



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### ADDINOL Super Truck MD 1049

Reviderad datum: 03.12.2024

Produktkod: 722180

Sida 2 av 17

#### 2.3 Andra faror

Långvarig/upprepad hudkontakt kan verka uttorkande och leda till dermatitis.  
Låt inte utspild produkt sippra in i marken.  
Låt ej produkten gå okontrollerad i miljön.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

##### Relevanta ingredienser

| CAS nr      | Kemiskt namn   |              |                  | Mängd/halt  |
|-------------|--|--------------|------------------|-------------|
|             | EG nr  | Index nr     | REACH nr         |             |
|             | Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)  |              |                  |             |
| 72623-87-1  | Lubricating oils, C20-50, hydrotreated neutral oil-based   |              |                  | 20 - < 40 % |
|             | 276-738-4  |              | 01-2119474889-13 |             |
|             | Asp. Tox. 1; H304  |              |                  |             |
| 64741-88-4  | Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic  |              |                  | 20 - < 40 % |
|             | 265-090-8  |              | 01-2119488706-23 |             |
|             | Asp. Tox. 1; H304  |              |                  |             |
| 64742-54-7  | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic   |              |                  | 20 - < 40 % |
|             | 265-157-1  |              | 01-2119484627-25 |             |
|             | Asp. Tox. 1; H304  |              |                  |             |
| 84605-29-8  | Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis (1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts               |              |                  | 1 - < 2,5 % |
|             | 283-392-8  |              | 01-2119493626-26 |             |
|             | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 2; H315 H318 H411   |              |                  |             |
|             | Reaction products of benzenesulfonic acid, mono-C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts |              |                  | 0,5 - < 1 % |
|             | 947-519-7  |              | 01-2120765489-36 |             |
|             | Skin Sens. 1B; H317  |              |                  |             |
| 121158-58-5 | dodecylfenol, (grenade)  |              |                  | < 0,1 %     |
|             | 310-154-3  | 604-092-00-9 | 01-2119513207-49 |             |
|             | Repr. 1B, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H360F H314 H318 H400 H410   |              |                  |             |

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## ADDINOL Super Truck MD 1049

Reviderad datum: 03.12.2024

Produktkod: 722180

Sida 3 av 17

## Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

| CAS nr      | EG nr     | Kemiskt namn  | Mängd/halt  |
|-------------|-----------|---|-------------|
|             |           | Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)   |             |
| 72623-87-1  | 276-738-4 | Lubricating oils, C20-50, hydrotreated neutral oil-based  | 20 - < 40 % |
|             |           | dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg  |             |
| 64741-88-4  | 265-090-8 | Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic   | 20 - < 40 % |
|             |           | dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg  |             |
| 64742-54-7  | 265-157-1 | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic  | 20 - < 40 % |
|             |           | dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg  |             |
| 84605-29-8  | 283-392-8 | Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis (1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts  | 1 - < 2,5 % |
|             |           | inhalativ: LC50 = > 2,3 mg/l (ångor); dermal: LD50 = > 2002 mg/kg; oral: LD50 = 4468 mg/kg<br>Skin Irrit. 2; H315: >= 15 - 100 Eye Dam. 1; H318: >= 20 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 15 - < 20 |             |
|             | 947-519-7 | Reaction products of benzenesulfonic acid, mono-C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts  | 0,5 - < 1 % |
|             |           | dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 10000 - < 20000 mg/kg   |             |
| 121158-58-5 | 310-154-3 | dodecylfenol, (grenade)   | < 0,1 %     |
|             |           | dermal: LD50 = ca. 15000 mg/kg; oral: LD50 = 2100 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10<br>Aquatic Chronic 1; H410: M=10  |             |

## Ytterligare information

DMSO-Extract < 3 %; IP 346. Classification system: The classification corresponds to the current EC lists and is completed by information from specialist literature and company information.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

## 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

## Generell rekommendation

Självskydd av försthjälparen. Byt indränkta kläder. Stoppa inte rengöringstraror som är indränkta i produkten i byxfickorna.

## Vid inandning

Ta ut offret i frisk luft. Håll den skadade lugn och varm. Om besvär kvarstår sök läkare.

## Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Byt indränkta kläder. Vid hudirritationer sök genast läkare.

## Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen, spola därefter ögonen 10-15 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock. Sök därefter ögonläkare.

## Vid nedsvajning

Framkalla INTE kräkning.

Skölj munnen ordentligt med vatten. Ring en läkare omedelbart.

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

Ingen information tillgänglig.

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

Första hjälpen, dekontaminering, symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

## 5.1 Släckmedel

## Lämpliga släckmedel

Skum. Släckningspulver. Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Stänkvatten.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### ADDINOL Super Truck MD 1049

Reviderad datum: 03.12.2024

Produktkod: 722180

Sida 4 av 17

#### Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle.

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

Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Svaveloxider. Fosforoxider. Kväveoxider (NO<sub>x</sub>). kimrök

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd andningsskydd som är oberoende av omgivande luft.

#### Övrig information

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen. Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Kontaminerat släckningsvatten samlas separat. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

##### Allmän information

Speciell halkfara vid spill av produkten. Avlägsna alla antändningskällor. Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Vid gasutsläpp eller gas som tränger in i vattendrag, jord eller avlopp ska ansvarig myndighet kontaktas. Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarriärer).

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

##### Annan information

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall. Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Avsnitt 12: Ekologisk information

Bortskaffande: se avsnitt 13

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

##### Rekommendation för säker hantering

Arbeta i väl ventilerade lokaler eller använd lämpligt andningsskydd. Bildning av oljedimma undviks. Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

##### Information om brand- och explosionsskydd

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

##### Råd om hygien på arbetsplatsen

Tvätta händerna före raster och efter arbetet Tag genast av alla nedstänkta kläder. Tvätta nedsmutsade kläder före återanvändning. Ät, drick, rök och snusa ej på arbetsplatsen.

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

##### Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förpackningen hålls torr och tätt försluten för att undvika förorening och absorbering av fukt. Förpackningen förvaras väl tillsluten och svalt.

##### Råd om samförvaring

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Super Truck MD 1049**

Reviderad datum: 03.12.2024

Produktkod: 722180

Sida 5 av 17

**Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Rekommenderad lagringstemperatur: 5 - 40°C  
Skyddas mot: värme. UV-strålning/solljus. frost.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Motorolja. Ytterligare information: se tekniskt PM.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden (AFS 2022:5)**

| CAS nr   | Ämne        | ppm | mg/m <sup>3</sup> | f/cm <sup>3</sup> | Kategori       | Ursprung |
|----------|-------------|-----|-------------------|-------------------|----------------|----------|
| 122-39-4 | Difenylamin | -   | 4                 |                   | NGV (8 h)      |          |
|          |             | -   | 12                |                   | Vägledande KGV |          |

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## ADDINOL Super Truck MD 1049

