



## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : Durablend™ 4T SAE 10W-40 NEW

Produkta kods : 908714

### 1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Motora, transmisijas eļļa un smērēļļa.

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Global  
Operations  
Wieldrechtseweg 39  
3316 BG Dordrecht  
Nīderlande

Tālrunis : +31 (0)78 654 3500 (Nīderlande), vai sazinieties ar jūsu vietēja CSR dienesta kontaktpersonu.

Par Drošības Datu lapām atbildīgās personas e-pasta adrese : SDS@valvolineglobal.com

### 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654)

, vai zvaniet uz vietējo ārkārtas izsaukumu tālruna numuru 112

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

**Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)**

Nav bīstama viela vai maisījums.

## 2.2 Marķējuma elementi

### Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Nav bīstamības pictogrammas, nav signālvārda, nav bīstamības apzīmējuma(-u), nav drošības prasību apzīmējums

### Papildus marķējums

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

## 2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2 Maisījumi

#### Sastāvdaļas

| Ķīmiskais nosaukums                                                       | CAS Nr.<br>EC Nr.<br>Indeksa Nr.<br>Reģistrācijas numurs             | Klasifikācija              | Koncentrācija<br>(% w/w) |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------|
| DISTILLATES (PETROLEUM),<br>HYDROTREATED HEAVY<br>PARAFFINIC              | 64742-54-7<br>265-157-1<br>649-467-00-8<br>01-2119484627-25-<br>xxxx | Asp. Tox. 1; H304          | >= 15 - < 25             |
| Reaction products of<br>Benzeneamine, N-phenyl- with<br>nonene (branched) | 36878-20-3<br>253-249-4<br>01-2119488911-28-<br>xxxx                 | Aquatic Chronic 4;<br>H413 | >= 1 - < 2,5             |
| Darba vietā jāierobežo ekspozīcija ar šīm vielām :                        |                                                                      |                            |                          |
| DISTILLATES (PETROLEUM),<br>HYDROTREATED HEAVY                            | 64742-54-7<br>265-157-1                                              |                            | >= 60 - < 70             |



Versija: 8.1

Pārskatīšanas datums: 30.06.2023

Izdrukas datums: 13/11/2025

|                                                              |                                                                      |  |             |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--|-------------|
| PARAFFINIC                                                   | 649-467-00-8                                                         |  |             |
| DISTILLATES (PETROLEUM),<br>HYDROTREATED HEAVY<br>PARAFFINIC | 64742-54-7<br>265-157-1<br>649-467-00-8<br>01-2119484627-25-<br>XXXX |  | >= 5 - < 10 |

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

#### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

##### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīgi ieteikumi : Neatstāt bez uzraudzības cietušo.
- Ja ieelpots : Ja bezsamaņā, novietot guļus pozā un meklēt medicīnisko palīdzību.  
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.
- Ja nokļūst acīs : Izņemt kontaktlēcas.  
Aizsargāt aci, kura nav cietusi.  
Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.
- Ja norīts : Nodrošināt brīvus elpceļus.  
Nedot pienu vai alkoholiskos dzērienus.  
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.  
Ja simptomi neizzūd, sazināties ar ārstu.

##### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

- Simptomi : Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.

##### 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

- Ārstēšana : Nav bīstamības, kam būtu nepieciešami pirmās palīdzības pasākumi.  
Simptomātiska ārstēšana.

#### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi



### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Lietot ūdens izsmidzināšanu, spirta izturīgās putas, sausu ķīmisko vielu vai oglekļa dioksīdu.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Augsta spiediena ūdens strūkļa

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Bīstamie degšanas produkti : oglekļa dioksīds un oglekļa monoksīds  
Slāpekļa oksīdi (NOx)

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Uguns dzēšanai uzvilkt elpošanas aparātu, ja nepieciešams.

Papildinformācija : Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.  
Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošanai videi.

---

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi : Aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 7. un 8. nodaļā.  
Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

### 6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Saslaucīt ar absorbējošu materiālu (piemēram, audumu, vilnu).  
Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 7., 8., 11., 12. un 13. sadaļu.

---

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

### 7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

- Ieteikumi drošām darbībām : Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.  
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.
- Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Normāli profilaktiskie uguns aizsardzības pasākumi.
- Higiēnas pasākumi : Vispārīgā rūpnieciskās higiēnas prakse.

### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

- Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Elektriskajām instalācijām / darba materiāliem ir jāatbilst tehnoloģiskajiem drošības standartiem.
- Ieteikumi parastai uzglabāšanai : Nav īpaši atzīmējamu materiālu.
- Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

### 7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

- Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Dati nav pieejami

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1 Kontroles parametri

#### Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

| Sastāvdaļas                                                        | CAS Nr.    | Vērtības veids<br>(Ekspozīcijas<br>veids) | Kontroles parametri | Bāze   |
|--------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------|---------------------|--------|
| DISTILLATES<br>(PETROLEUM),<br>HYDROTREATED<br>HEAVY<br>PARAFFINIC | 64742-54-7 | AER 8 st                                  | 5 mg/m3             | LV OEL |
| DISTILLATES<br>(PETROLEUM),<br>HYDROTREATED<br>HEAVY<br>PARAFFINIC | 64742-54-7 | AER 8 st                                  | 5 mg/m3             | LV OEL |
| DISTILLATES                                                        | 64742-54-7 | AER 8 st                                  | 5 mg/m3             | LV OEL |

Versija: 8.1

Pārskatīšanas datums: 30.06.2023

Izdrukas datums: 13/11/2025

|                                                     |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------|--|--|--|--|
| (PETROLEUM),<br>HYDROTREATED<br>HEAVY<br>PARAFFINIC |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------|--|--|--|--|

## 8.2 Ekspozīcijas kontrole

### Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu / sejas aizsardzība : Aizsargbrilles  
Roku aizsardzība

Materiāls : neoprēns, nitrilkaučuks  
Izturības ilgumu : >= 240 min  
Cimdu biezums : >= 0,35 mm  
Direktīva : Aprīkojumam ir jāatbilst EN 374 prasībām

Piezīmes : Nitrilgumija  
butilgumija  
Izvēlētajiem aizsargcimdiem jāatbilst Regulas (ES) 2016/425 un no tās izrietošā standarta EN 374 specifikācijām. Cimdus novilkt un aizvietot, ja ir jebkāda bojājuma vai ķīmiskas iekļūšanas pazīme. Lūdzam ievērot cimdu piegādātāja sniegtās instrukcijas par caurlaidību un pārrāvuma laiku. Arī jāņem vērā īpašie vietējie apstākļi, kādos produkts tiek lietots, tādi kā iegriezumu, nobrāzumu bīstamība un saskares laiks. Dati par pārrāvuma laiku/materiāla stiprumu ir standartlielumi! Precīzu pārrāvuma laiku/materiāla stiprumu jāiegūst no aizsargcimdu ražotāja.

Ādas un ķermeņa aizsardzība : Aizsargtērps

Elpošanas aizsardzība : Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fizikālais stāvoklis : šķidrums  
Krāsa : dzintara  
Smarža : eļļaina  
Smaržas sliekšnis : Dati nav pieejami

Tecēšanas temperatūra : < -36 °C

Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons : Dati nav pieejami



Versija: 8.1

Pārskatīšanas datums: 30.06.2023

Izdrukas datums: 13/11/2025

|                                                                     |   |                                            |
|---------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------|
| Uzliesmojamība                                                      | : | Dati nav pieejami                          |
| Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža   | : | Dati nav pieejami                          |
| Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža | : | Dati nav pieejami                          |
| Uzliesmošanas temperatūra                                           | : | 212 °C<br>Metode: Klīvlenda atvērtā tīģeļa |
| Noārdīšanās temperatūra                                             | : | Dati nav pieejami                          |
| pH                                                                  | : | Nav piemērojams                            |
| Viskozitāte                                                         |   |                                            |
| Viskozitāte, dinamiskā                                              | : | ap 6.800 mPa,s (-25 °C)                    |
| Viskozitāte, kinemātiskā                                            | : | 93,4 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)            |
| Šķīdība                                                             |   |                                            |
| Šķīdība ūdenī                                                       | : | nešķīstošs                                 |
| Šķīdība citos šķīdinātājos                                          | : | Dati nav pieejami                          |
| Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens                            | : | Nav piemērojams                            |
| Tvaika spiediens                                                    | : | Dati nav pieejami                          |
| Relatīvais blīvums                                                  | : | Dati nav pieejami                          |
| Blīvums                                                             | : | ap 0,866 g/cm <sup>3</sup> (15,6 °C)       |
| Blīvums                                                             | : | Nav piemērojams                            |
| Relatīvais tvaiku blīvums                                           | : | Dati nav pieejami                          |

