12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Produktet er ikke raskt nedbrytbart.

### **12.3 Bioakkumuleringsevne**

Ingen oppgave.

### **12.4 Mobilitet i jord**

Produktet er uoppløselige i vann og anses ikke å være mobile i jord.

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

Basert på tilgjengelig informasjon, inneholder blandingen ikke stoffer som oppfyller kriteriene for PBT- eller vPvB-stoffer i henhold til vedlegg XIII i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH).

### **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

Basert på tilgjengelig informasjon, inneholder blandingen ikke stoffer som det er påvist har hormonforstyrrende egenskaper i samsvar med kriteriene i forordning (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605, i en konsentrasjon  $\geq 0,1$  % (w/w).

## Tera Truck

### 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

---

## AVSNITT 13 SLUTTBEHANDLING

---

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

Produktrester, spill etc. er klassifisert som farlig avfall. Bortskaffelse, transport, oppbevaring og håndtering av avfallet må være i samsvar med nasjonale forskrifter. Avfall fra produktet må ikke tillates i jord eller vann, eller slippes ut i miljøet.

Førslag på avfallskod (EAL): \*13 02 05: Mineralbaserte ikke-klorerte motoroljer, giroljer og smøreoljer.

#### Emballasje

EAL-kod: 15 01 02, Emballasje av plast

EAL-kod: 15 01 04, Emballasje av metall

Emballasje som inneholder synlig rester av farlige stoffer må håndteres som farlig avfall og bortskaffes godt forseglet.

EAL-kod: \*15 01 10, Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer.

---

## AVSNITT 14 TRANSPORTOPPLYSNINGER

---

Duktet dekkes ikke av reglene for transport av farlig gods.

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA /ICAO
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	N/A	N/A	N/A	N/A
14.2 FN-forsendelsesnavn	N/A	N/A	N/A	N/A
14.3 Transportfareklasse(r)	N/A	N/A	N/A	N/A
14.4 Emballasjegruppe	N/A	N/A	N/A	N/A
14.5 Miljøfarer	N/A	N/A	N/A	N/A

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

### 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

## Tera Truck

---

### AVSNITT 15 OPPLYSNINGER OM REGELVERK

---

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

Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet i samsvar med EUROPAPARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) og KOMMISSIONENS FORORDNING (EF) nr. 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).

#### Forordninger/forskrifter

Forordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).  
Forordning (EU) nr 1357/2014 (Avfall).

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)  
Forskrift om utforming og innretning av arbeidsplasser og arbeidslokaler (arbeidsplassforskriften)  
Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

#### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Leverandøren har ikke utført noen vurdering av stoffets eller stoffblandings kjemikaliesikkerhet.

---

### AVSNITT 16 ANDRE OPPLYSNINGER

---

#### Klassifiseringsprosedyre

Test data prioriteres i klassifiseringen av produktet. I fravær av testdata er klassifiseringsregler i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) om klassifisering og merking benyttet.

#### Fullstendig tekst til faresetninger nevnt i avsnitt 3

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
H315 Irriterer huden.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

#### Forkortelser

ADN International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
ADR International Carriage of Dangerous Goods by Road  
BCF Bio Concentration Factor  
BOD5/COD Biological Oxygen Demand 5 days/Chemical Oxygen demand  
BOD (MITI) Biological Oxygen Demand (= et mål for stoffets bionedbrytbarhet)  
DNEL Derived No Effect Level  
EAL Den europeiske avfallslisten  
EC<sub>50</sub> Effective Concentration (= konsentrasjonen ved 50 % effekt)  
ECHA European Chemical Agency  
EmS Emergency Schedule Information  
IATA/ICAO IATA Dangerous goods regulation / ICAO Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air  
IARC International Agency for Research on Cancer





2022-01-10

## Tera Truck

IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
IC <sub>50</sub>	Inhibitory Concentration (= konsentrasjonen ved 50 % hemning)
LC <sub>50</sub>	Lethal Concentration (= konsentrasjonen det ville føre til 50% død)
LD <sub>50</sub>	Lethal Dose (= dosering det ville føre til 50% død)
Log Pow	Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann
MITI	Ministry of International Trade and Industry, Japan
NOEC	No Observed Effect Concentration
NOAEC	No Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent Bio-accumulative and Toxic substance
PNEC	Predicted No Effect Concentration
RID	International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SVHC	Substance of Very High Concern
vPvB	very Persistent and very Bio-accumulative substance

### Råd om utdanning

Før du bruker dette produktet, bør du ha opplæring som er relevant for produktets egenskaper og relevant bruk.

### Referanser

Informasjon fra produsenten: SDS på svensk, versjon 2.  
Classification & Labelling Inventory Database, ECHA.  
Registered substances, ECHA.

### Versjonsbeskrivelse

Informasjonen er revidert i følgende deler av sikkerhetsdatabladet: 2, 3, 8, 9, 11-12, 14-16.

Sikkerhetsdatabladet er datert 2022-01-10 og erstatter versjon utformet 2020-02-21.