Reviderad datum: 03.12.2024

Produktkod: 722180

Sida 6 av 17

## DNEL-/DMEL-värden

| CAS nr                       | Ämne   | Exponeringsväg | Verkning  | Värde                      |
|------------------------------|--|----------------|-----------|----------------------------|
| 72623-87-1                   | Lubricating oils, C20-50, hydrotreated neutral oil-based   |                |           |                            |
| Arbetstagare DNEL, långvarig |  | inhalativ      | systemisk | 2,73 mg/m <sup>3</sup>     |
| Arbetstagare DNEL, långvarig |  | inhalativ      | lokal     | 5,58 mg/m <sup>3</sup>     |
| Arbetstagare DNEL, långvarig |  | dermal         | systemisk | 0,97 mg/kg kroppsvikt/dygn |
| Konsument DNEL, långvarig    |  | inhalativ      | lokal     | 1,19 mg/m <sup>3</sup>     |
| Konsument DNEL, långvarig    |  | oral           | systemisk | 0,74 mg/kg kroppsvikt/dygn |
| 64741-88-4                   | Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic  |                |           |                            |
| Arbetstagare DNEL, långvarig |  | inhalativ      | systemisk | 2,73 mg/m <sup>3</sup>     |
| Arbetstagare DNEL, långvarig |  | inhalativ      | lokal     | 5,58 mg/m <sup>3</sup>     |
| Arbetstagare DNEL, långvarig |  | dermal         | systemisk | 0,97 mg/kg kroppsvikt/dygn |
| Konsument DNEL, långvarig    |  | inhalativ      | lokal     | 1,19 mg/m <sup>3</sup>     |
| Konsument DNEL, långvarig    |  | oral           | systemisk | 0,74 mg/kg kroppsvikt/dygn |
| 64742-54-7                   | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic   |                |           |                            |
| Arbetstagare DNEL, långvarig |  | inhalativ      | systemisk | 2,73 mg/m <sup>3</sup>     |
| Arbetstagare DNEL, långvarig |  | inhalativ      | lokal     | 5,58 mg/m <sup>3</sup>     |
| Arbetstagare DNEL, långvarig |  | dermal         | systemisk | 0,97 mg/kg kroppsvikt/dygn |
| Konsument DNEL, långvarig    |  | inhalativ      | lokal     | 1,19 mg/m <sup>3</sup>     |
| Konsument DNEL, långvarig    |  | oral           | systemisk | 0,74 mg/kg kroppsvikt/dygn |
| 84605-29-8                   | Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis (1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts               |                |           |                            |
| Arbetstagare DNEL, långvarig |  | dermal         | systemisk | 12,1 mg/kg kroppsvikt/dygn |
| Arbetstagare DNEL, långvarig |  | inhalativ      | systemisk | 8,31 mg/m <sup>3</sup>     |
| Konsument DNEL, långvarig    |  | oral           | systemisk | 0,24 mg/kg kroppsvikt/dygn |
| Konsument DNEL, långvarig    |  | inhalativ      | systemisk | 2,11 mg/m <sup>3</sup>     |
| Konsument DNEL, långvarig    |  | dermal         | systemisk | 6,1 mg/kg kroppsvikt/dygn  |
|                              | Reaction products of benzenesulfonic acid, mono-C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts |                |           |                            |
| Arbetstagare DNEL, långvarig |  | inhalativ      | systemisk | 17,63 mg/m <sup>3</sup>    |
| Arbetstagare DNEL, långvarig |  | dermal         | systemisk | 25 mg/kg kroppsvikt/dygn   |
| Arbetstagare DNEL, långvarig |  | dermal         | lokal     | 1,05 mg/cm <sup>2</sup>    |
| Konsument DNEL, långvarig    |  | inhalativ      | systemisk | 4,35 mg/m <sup>3</sup>     |
| Konsument DNEL, långvarig    |  | dermal         | systemisk | 12,5 mg/kg kroppsvikt/dygn |
| Konsument DNEL, långvarig    |  | dermal         | lokal     | 0,526 mg/cm <sup>2</sup>   |
| Konsument DNEL, långvarig    |  | oral           | systemisk | 2,5 mg/kg kroppsvikt/dygn  |
| 121158-58-5                  | dodecylfenol, (grenade)  |                |           |                            |

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Super Truck MD 1049**

Reviderad datum: 03.12.2024

Produktkod: 722180

Sida 7 av 17

|                              |           |           |                                |
|------------------------------|-----------|-----------|--------------------------------|
| Arbetstagare DNEL, akut      | inhalativ | systemisk | 44,18 mg/m <sup>3</sup>        |
| Arbetstagare DNEL, långvarig | dermal    | systemisk | 0,25 mg/kg<br>kroppsvikt/dygn  |
| Arbetstagare DNEL, akut      | dermal    | systemisk | 166 mg/kg<br>kroppsvikt/dygn   |
| Konsument DNEL, långvarig    | inhalativ | systemisk | 0,79 mg/m <sup>3</sup>         |
| Konsument DNEL, akut         | inhalativ | systemisk | 13,26 mg/m <sup>3</sup>        |
| Konsument DNEL, långvarig    | dermal    | systemisk | 0,075 mg/kg<br>kroppsvikt/dygn |
| Konsument DNEL, akut         | dermal    | systemisk | 50 mg/kg<br>kroppsvikt/dygn    |
| Konsument DNEL, långvarig    | oral      | systemisk | 0,075 mg/kg<br>kroppsvikt/dygn |
| Konsument DNEL, akut         | oral      | systemisk | 1,26 mg/kg<br>kroppsvikt/dygn  |

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## ADDINOL Super Truck MD 1049