## 9.2 Cita informācija

|                      |   |                   |
|----------------------|---|-------------------|
| Oksidēšanas īpašības | : | Dati nav pieejami |
| Pašaizdegšanās       | : | Dati nav pieejami |



Versija: 8.1

Pārskatīšanas datums: 30.06.2023

Izdrukas datums: 13/11/2025

Dati nav pieejami

Iztvaikošanas ātrums : Nav piemērojams

---

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.  
Nav īpaši minamas bīstamības.

### 10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi : Nekas nav zināms.

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Spēcīgi oksidētāji

### 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

---

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

#### Akūts toksiskums

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

#### Sastāvdaļas:

#### **DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 15 g/kg

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): > 5 g/kg

#### **Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**



Versija: 8.1

Pārskatīšanas datums: 30.06.2023

Izdrukas datums: 13/11/2025

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 5.000 mg/kg  
Piezīmes: Mirstība nav novērota pie šīs devas.

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 2.000 mg/kg  
Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes  
Piezīmes: Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 15 g/kg

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): > 5 g/kg

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Akūta perorāla toksicitāte : LD50 (Žurka): > 15 g/kg

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 (Trusis): > 5 g/kg

**Kodīgums/kairinājums ādai**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

**Sastāvdaļas:**

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Novērtējums : Neliels, pārejošs kairinājums  
Rezultāts : Neliels, pārejošs kairinājums

**Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

Sugas : Trusis  
Rezultāts : Viegls ādas kairinājums  
Piezīmes : Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem.

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Novērtējums : Neliels, pārejošs kairinājums  
Rezultāts : Neliels, pārejošs kairinājums

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Novērtējums : Neliels, pārejošs kairinājums  
Rezultāts : Neliels, pārejošs kairinājums

**Nopietns acu bojājums/kairinājums**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

**Sastāvdaļas:**

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

|             |                  |
|-------------|------------------|
| Novērtējums | : Nekairina acis |
| Rezultāts   | : Nekairina acis |

**Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

|           |                                                                     |
|-----------|---------------------------------------------------------------------|
| Sugas     | : Trusis                                                            |
| Rezultāts | : Neliels, pārejošs kairinājums                                     |
| Piezīmes  | : Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem. |

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

|             |                  |
|-------------|------------------|
| Novērtējums | : Nekairina acis |
| Rezultāts   | : Nekairina acis |

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

|             |                  |
|-------------|------------------|
| Novērtējums | : Nekairina acis |
| Rezultāts   | : Nekairina acis |

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

**Ādas sensibilizācija**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

**Elpceļu sensibilizācija**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

**Sastāvdaļas:**

**Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

|             |                                                                     |
|-------------|---------------------------------------------------------------------|
| Sugas       | : Jūrascūciņa                                                       |
| Novērtējums | : Neizraisa ādas sensibilizāciju.                                   |
| Metode      | : OECD Testa 406.Vadlīnijas                                         |
| Piezīmes    | : Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas uzbūves produktiem. |

**Cilmes šūnu mutagenitāte**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

**Sastāvdaļas:**

**Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

Ģenotoksicitāte in vitro : Testa veids: Eimsa (Ames) tests  
Testēšanas sistēma: Salmonella typhimurium  
Metaboliskā aktivācija: ar vai bez metaboliskās aktivācijas  
Rezultāts: negatīvs

**Kancerogenitāte**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

**Sastāvdaļas:**

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Kancerogenitāte - : Klasificēts pamatojoties uz DMSO ekstrakta koncentrāciju <  
Novērtējums 3% (Regula (EC) 1272/2008, VI Pielikums, 3.Daļa, Piezīme L)

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Kancerogenitāte - : Klasificēts pamatojoties uz DMSO ekstrakta koncentrāciju <  
Novērtējums 3% (Regula (EC) 1272/2008, VI Pielikums, 3.Daļa, Piezīme L)

