

## NPL DS STOU 10W/40

Omarbetad 2020-04-02

Version 3

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

1.1 Produktbeteckning	NPL DS STOU 10W/40
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar* på industriella produktionsplatser SU17 Allmän tillverkning, t.ex. av maskiner, utrustning, fordon, övrig transportutrustning PC24 Smörjmedel, fetter och släppmedel. ROVAB, Ramby oljor och verktyg AB
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	
Adress	Ramby, 749 51 Grillby
Telefon	+46(0) 171-475113
Telefax	+46(0) 171-475003
E-post/hemsida	info@rovab.com/www.rovab.com
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 Giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen: Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008) Denna produkt är ej klassificerad som hälsoskadlig, miljöfarlig eller brandfarlig.	
2.2 Märkningsuppgifter: Faropiktogram Inget	
Innehåller -	
Faroangivelser Inga	
Kompletterande faroangivelser EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.	
Skyddsangivelser Inga	
2.3 Andra faror Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.	

**NPL DS STOU 10W/40**

Omarbetad 2020-04-02

Version 3

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

## 3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser *
Etylendiamin Index: 612-006-00-6	107-15-3 203-468-6	<0.0002	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1 Resp. Sens. 1	H226 H302 H312 H314 H317 H334

\* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt 16

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

## 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

**Allmän information**

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

**Inandning**

Sök frisk luft.

**Hudkontakt**

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Ögonkontakt**

Skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Förtäring**

Skölj ur munnen samt ge ett par glas vatten att dricka. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

## 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

<b>Inandning:</b>	Inandning kan vara irriterande för luftvägarna.
<b>Hudkontakt:</b>	Kan vara irriterande vid hudkontakt. (Rodnad , sveda)
<b>Ögonkontakt:</b>	Kan vara irriterande vid ögonkontakt. (Rodnad , sveda)
<b>Förtäring:</b>	Kan orsaka obehag och retningar på slemhinnor och matstrupe vid förtäring.

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

Behandla symptomatiskt.

## NPL DS STOU 10W/40

Omarbetad 2020-04-02

Version 3

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckningsmedel

Välj släckningsmedel beroende på vad som brinner i omgivningen.

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

Vid brand kan hälsoskadliga/giftiga gaser bildas. Undvik inandning av brandgaser.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

#### Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Sörj för god ventilation.

Använd personlig skyddsutrustning.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra att produkten rinner ut i vattendrag, avloppssystem eller på mark.

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

Mindre mängder kan torkas upp med trasa. Större spill sugs upp med absorberande material t.ex. sand, jord, vermikulit.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Uppsamlat spill placeras i lämplig behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Sörj för god ventilation.

Använd personlig skyddsutrustning.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

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

Förvara produkten väl tillsluten i torrt, svalt och välventilerat utrymme.

Förvaras i korrekt märkta behållare.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

-

**NPL DS STOU 10W/40**

Omarbetad 2020-04-02

Version 3

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar:**

Sörj för god ventilation.

**Ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1)**

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Oljedimma, inkl. oljerök	-	1 mg/m <sup>3</sup>	3 mg/m <sup>3</sup>	V

**Förklaring av anmärkning**

V= Vägledande korttidsgränsvärde

**8.2 Begränsning av exponeringen:****Allmänna hygieniska skyddsåtgärder**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Tvätta händer före rast och vid arbetets slut.

**Personlig skyddsutrustning:**

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

**Andningsskydd**

I utrymmen med dålig ventilation kan andningsskydd behövas.

**Handskydd**

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. (T.ex. PVC)

**Ögonskydd**

Behövs normalt inte. Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon.

**Kroppsskydd**

Använd lämpliga skyddskläder.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:**

Form:	Vätska
Färg:	Brun
Lukt:	Karaktäristisk
Lukttröskel:	Ej tillgängligt
pH-värde:	Ej tillgängligt
Smält/frys punkt (°C):	Ej tillgängligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall (°C):	>200
Flampunkt (°C):	195
Avdunstningshastighet:	Ej tillgängligt
Brännbarhet (fast form, gas):	Ej tillgängligt
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns (%):	Ej tillgängligt
Ångtryck:	Ej tillgängligt
Ångdensitet (Luft=1):	Ej tillgängligt
Relativ densitet (15°C):	0,865
Löslighet i vatten:	Ej tillgängligt
Löslighet i organiska lösningsmedel:	Ej tillgängligt
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C):	Ej tillgängligt
Sönderfallstemperatur (°C):	Ej tillgängligt
Viskositet (100°C):	15,6 cSt
Explosiva egenskaper:	Ej tillgängligt

## NPL DS STOU 10W/40

Omarbetad 2020-04-02

Version 3

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper (...)

Oxiderande egenskaper:	Ej tillgängligt
Andel flyktiga beståndsdelar (%):	Ej tillgängligt
VOC:	Ej tillgängligt
<b>9.2 Annan information:</b>	
Flytpunkt: -38°C	

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

#### 10.5 Oförenliga material

Inga kända.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

##### Inandning

Inandning kan vara irriterande för luftvägarna.

##### Hudkontakt

Kan vara irriterande vid hudkontakt.

##### Ögonkontakt

Kan vara irriterande vid ögonkontakt.

##### Förtäring

Kan orsaka obehag och retningar på slemhinnor och matstrupe vid förtäring.

#### Toxikologiska data

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

#### Specifik organotoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända.

#### Sannolika exponeringsvägar

Kontakt med ögon och hud, inandning och förtäring.

#### Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

#### CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

#### Fara för aspiration

Nej

## NPL DS STOU 10W/40

Omarbetad 2020-04-02

Version 3

### AVSNITT 12: Ekologisk information

Produkten är ej klassificerad som miljöfarlig.  
Förhindra utsläpp till dagvatten och avloppsnät.

#### 12.1 Toxicitet

Ekotoxikologiska värden på denna beredning finns ej tillgängliga.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

#### 12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

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

Produkten bedöms ej innehålla några ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga uppgifter.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Produkten eller dess produktrester är klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2011:927).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Undvik att släppa ut rester av produkten i avlopp eller vattendrag.

**EWC-kod:** t.ex 13 02 08\* Andra motor-, transmissions- och smörjoljor.

#### Förpackning

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.

### AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden).

#### 14.1 UN-nummer

-

#### 14.2 Officiell transportbenämning/Proper shipping name (IMDG, IATA/ICAO):

-

#### 14.3 Faroklass för transport

-

#### 14.4 Förpackningsgrupp

-

#### 14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

-

## NPL DS STOU 10W/40

Omarbetad 2020-04-02

Version 3

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**  
Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 Avfallsförordningen (SFS 2011:927).
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**  
Ingen utförd.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3

-

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

**Version 3:** 2020-04-02. Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 830/2015.

#### Tidigare versioner

Version 1: 2015-05-07

Version 2: 2016-12-21

#### Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen, [www.kemi.se](http://www.kemi.se) (Databaser), AFS 2018:1 <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

#### Förklaring till förkortningar

- ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.  
BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).  
CAS-nr Chemical Abstracts Service number  
DNEL: Derived No Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
EC<sub>50</sub>: Effect Concentration  
EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.  
HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).  
ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings- och märkningsregistret i CLP (art 42)  
IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.  
Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.  
IC<sub>50</sub>: Median Inhibition Concentration  
LC<sub>50</sub>: Lethal Concentration  
LD<sub>50</sub>: Lethal Dose  
Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.  
FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.  
vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.