Reviderad datum: 03.12.2024

Produktkod: 722180

Sida 8 av 17

## PNEC-värden

| CAS nr                            | Ämne   | Värde         |
|-----------------------------------|--|---------------|
| Del av miljön                     |  |               |
| 72623-87-1                        | Lubricating oils, C20-50, hydrotreated neutral oil-based   |               |
| Sekundärförgiftning               |  | 9,33 mg/kg    |
| 64741-88-4                        | Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic  |               |
| Sekundärförgiftning               |  | 9,33 mg/kg    |
| 64742-54-7                        | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic   |               |
| Sekundärförgiftning               |  | 9,33 mg/kg    |
| 84605-29-8                        | Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis (1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts               |               |
| Sötvatten                         |  | 0,004 mg/l    |
| Sötvatten (periodiskt utsläpp)    |  | 0,045 mg/l    |
| Havsvatten                        |  | 0,0046 mg/l   |
| Sötvattensediment                 |  | 0,022 mg/kg   |
| Havssediment                      |  | 0,002 mg/kg   |
| Sekundärförgiftning               |  | 10,67 mg/kg   |
| Mikroorganismer vid avloppsrening |  | 100 mg/l      |
| Jord                              |  | 0,002 mg/kg   |
|                                   | Reaction products of benzenesulfonic acid, mono-C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts |               |
| Sötvatten                         |  | 0,1 mg/l      |
| Sötvatten (periodiskt utsläpp)    |  | 1 mg/l        |
| Havsvatten                        |  | 0,1 mg/l      |
| Sötvattensediment                 |  | 166,32 mg/kg  |
| Havssediment                      |  | 166,32 mg/kg  |
| Mikroorganismer vid avloppsrening |  | 1000 mg/l     |
| Jord                              |  | 33,12 mg/kg   |
| 121158-58-5                       | dodecylfenol, (grenade)  |               |
| Sötvatten                         |  | 0,000074 mg/l |
| Sötvatten (periodiskt utsläpp)    |  | 0,00037 mg/l  |
| Havsvatten                        |  | 0,000007 mg/l |
| Sötvattensediment                 |  | 0,226 mg/kg   |
| Havssediment                      |  | 0,027 mg/kg   |
| Sekundärförgiftning               |  | 4 mg/kg       |
| Mikroorganismer vid avloppsrening |  | 100 mg/l      |
| Jord                              |  | 0,118 mg/kg   |

## Övrig information Kontrollparametrar

Recommended limit value for oil mist

TWA: 5 mg/m<sup>3</sup>STEL: 10 mg/m<sup>3</sup>

The product does not contain any relevant quantities of substances with legally established exposure limitation.

**8.2 Begränsning av exponeringen**



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### ADDINOL Super Truck MD 1049

Reviderad datum: 03.12.2024

Produktkod: 722180

Sida 9 av 17



#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen.

#### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

##### Ögonskydd/ansiktsskydd

Tättslutande skyddsglasögon. DIN-/EN-normer: DIN EN ISO 16321

##### Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas: DIN-/EN-normer: EN ISO 374

Användningstid vid permanent kontakt: 480 min

Lämpligt material: NBR (Nitrihandskar).

Tjockleken av handskarmaterialet: 0.7 mm.

Användningstid vid tillfällig kontakt (stänk): 30 min

Lämpligt material: NBR (Nitrihandskar).

Tjockleken av handskarmaterialet: 0.4 mm

Förebyggande hudskydd genom hudskyddssalva.

##### Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder. Byt indränkta kläder. Trasor indränkta i produkten får inte medföras i byxfickan.

##### Andningsskydd

Om teknisk utsugning eller ventilation inte går att använda eller inte räcker till, måste andningsskydd användas.

Andningsskydd med filter mot organiska gaser och ångor typ A - kokpunkt > 65 ° C: A1: <1000 ppm; A2: <5000 ppm; A3: <10 000 ppm.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Aggregationstillstånd: | flytande            |
| Färg:                  | gul - brun          |
| Lukt:                  | efter: mineralolja. |
| Lukttröskel:           | ej fastställd       |

|   | Provnormer                          |
|---|-------------------------------------|
| Smältpunkt/frys punkt:                                  | Inga data tillgängliga              |
| Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall: | ej fastställd                       |
| Brandfarlighet:   | Inga data tillgängliga              |
| Nedre Explosionsgränser:                                | Inga data tillgängliga              |
| Övre Explosionsgränser:                                 | Inga data tillgängliga              |
| Flampunkt:  | 235 °C DIN EN ISO 2592              |
| Självantändningstemperatur:                             | ej fastställd                       |
| Sönderfallstemperatur:                                  | Inga data tillgängliga              |
| pH-värde:   | inte tillämplig                     |
| Viskositet, kinematisk:<br>(vid 100 °C)                 | 14,5 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042 |
| Vattenlöslighet:  | praktisk taget olöslig              |
| Löslighet i andra lösningsmedel                         |                                     |
| Inga data tillgängliga                                  |                                     |