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Kancerogenitāte - : Klasificēts pamatojoties uz DMSO ekstrakta koncentrāciju <  
Novērtējums 3% (Regula (EC) 1272/2008, VI Pielikums, 3.Daļa, Piezīme L)

**Toksisks reproduktīvai sistēmai**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

**Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

**Aspirācijas toksicitāte**

Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

**Sastāvdaļas:**

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Nav aspirācijas toksicitātes klasifikācijas

## 11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

### Endokrīni disruptīvās īpašības

**Produkts:**

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvās īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

### Papildinformācija

**Produkts:**

Piezīmes : Dati nav pieejami

---

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1 Toksicitāte

**Produkts:**

#### Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Akūta toksicitāte ūdens videi : Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Hroniska toksicitāte ūdens videi : Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

**Sastāvdaļas:**

#### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Toksiskums attiecībā uz zivīm : LL50 (Zivs): > 100 mg/l  
ledarbības ilgums: 96 h

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem : EL50 (Ūdens bezmugurkaulnieki): > 10.000 mg/l  
ledarbības ilgums: 48 h

Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi : EL50 (Aļģes): > 100 mg/l  
ledarbības ilgums: 72 h

Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte) : NOEC: 10 mg/l  
Sugas: Zivs

Toksiskums attiecībā uz : NOEC: 10 mg/l  
dafnijām un citiem ūdens : Sugas: Ūdens bezmugurkaulnieki  
bezmugurkaulniekiem  
(Hroniskā toksicitāte)

**Ekotoksikoloģiskais novērtējums**

Akūta toksicitāte ūdens videi : Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Hroniska toksicitāte ūdens : Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.  
videi

**Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

Toksiskums attiecībā uz : LC50 (Danio rerio (jūras karūsa)): > 100 mg/l  
zivīm : ledarbības ilgums: 96 h  
Testa veids: statistiskais tests  
Piezīmes: Toksikoloģiskie dati tika paņemti no līdzīgas  
uzbūves produktiem.

Toksiskums attiecībā uz : EC50 (Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa))): > 100 mg/l  
dafnijām un citiem ūdens : ledarbības ilgums: 48 h  
bezmugurkaulniekiem : Testa veids: statistiskais tests  
Testa viela: WAF

Toksicitāte uz : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (mikroaļģes)): 600  
aļģes/ūdensaugi : mg/l  
Beigu punkts: Augšanas inhibīcija  
ledarbības ilgums: 72 h  
Testa veids: statistiskais tests

**Ekotoksikoloģiskais novērtējums**

Akūta toksicitāte ūdens videi : Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Hroniska toksicitāte ūdens : Hroniska toksicitāte ūdens videi 4. kategorija; Var radīt  
videi : ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

**Ekotoksikoloģiskais novērtējums**

Akūta toksicitāte ūdens videi : Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Hroniska toksicitāte ūdens : Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.  
videi

**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Toksiskums attiecībā uz : LL50 (Zivs): > 100 mg/l  
zivīm : ledarbības ilgums: 96 h

|                                                                                             |   |                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------|
| Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem                        | : | EL50 (Ūdens bezmugurkaulnieki): > 10.000 mg/l<br>ledarbības ilgums: 48 h |
| Toksicitāte uz aļģes/ūdensaugi                                                              | : | EL50 (Aļģes): > 100 mg/l<br>ledarbības ilgums: 72 h                      |
| Toksiskums attiecībā uz zivīm (Hroniskā toksicitāte)                                        | : | NOEC: 10 mg/l<br>Sugas: Zivs                                             |
| Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem (Hroniskā toksicitāte) | : | NOEC: 10 mg/l<br>Sugas: Ūdens bezmugurkaulnieki                          |

#### **Ekotoksikoloģiskais novērtējums**

Akūta toksicitāte ūdens videi : Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

Hroniska toksicitāte ūdens videi : Saskaņā ar pieejamo informāciju netiek klasificēts.

