

**NPL MEX 15W/40**

Omarbetad 2020-04-03

Version 4

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

1.1 Produktbeteckning	NPL MEX 15W/40
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Högpresterande SHPD (Super High Performance Diesel) Long Life dieselmotorolja.
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	ROVAB, Ramby oljor och verktyg AB
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 begär 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

**Skyddsangivelser**

Inga

**2.3 Andra faror**

Ingen information tillgänglig.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Kemisk sammansättning: Blandning**

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser *
Difenylamin Index: 612-026-00-5	122-39-4 204-539-4	<0.005	Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 STOT RE 2 Aquatic Acute. 1 Aquatic Chronic 1	H301 H311 H331 H373 H400 H410

\* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt 16

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu> (Databaser).

## NPL MEX 15W/40

Omarbetad 2020-04-03

Version 4

### 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

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, eksem)
<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

### 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 giftiga/irriterande 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.

**NPL MEX 15W/40**

Omarbetad 2020-04-03

Version 4

**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 om möjligt 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. Följ hanteringsanvisningar.

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 torr, sval och välventilerat utrymme.

Förvaras i korrekt märkta behållare.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Ingen uppgift.

**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. Undvik kontakt med ögon och hud.

**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**

Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

**Kroppsskydd**

Använd lämpliga skyddskläder.

**NPL MEX 15W/40**

Omarbetad 2020-04-03

Version 4

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

Form:	Vätska
Färg:	Brun
Lukt:	Karakteristisk
Lukttröskel:	Ej tillgängligt
pH-värde:	Ej tillgängligt
Smält/fryspunkt (°C):	Ej tillgängligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall (°C):	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C):	200
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:	0,886 g/cm <sup>3</sup>
Densitet:	Ej tillgängligt
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 (40°C):	105 cSt
Explosiva egenskaper:	Ej tillgängligt
Oxiderande egenskaper:	Ej tillgängligt
Andel flyktiga beståndsdelar (%):	Ej tillgängligt
VOC:	Ej tillgängligt

**9.2 Annan information:**

Flytpunkt: -30°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**

Värme, öppna lågor, gnistor.

**10.5 Oförenliga material**

Starkt oxiderande ämnen.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Andas inte in gas / ångor / ånga / spray.

## NPL MEX 15W/40

Omarbetad 2020-04-03

Version 4

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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

#### Toxikologiska data

Uppgifter på denna beredning finns ej tillgängliga.

#### 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.

#### Specifik organtoxicitet (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

### AVSNITT 12: Ekologisk information

Produkten är 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

Ej tillgängligt.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillgängligt.

#### 12.4 Rörligheten i jord

Ej tillgängligt.

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

Ej tillgängligt.

#### 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.

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

#### Förpackning

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.

## NPL MEX 15W/40

Omarbetad 2020-04-03

Version 4

### 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

-

Tunnelrestriktionskod

-

LQ

-

### 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

H301 Giftigt vid förtäring.

H311 Giftigt vid hudkontakt.

H331 Giftigt vid inandning.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen

[www.kemi.se](http://www.kemi.se) (Databaser), AFS 2018:1, <http://echa.europa.eu> (Databaser)

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

## NPL MEX 15W/40

Omarbetad 2020-04-03

Version 4

### AVSNITT 16: Annan information

**Version 4:** 2020-04-03. Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 830/2015.

#### Tidigare versioner

Version 1: 2014-03-27.

Version 2: 2015-05-22

Version 3: 2017-01-09

#### 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

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.)

IC<sub>50</sub>: Median Inhibition Concentration

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings- och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

KIFS 2005:7: Kemikalieinspektions föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

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.