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## ADDINOL Super Truck MD 1049

Reviderad datum: 03.12.2024

Produktkod: 722180

Sida 10 av 17

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Fördelningskoefficient | Inga data tillgängliga            |
| n-oktanol/vatten:      |                                   |
| Ångtryck:              | Inga data tillgängliga            |
| Densitet (vid 15 °C):  | 0,861 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757 |
| Relativ ångdensitet:   | Inga data tillgängliga            |
| Partikelegenskaper:    | Inga data tillgängliga            |

**9.2 Annan information****Information om faroklasser för fysisk fara**

Explosiva egenskaper

Inga data tillgängliga

Självantändningstemperatur

Fast form:

Inga data tillgängliga

Gas:

Inga data tillgängliga

Oxiderande egenskaper

Inga data tillgängliga

**Andra säkerhetskaraktistika**

Avdunstningshastighet:

Inga data tillgängliga

Flytttemperatur:

-40 °C ASTM D 7346

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Blandningen är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga kända farliga reaktioner.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Se kap. 7 Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

Do not overheat to avoid decomposition by heat.

**10.5 Oförenliga material**

Reagerar med :Oxidationsmedel, stark. Oxidationsmedel, stark

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**Vid brand kan frigöras: Kolmonoxid Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Svaveloxider. Fosforoxider. Kväveoxider (NO<sub>x</sub>). kimirök**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

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

Inte testad blandning.

**ATEblandning beräknad**

ATE (oral) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) &gt; 20 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) &gt; 5 mg/l

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## ADDINOL Super Truck MD 1049

Reviderad datum: 03.12.2024

Produktkod: 722180

Sida 11 av 17

| CAS nr      | Kemiskt namn   |                              |       |                     |                                       |
|-------------|--|------------------------------|-------|---------------------|---------------------------------------|
|             | Exponeringsväg   | Dos                          | Arter | Källa               | Metod                                 |
| 72623-87-1  | Lubricating oils, C20-50, hydrotreated neutral oil-based   |                              |       |                     |                                       |
|             | oral   | LD50 > 5000 mg/kg            | Råtta | Study report (1982) | OECD Guideline 401                    |
|             | dermal   | LD50 > 5000 mg/kg            | Kanin | Study report (1982) | OECD Guideline 402                    |
| 64741-88-4  | Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic  |                              |       |                     |                                       |
|             | oral   | LD50 > 5000 mg/kg            | Råtta | Study report (1982) | OECD Guideline 401                    |
|             | dermal   | LD50 > 5000 mg/kg            | Kanin | Study report (1982) | OECD Guideline 402                    |
| 64742-54-7  | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic   |                              |       |                     |                                       |
|             | oral   | LD50 > 5000 mg/kg            | Råtta | Study report (1982) | OECD Guideline 401                    |
|             | dermal   | LD50 > 5000 mg/kg            | Kanin | Study report (1982) | OECD Guideline 402                    |
| 84605-29-8  | Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis (1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts               |                              |       |                     |                                       |
|             | oral   | LD50 4468 mg/kg              | Råtta | Study report (1985) | OECD Guideline 401                    |
|             | dermal   | LD50 > 2002 mg/kg            | Råtta | Study report (1985) | OECD Guideline 402                    |
|             | inhalation (4 h) ånga  | LC50 > 2,3 mg/l              | Råtta | Study report        | OECD Guideline 403                    |
|             | Reaction products of benzenesulfonic acid, mono-C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts |                              |       |                     |                                       |
|             | oral   | LD50 > 10000 - < 20000 mg/kg | Råtta | Study report (1972) | Adult albino male Sprague-Dawley rats |
|             | dermal   | LD50 > 2000 mg/kg            | Råtta | Study report (1989) | OECD Guideline 402                    |
| 121158-58-5 | dodecylfenol, (grenade)  |                              |       |                     |                                       |
|             | oral   | LD50 2100 mg/kg              | Råtta | Publication (1978)  | OECD Guideline 401                    |
|             | dermal   | LD50 ca. 15000 mg/kg         | Kanin | Study report (1968) | OECD Guideline 402                    |

**Irritation och frätning**

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.

**Sensibiliserande effekter**

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

Innehåller Reaction products of benzenesulfonic acid, mono-C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter**

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.

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Super Truck MD 1049**

Reviderad datum: 03.12.2024

Produktkod: 722180

Sida 12 av 17

**Specifik organotoxicitet - enstaka exponering**

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

**Specifik organotoxicitet - upprepad exponering**

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

Långvarig/upprepad hudkontakt kan verka uttorkande och leda till dermatitis.

**Fara vid aspiration**

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

**Specifika effekter i djurförsök**

Inga data tillgängliga

**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**

inte tillämplig

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Inga data tillgängliga

Inte testad blandning.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## ADDINOL Super Truck MD 1049

Reviderad datum: 03.12.2024

Produktkod: 722180

Sida 13 av 17

| CAS nr      | Kemiskt namn   |                       |           |   |                                   |   |
|-------------|--|-----------------------|-----------|---|-----------------------------------|---|
|             | Akvatisk toxicitet   | Dos                   | [h]   [d] | Arter   | Källa                            | Metod                                   |
| 72623-87-1  | Lubricating oils, C20-50, hydrotreated neutral oil-based   |                       |           |   |                                   |   |
|             | Akut fisktoxicitet   | LL50 > 100 mg/l       | 96 h      | Pimephales promelas                                 | Study report (1995)               | OECD Guideline 203                      |
|             | Fisktoxicitet  | NOEC >= 1000 mg/l     | 14 d      | Oncorhynchus mykiss                                 | CONCAWE, Brussels, Belgium (2010) | The aquatic toxicity was estimated by a |
| 64741-88-4  | Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic  |                       |           |   |                                   |   |
|             | Akut fisktoxicitet   | LL50 > 100 mg/l       | 96 h      | Pimephales promelas                                 | Study report (1995)               | OECD Guideline 203                      |
|             | Fisktoxicitet  | NOEC >= 1000 mg/l     | 14 d      | Oncorhynchus mykiss                                 | CONCAWE, Brussels, Belgium (2010) | The aquatic toxicity was estimated by a |
| 64742-54-7  | Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic   |                       |           |   |                                   |   |
|             | Akut fisktoxicitet   | LL50 > 100 mg/l       | 96 h      | Pimephales promelas                                 | Study report (1995)               | OECD Guideline 203                      |
|             | Akuta algtoxicitet   | ErC50 >100 mg/l       | 72 h      |   |                                   |   |
|             | Fisktoxicitet  | NOEC >= 1000 mg/l     | 14 d      | Oncorhynchus mykiss                                 | CONCAWE, Brussels, Belgium (2010) | The aquatic toxicity was estimated by a |
| 84605-29-8  | Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis (1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts               |                       |           |   |                                   |   |
|             | Akut fisktoxicitet   | LL50 4,5 mg/l         | 96 h      | Oncorhynchus mykiss                                 | Study report (2005)               | OECD Guideline 203                      |
|             | Akuta algtoxicitet   | ErC50 21 mg/l         | 72 h      | Desmodesmus subspicatus                             | Study report                      | OECD Guideline 201                      |
|             | Akuta crustaceatoxicitet   | EL50 23 mg/l          | 48 h      | Daphnia magna                                       | Study report (2005)               | OECD Guideline 202                      |
|             | Crustaceatoxicitet   | NOEC 0,4 mg/l         | 21 d      | Daphnia magna                                       | Study report (2010)               | OECD Guideline 211                      |
|             | Akut bakteriertoxicitet  | EC50 > 10000 mg/l ( ) | 3 h       | activated sludge of a domestic residential sewage   | Study report (1994)               | OECD Guideline 209                      |
|             | Reaction products of benzenesulfonic acid, mono-C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts |                       |           |   |                                   |   |
|             | Akut fisktoxicitet   | LL50 > 100 mg/l       | 96 h      |   | REACH Registration Dossier        |   |
|             | Akuta algtoxicitet   | ErC50 > 1000 mg/l     | 72 h      |   | REACH Registration Dossier        |   |
|             | Akuta crustaceatoxicitet   | EL50 > 1000 mg/l      | 48 h      |   | REACH Registration Dossier        |   |
|             | Akut bakteriertoxicitet  | EC50 > 10000 mg/l ( ) | 3 h       | activated sludge of a predominantly domestic sewage | Study report (1994)               | OECD Guideline 209                      |
| 121158-58-5 | dodecylfenol, (grenade)  |                       |           |   |                                   |   |
|             | Akut fisktoxicitet   | LL50 40 mg/l          | 96 h      | Pimephales promelas                                 | Study report (1994)               | OECD Guideline 203                      |
|             | Akuta algtoxicitet   | ErC50 0,15 mg/l       | 72 h      | Desmodesmus subspicatus                             | Study report (2005)               | OECD Guideline 201                      |

