

## Säkerhetsdatablad

---

### 1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

---

#### 1.1 Produktbeskrivning

Nova 10W-40

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

Motorolja

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

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

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen 010-456 67 00 (dagtid)  
Akut 112 (Begär Giftinformationscentralen)

---

### 2. FARLIGA EGENSKAPER

---

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt 1272/2008 eller klassificering enligt 1999/45/EG och 67/548/EEC

Denna produkt uppfyller inte kriterierna för klassificering i någon faroklass enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (alt 1999/45/EG). Ett säkerhetsdatablad tillhandahålls dock för produkten på begäran eftersom den innehåller en beståndsdel för vilken det finns ett gemenskapsgränsvärde för exponering på arbetsplatser.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera. Innehåller Kalciumsulfonater. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

#### 2.3 Andra faror

Upprepad kontakt kan ge torr hud. Undvik kontakt med använd olja. Skydda miljön – all olja skall omhändertas som farligt avfall. Förvaras på barnsäkert sätt.

---

### 3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

---

#### 3.2 Blandningar

# Nova 10W-40



2017-11-20

## Klassificering enligt förordning (EC) No 1272/2008 [CLP]

Namn	EG-nr	CAS-nr	REACH-nr	Vikt-%	Faroangivelser
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (IP346 DMSO extrakt<3 %)	265-169-7	64742-65-0	01-2119471299-27	80-90	- *
Zinkalkylditiofosfat	272-028-3	68649-42-3	01-2120742271-64	1-<3**	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Chronic 2 H411
Kalciumsulfonater	274-263-7	70024-69-0	01-2119492616-28	0,1-0,3	Skin Sens. 1 H317

\* Ej klassificerad som farlig. Därav så är inga faroangivelser angivna

\*\* Experimentella tester för skador på ögonen visar att den specifika koncentrationsgränsen för skada är högre än den ingående halten i produkten, därav klassificeras inte produkten.

## 4. FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning	För den skadade till plats med frisk luft. Om återhämtning inte sker snabbt, sök läkarvård.
Vid kontakt med ögonen	Spola ögonen varsamt med vatten. Inga andra åtgärder erforderliga, men om besvär uppstår, sök läkarvård.
Vid hudkontakt	Tvätta nedsmutsad hud med tvål och vatten; inga andra omedelbara åtgärder är nödvändiga, men om hudbesvär uppstår, sök läkarvård.
Vid förtäring	FRAMKALLA EJ KRÄKNING. Inga omedelbara åtgärder

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

Inandning	Inte flyktig. Innebär sannolikt ingen inandningsrisk vid normal omgivningstemperatur. Vid överhettning verkar rök och ångor irriterande på övre luftvägarna och lungorna.
Ögon:	Kan ge lätt ögonirritation.
Hud:	Även om tillfällig hudexponering ej orsakar omedelbar irritation, kan upprepad och långvarig kontakt verka uttorkande på huden och eventuellt ge rodnad, hudsprickor och eksem (dermatitis).
Förtäring	Nedsväljning innebär sannolikt ingen hälsorisk

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

-

## 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Pulver, skum, CO2

Olämpliga släckmedel: Direkt vattenstråle

## Nova 10W-40

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

-

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd vatten ENBART för att kyla ner behållare, som är utsatta för brand.

---

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

---

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

Undvik kontakt med ögon och hud.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avloppssystem, vattendrag och på marken.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Uppsamling med lämpligt absorptionsmaterial. Sand eller aktiv lera.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning och avsnitt 13 för råd om avfallshantering.

---

## 7. HANTERING OCH LAGRING

---

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt.  
Undvik inandning av ångor, dimma eller rök.  
Använd inte nedsmutsade klädesplagg.

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

Behållare skall hållas väl slutna.

### 7.3 Specifik slutanvändning

-

---

## 8. BEGRÄNSNINGEN AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

---

### 8.1 Kontrollparametrar

#### AFS 2011:18

Ämne	Cas nr	NGV ppm	NGV mg/m <sup>3</sup>	KTV ppm	KTV mg/m <sup>3</sup>	Anm	År
Oljedimma, inkl. Oljerök			1		3	38, 39	1990

#### Anm.:

38) Vissa oljor ger vid upphettning upphov till polycykliska aromatiska kolväten som kan vara cancerframkallande. Dessutom kan mineraloljor i sig innehålla sådana ämnen.

39) För dimma av vattenhaltig skärvätska eller dylikt, där även andra ämnen än oljor kan ingå, tillämpas värdet som totalhalt på den vattenfria delen. För ämnen med enskilda lägre gränsvärden tillämpas dessa.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

## Nova 10W-40

### 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder:

Hudskydd	Långvarig och upprepad hudkontakt skall undvikas genom användning av rena skyddshandskar och arbetskläder. PVC och Nitrilhandskar kan användas.
Andningsskydd	Inandning av ånga, rök och dimma bör förhindras med lämpliga hanteringsföreskrifter och god ventilation.
Ögonskydd	Vid risk för stänk skall ögonskydd användas (skyddsglasögon med sidoskydd, hel ansiktsskärm).

### 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen För påverkan på miljön, se Avsnitt 12.

---

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

---

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	Oljig vätska
Färg	Brun
Flampunkt, °C	220 (ASTM D92, COC)
Densitet vid 15 °C:	880
Viskositet, kinematisk, 40 °C, mm <sup>2</sup> /s:	100
Lägsta flyttemperatur, °C:	-39
Löslighet i vatten	Olöslig

### 9.2 Övrig information

Ingen

---

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

---

### 10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

-

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

-

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

-

### 10.5 Oförenliga material

Kan reagera med starkt oxiderande ämnen.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid termisk nedbrytning eller ofullständig förbränning kan bildas koloxider samt irriterande rök.

## Nova 10W-40

---

### 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

---

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### 11.1.1 Akut toxicitet

LD50 oralt, råtta: > 5000 mg/kg kroppsvikt\*

LD50 Dermalt kanin: >5000 mg/kg kroppsvikt. \*

(\* Gäller för det ingående ämnet: Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska)

---

### 12. EKOLOGISK INFORMATION

---

#### 12.1 Toxicitet

LC50 Fisk 96h: >5000 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss (Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska)

Innehåller en liten mängd additivkomponenter som klassificeras som farliga för vattenmiljön.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ej lätt biologiskt nedbrytbart

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Data saknas

#### 12.4 Rörligheten i jord

Liten rörlighet i mark. Innehåller komponenter som kan tränga igenom marken och förorena grundvattnet.

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

Data saknas

#### 12.6 Andra skadliga effekter

Sprids på vattenytan. Mindre mängder kan även spridas i vatten.

---

### 13. AVFALLSHANTERING

---

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall innehållande mer än 0,1 % av detta ämne är farligt avfall med egenskap H7.

(Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska)

---

### 14. TRANSPORTINFORMATION

---

#### 14.1 UN-nummer

Ej klassificerad som farligt gods



2017-11-20

## Nova 10W-40

---

### 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

---

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

EU förordningen 1272/2008 (CLP)

EU-direktiv 1999/45/EG och 67/548/EEC

Avfallsförordning (2011:927)

Hygieniska gränsvärden - Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden. AFS 2011:18

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts

---

### 16. ANNAN INFORMATION

---

#### Fulltext för faroangivelser nämnda i Avsnitt 3

H315 Irriterar huden

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter