

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 04.01.2018

Omarbetad: 04.01.2018

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: **MIDLAND super diesel 10W-30**

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Ämnets användning / tillredningen Motorolja

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Tillverkare/leverantör:**

Midland AB

Fack 5063

448 51 Tollered

Sweden

Phone: +46 (31) 725 34 00

Fax: +46 (31) 725 34 49

www.midlandoil.se

Område där upplysningar kan inhämtas: info@midlandoil.se

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Giftinformationscentralen (Swedish Poisons Information Centre)

SE-171 76 Stockholm

Emergency telephone (24h): 112

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.**Ytterligare uppgifter:** Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier bör iakttas.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Inte klassificerad.**Faropiktogram** Inte klassificerad.**Signalord** Inte klassificerad.**Faroangivelser** Inte klassificerad.**Skyddsangivelser**

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

**Ytterligare uppgifter:**

Innehåller Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamate complex. Kan orsaka en allergisk reaktion.

#### 2.3 Andra faror

 Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**vPvB:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar

**Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

(Fortsättning på sida 2)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 04.01.2018

Omarbetad: 04.01.2018

**Produktnamn: MIDLAND super diesel 10W-30**

(Fortsättning från sida 1)

Farliga ingredienser:		
CAS: 64742-54-7 EINECS: 265-157-1 Reg.nr.: 01-2119484627-25*	destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska ☠ Asp. Tox. 1, H304	10-25%
CAS: 125643-61-0 ELINCS: 406-040-9 Reg.nr.: 01-0000015551-76	En blandning av isomerer av C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionat Aquatic Chronic 4, H413	2,5-5%
CAS: 93819-94-4 EINECS: 298-577-9 Reg.nr.: 01-2119543726-33	Zinc bis(O-(6-methylheptyl) bis[O-(sec-butyl) bis(dithiophosphate) (Eye Dam. 1: C ≥ 12.5%; Eye Irrit. 2: 10% ≤ C < 12.5%, REACH registration) ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	1-2,5%
CAS: 36878-20-3 EINECS: 253-249-4 Reg.nr.: 01-2119488911-28	bis(nonylphenyl)amine Aquatic Chronic 4, H413	1-2,5%

**Ytterligare hänvisningar:**

\* other possible substance CAS-Number (REACH-Registration Number): 64742-55-8 (01-2119487077-29), 64742-62-7 (01-2119480472-38), 64742-70-7 (01-2119487080-42), 64742-65-0 (01-2119471299-27), 64742-54-7 (01-2119484627-25), 72623-87-1 (01-2119474889-13), 72623-86-0 (01-2119474878-16), 11138-60-6 (01-2119498305-31), 68037-01-4 (01-2119486452-34)

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

**Allmänna hänvisningar:** Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.

**Vid inandning:**

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Sök läkarhjälp vid obehag.

**Vid kontakt med huden:**

Tvätta med mycket vatten och tvål.

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

**Vid kontakt med ögonen:**

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

**Vid förtäring:**

Framkalla INTE kräkning.

Kontakta genast läkare.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

SE

(Fortsättning på sida 3)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 04.01.2018

Omarbetad: 04.01.2018

Produktnamn: **MIDLAND super diesel 10W-30**

(Fortsättning från sida 2)

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

##### Lämpliga släckningsmedel:

CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid uppvärmning eller brand - bildning av giftiga gaser.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

##### Speciell skyddsutrustning:

Använd andningsskyddsutrustning.

Använd helskyddsdräkt.

**Ytterligare uppgifter** Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.

Förhindra yttlig spridning (t.ex. genom uppdämning eller oljespärrear).

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Se till att ventilationen är tillräcklig.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Undvik bildning av aerosol.

##### Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

Skyddas mot värme.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

##### Lagring:

**Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.

**Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.

**Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

**Lagringsklass:** 12

(Fortsättning på sida 4)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 04.01.2018

Omarbetad: 04.01.2018

Produktnamn: **MIDLAND super diesel 10W-30**

(Fortsättning från sida 3)

**7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

Gränsvärden för exponering

Basolja - ospecificerad AFS 2005:17 (Sverige).

KTV: 3 mg/m<sup>3</sup> 15 minuter. Utgiven/Reviderad: 8/1996 Form: jedimmaNGV: 1 mg/m<sup>3</sup> 8 timmar. Utgiven/Reviderad: 8/1996 Form: jedimma

Smörjoljor (petroleum), C20-50, vätebehandlade neutrala oljebaserade AFS 2011:18 (Sverige).

NGV: 1 mg/m<sup>3</sup> 8 timmar. Utgiven/Reviderad: 8/1996 Form: dimma och rökKTV: 3 mg/m<sup>3</sup> 15 minuter. Utgiven/Reviderad: 8/1996 Form: dimma och rök

Även om vi i detta avsnitt anger specifika gränsvärden för vissa beståndsdelar, kan andra beståndsdelar förekomma i dimma, ånga eller damm som eventuellt bildas. De specifika gränsvärdena kan därför eventuellt ej vara tillämpliga för produkten som helhet och tillhandahålls endast såsom en hjälp.

**Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### Personlig skyddsutrustning:

##### Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

##### Andningsskydd:

Andningsskydd endast vid aerosolbildning eller bildning av dimma.

Andningsskyddsutrustning enligt direktiv 89/686/EEG och relevanta CEN-standarder.

##### Handskydd:



Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning (EN374).

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

##### Handskmaterialets penetreringstid

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

**Ögonskydd:** Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon (EN166).

##### Begränsning och övervakning av miljöexponering.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

SE

(Fortsättning på sida 5)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 04.01.2018

Omarbetad: 04.01.2018

**Produktnamn: MIDLAND super diesel 10W-30**

(Fortsättning från sida 4)

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

##### Allmänna uppgifter

##### Utseende:

<b>Form:</b>	Flytande
<b>Färg:</b>	Bärnstensfärgad
<b>Lukt:</b>	Mineraloljeaktig
<b>Lukttröskel:</b>	Ej tillgängligt.

**pH-värde:** Ej tillgängligt.

##### Tillståndsförändring

<b>Smältpunkt/frys punkt:</b>	Ej tillgängligt.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:</b>	Ej tillgängligt.

**Flampunkt:** Ej tillgängligt.

**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.

**Tändtemperatur:** Ej tillgängligt.

**Sönderfallstemperatur:** Ej tillgängligt.

**Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.

**Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.

##### Explosionsgränser:

<b>Nedre:</b>	Ej tillgängligt.
<b>Övre:</b>	Ej tillgängligt.
<b>Oxiderande egenskaper:</b>	Ej tillgängligt.

**Ångtryck:** Ej tillgängligt.

**Densitet:** Ej bestämd.

**Relativ densitet** Ej tillgängligt.

**Ångdensitet** Ej tillgängligt.

**Avdunstningshastighet:** Ej tillgängligt.

##### Löslighet i / blandbarhet med

**Vatten:** Nästan olöslig.

**Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:** Ej tillgängligt.

##### Viskositet:

<b>Dynamisk:</b>	Ej tillgängligt.
<b>Kinematisk vid 40°C:</b>	> 20.5mm <sup>2</sup> /s

**9.2 Annan information** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**10.2 Kemisk stabilitet** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

**Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

(Fortsättning på sida 6)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 04.01.2018

Omarbetad: 04.01.2018

Produktnamn: **MIDLAND super diesel 10W-30**

(Fortsättning från sida 5)

**10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas** Hetta.

**10.5 Oförenliga material:** Oxidationsmedel.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Kolmonoxid och koldioxid

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

**Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Frätande/irriterande på huden**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Luftvägs-/hudsensibilisering** Möjlig sensibilisering genom hudkontakt.

**Mutagenitet i könsceller**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

**Akvatisk toxicitet:** Ej klassificerad som miljöfarlig, på grund av ingredienserna.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Biologiskt inte lätt nedbrytbar

**12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**PBT:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**vPvB:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

**Europeiska avfallskatalogen**

13 02 08\*: Andra motor-, transmissions- och smörjoljor

( 1 ) I denna avfallsförteckning definieras PCB på samma sätt som i direktiv 96/59/EG. 16.2.2001 L 47/21

Europeiska gemenskapernas officiella tidning SV

(Fortsättning på sida 7)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 04.01.2018

Omarbetad: 04.01.2018

**Produktnamn: MIDLAND super diesel 10W-30**

(Fortsättning från sida 6)

Avvikelse från avsedd användning och/eller närvaro av eventuella föroreningar kan emellertid göra att en alternativ avfallshanteringskod måste tilldelas slutanvändaren.

### Ej rengjorda förpackningar:

#### Rekommendation:

Avfallshantering

Ordna om möjligt så att produkten kan återvinnas. Deponering av större mängder skall utföras av specialutbildad personal eller av auktoriserad avfallsentreprenör. Återvinn om möjligt.

#### Speciella försiktighetsåtgärder

Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

#### Avfallshantering

Reglerna beträffande tillverkarens ansvar för förpackningsmaterialavfall finns i "Förordningen om producentansvar för förpackningar". Förpackningsmaterial skall återanvändas eller återvinnas i enlighet med de målsättningar som anges i denna förordning. Företaget uppfyller kraven för tillverkare genom sin anknytning till REPA, vilket är ett dotterbolag till fyra materialhanteringsföretag. Materialhanteringsföretagen samlar in, avlägsnar och bearbetar använda och sorterade förpackningsmaterial genom att anlita underleverantörer. Frågor beträffande insamling av förpackningsmaterial på lokal basis kan riktas till materialföretaget och dess underleverantörer. För ytterligare information, kontakta REPA, [www.repa.se](http://www.repa.se).

#### Tömningsanvisning för plåtfat.

Fatet vänds med sprunden nedåt med 2"-sprundet i lägsta position och något lutande, ca 10°, tills det är dropptorrt. Tömnda fat skickas till en certifierad återvinnare.

#### Hantering av plastemballage.

Ställ den tömda förpackningen upp och ned, för avrinning tills den är dropptorrt. Samla upp restinnehållet och tillsätt den process där produkten ingår, alternativt skicka för särskilt omhändertagande. Sortera förpackningen, med locket / korken avtagen, som ÖVRIG PLASTFÖRPACKNING.

#### Hantering av metallemballage (ej plåtfat).

Tömd förpackning med max 1% föroreningar sorteras och lämnas till något av Metallkretsens mellanlager, se [www.metallkretsen.se](http://www.metallkretsen.se)

## AVSNITT 14: Transport information

### 14.1 UN-nummer

ADR, ADN, IMDG, IATA

Ej klassificerad.

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR, ADN, IMDG, IATA

Ej klassificerad.

### 14.3 Faroklass för transport

ADR, ADN, IMDG, IATA

Klass

Ej klassificerad.

### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR, IMDG, IATA

Ej klassificerad.

### 14.5 Miljöfaror:

Ej användbar.

(Fortsättning på sida 8)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 04.01.2018

Omarbetad: 04.01.2018

Produktnamn: **MIDLAND super diesel 10W-30**

(Fortsättning från sida 7)

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder** Ej användbar.

**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden** Ej användbar.

**UN "Model Regulation":** Ej klassificerad.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

REACH-status: Det företag som anges i avsnitt 1 saluför produkten inom EU i enlighet med gällande krav i REACH.

**Direktiv 2012/18/EU**

**Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

#### Relevanta fraser

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

#### Förkortningar och akronymer:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

Aquatic Chronic 4: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 4