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## ADDINOL Super Truck MD 1049

Reviderad datum: 03.12.2024

Produktkod: 722180

Sida 14 av 17

|  |                          |                  |        |      |  |                        |                       |
|--|--------------------------|------------------|--------|------|--|------------------------|-----------------------|
|  | Akuta crustaceotoxicitet | EC50<br>mg/l     | 0,037  | 48 h | Daphnia magna  | Study report<br>(2005) | OECD Guideline<br>202 |
|  | Crustaceotoxicitet       | NOEC<br>mg/l     | 0,004  | 21 d | Daphnia magna  | Study report<br>(2005) | OECD Guideline<br>211 |
|  | Akut bakteriertoxicitet  | EC50<br>mg/l ( ) | > 1000 | 3 h  | activated sludge of a<br>predominantly<br>industrial sew | Study report<br>(2004) | OECD Guideline<br>209 |

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier). Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Inga data tillgängliga

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten**

| CAS nr      | Kemiskt namn   | Log Pow |
|-------------|--|---------|
| 84605-29-8  | Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis (1,3-dimethylbutyl and iso-Pr)esters, zinc salts               | 0,56    |
|             | Reaction products of benzenesulfonic acid, mono-C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts | >= 5,38 |
| 121158-58-5 | dodecylfenol, (grenade)  | 7,14    |

**BCF**

| CAS nr      | Kemiskt namn   | BCF  | Arter               | Källa               |
|-------------|--|------|---------------------|---------------------|
|             | Reaction products of benzenesulfonic acid, mono-C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts | 70,8 |                     | Study report (2017) |
| 121158-58-5 | dodecylfenol, (grenade)  | 289  | Oncorhynchus mykiss | Study report (2006) |

**12.4 Rörlighet i jord**

Till följd av dess ringa vattenlöslighet separeras produkten i biologiska reningsverk vittgående mekaniskt.

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

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

**12.7 Andra skadliga effekter**

Inga data tillgängliga

**Ytterligare information**

Låt ej produkten gå okontrollerad i miljön.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Must not be disposed of with domestic refuse. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

**Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter**

130206 OLJEAVFALL OCH AVFALL FRÅN FLYTANDE BRÄNSLEN (UTOM ÄTLIGA OLJOR OCH OLJOR I KAPITLEN 05, 12 OCH 19); Motorolje-, transmissionsolje- och smörjoljeavfall; Syntetiska motor-, transmissions- och smörjoljor; farligt avfall

**Förorenad förpackning**

Förorenade förpackningar måste tömmas helt och de kan återanvändas efter rätt rengöring. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Förpackningar som inte kan rengöras skall avlägsnas.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

## ADDINOL Super Truck MD 1049

Reviderad datum: 03.12.2024

Produktkod: 722180

Sida 15 av 17

## Landtransport (ADR/RID)

- 14.1 UN-nummer eller id-nummer:** -  
**14.2 Officiell transportbenämning:** -  
**14.3 Faroklass för transport:** -  
**14.4 Förpackningsgrupp:** -

## Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

- 14.1 UN-nummer eller id-nummer:** -  
**14.2 Officiell transportbenämning:** -  
**14.3 Faroklass för transport:** -  
**14.4 Förpackningsgrupp:** -

## Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

- 14.1 UN-nummer eller id-nummer:** -  
**14.2 Officiell transportbenämning:** -  
**14.3 Faroklass för transport:** -  
**14.4 Förpackningsgrupp:** -

## Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1 UN-nummer eller id-nummer:** -  
**14.2 Officiell transportbenämning:** -  
**14.3 Faroklass för transport:** -  
**14.4 Förpackningsgrupp:** -

**14.5 Miljöfaror**

MILJÖFARLIGT: Nej

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Unless specified otherwise, general measures for safe transport must be followed.