### **12.2 Noturība un noārdāmība**

#### **Sastāvdaļas:**

##### **Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

Bionoārdīšanās : Rezultāts: Nav viegli bionoārdāms.  
Biodegradācija: 0 %  
ledarbības ilgums: 28 d  
Metode: OECD Testēšanas vadlīnijas 301 B

### **12.3 Bioakumulācijas potenciāls**

#### **Sastāvdaļas:**

##### **Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens : log Pow: > 7,5

##### **DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens : log Pow: Paredzams > 7

### **12.4 Mobilitāte augsnē**

Dati nav pieejami

## 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

**Produkts:**

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

## 12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

**Produkts:**

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvās īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

## 12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

**Produkts:**

Papildus ekoloģiskā informācija : Dati nav pieejami

---

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Utilizēt atbilstoši vietējiem noteikumiem.  
Utilizēt atbilstoši Eiropas atkritumu un bīstamo atkritumu direktīvām.

Piesārņotais iepakojums : Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai.

---

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### 14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei  
RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei



IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IATA\_P : Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei

RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IATA\_P : Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei

RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IATA\_P : Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.4 Iepakojuma grupa

ADR : Nav regulējuma kā bīstamai precei

RID : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IMDG : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IATA (Krava) : Nav regulējuma kā bīstamai precei

IATA\_P (Pasažieris) : Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.5 Vides apdraudējumi

Nav regulējuma kā bīstamai precei

#### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams

#### 14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams piegādātajam produktam.

Bīstamo produktu apraksti (ja iepriekš minēti) var nesaturēt iepakojuma izmēru, daudzumu, pielietojumu vai reģionam raksturīgus izņēmumus, kas varētu tikt piemēroti. Izlasiet nosūtīšanas dokumentus, lai uzzinātu īpašos pārvadāšanas norādījumus.

---

### 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

REACH - Ierobežojumi attiecībā uz dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū un lietošanu (XVII Pielikums) : Ir jāņem vērā šādi ierobežojumi tālāk esošajiem ierakstiem:  
Numurs sarakstā 75  
Ja plānojat izmantot šo produktu kā tetovējuma tinti, lūdzu, sazinieties ar savu pārdevēju.

REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants) : Nav piemērojams

Regula (EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni : Nav piemērojams

Regula (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija) : Nav piemērojams

REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV Pielikums) : Nav piemērojams

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību. : Nav piemērojams

**Citi noteikumi:**

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās".

Ministru kabineta noteikumi Nr. 113 (18.02.2021) "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība"

2015.gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”.

**Šī produkta sastāvdaļas atrodamas sekojošās inventarizācijās:**

TCSI : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam

TSCA : Visas vielas, kas uzskaitītas kā aktīvas Toksisko vielu kontroles likuma (TSCA) sarakstā

AIIC : Neatbilst sarakstam

DSL : Visas šī produkta sastāvdaļas atrodamas Kanādas DSL sarakstā

ENCS : Neatbilst sarakstam

KECI : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam

Versija: 8.1

Pārskatīšanas datums: 30.06.2023

Izdrukas datums: 13/11/2025

|       |                                       |
|-------|---------------------------------------|
| PICCS | : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam |
| IECSC | : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam |
| NZIoC | : Atbilst vai ir atbilstošs sarakstam |

## 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Dati nav pieejami

### Inventarizācijas

AIIC (Austrālija), DSL (Kanāda), IECSC (Ķīna), REACH (Eiropas Savienība), ENCS (Japāna), ISHL (Japāna), KECI (Koreja), NZIoC (Jaunzēlande), PICCS (Filipīnas), TCSI (Taivāna), TECI (Taizeme), TSCA (ASV)

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### H paziņojumu pilns teksts

|      |                                                         |
|------|---------------------------------------------------------|
| H304 | : Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.     |
| H413 | : Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem. |

### Citu saīsinājumu pilns teksts

|                   |                                                                         |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic   | : Ilgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi                           |
| Asp. Tox.         | : Bīstamība ieelpojot                                                   |
| LV OEL            | : Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās |
| LV OEL / AER 8 st | : Aroda Ekspozīcijas Robežvērtība 8 stundu                              |

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķīmikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošas un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā



**DROŠĪBAS DATU LAPA**  
saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1907/2006  
Durablend™ 4T SAE 10W-40 NEW

Versija: 8.1

Pārskatīšanas datums: 30.06.2023

Izdrukas datums: 13/11/2025

letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECI - Taizemes esošo ķīmikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

**Papildinformācija**

Iekšēja informācija : R0517026

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

LV / LV