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

inte tillämplig

**Ytterligare information**

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Godkännanden (REACH, bilaga XIV):

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter, SVHC (REACH, artikel 59):  
dodecylfenol, (grenade)

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 28, Införande 30, Införande 75

**Nationella bestämmelser**

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

**AVSNITT 16: Annan information****Ändringar från den föregående versionen**

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 2,3,5,7,8,9,10,12.

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

### ADDINOL Super Truck MD 1049

Reviderad datum: 03.12.2024

Produktkod: 722180

Sida 16 av 17

#### Förkortningar och akronymer

Acute Tox: Akut toxicitet

Asp. Tox: Fara vid aspiration

Skin Corr: Frätande på huden

Skin Irrit: Irriterande på huden

Eye Dam: Allvarlig ögonskada

Skin Sens: Hudsensibilisering

Repr: Reproduktionstoxicitet

STOT RE: Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Aquatic Acute: Akut fara för vattenmiljön

Aquatic Chronic: Fara för skadliga långtidseffekter för vattenmiljön

För förkortningar och akronymer se: ECHA: Vägledning om informationskrav och kemikaliesäkerhetsbedömning, kapitel R.20 (Tabell över termer och förkortningar).

ADR – Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på väg; ADN – Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar; ASTM - American Society for the Testing of Materials; ATE - uppskattningar av akut toxicitet; bw – egen kroppsvikt; CAO - Endast fraktflygplan; CAS - Chemical Abstracts Service; CMR - cancerframkallande, mutagen eller reproduktionsfarlig; DIN - Standard för det tyska standardiseringsinstitutet; DNEL - härledd exponeringsnivå utan effekt; DOT - Department of Transportation; DSL - Lista över inhemska substanser (Kanada); EG - Europeiska unionen; SV - Europeiska standarder; GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - god laboratorised; HMIS - System för identifiering av farliga material; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IC50 - Halv maximal hämmande koncentration; ICAO - International Civil Aviation Organization; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISO - International Organization for Standardization; LC50 - Dödlig koncentration i 50 % av testpopulationen; LD50 - Dödlig dos för 50 % av testpopulationen (median dödlig dos); MARPOL–Internationella konventionen för förhindrande av förorening från fartyg; MSHA Mine Safety and Health Administration; av; o; s; - inte annat anges; NFPA - National Fire Protection Association; NO(A)EC - Ingen observerad (negativ) effektkoncentration; NO(A)EL - Ingen observerad (negativ) effekt; NOELR - Ingen märkbar effekt lastnivå; NTP - National Toxicology Program; OECD - Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling; PBT - persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; (Q) SAR - (kvantitativ) strukturaktivitetskvot; RCRA - Natural Resources Conservation and Recovery Act; REACH - Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännandeförfaranden och begränsningar av kemikalier; RID - Internationell konvention för befordran av passagerare; RQ - rapporterbar kvantitet; SADT - självaccelererande nedbrytningstemperatur; SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act; Säkerhetsdatablad - Säkerhetsdatablad; TSCA - Toxic Substances Control Act (USA); FN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket ihållande och mycket bioackumulerande

#### Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008

##### [CLP]

| Klassificering          | Klassificeringsförfarandet |
|-------------------------|----------------------------|
| Aquatic Chronic 3; H412 | Beräkningsmetod            |

#### Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

|        |  |
|--------|--|
| H304   | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  |
| H314   | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.   |
| H315   | Irriterar huden.   |
| H317   | Kan orsaka allergisk hudreaktion.  |
| H318   | Orsakar allvarliga ögonskador.   |
| H360F  | Kan skada fertiliteten.  |
| H400   | Mycket giftigt för vattenlevande organismer.   |
| H410   | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  |
| H411   | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.   |
| H412   | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.  |
| EUH208 | Innehåller Reaction products of benzenesulfonic acid, mono-C20-24 (even)-sec-alkyl derivs. para-, calcium salts. Kan orsaka en allergisk reaktion. |



**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

**ADDINOL Super Truck MD 1049**

Reviderad datum: 03.12.2024

Produktkod: 722180

Sida 17 av 17

**Ytterligare information**

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

---

*(Samtliga uppgifter om relevanta ingredienser har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)*