

# DROŠĪBAS DATU LAPA



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

### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums	Aral Getriebeoel HYP 85W-90
Produkta kods	456208-DE04
DDL #	456208
Produkta veids	Šķidrums.

### 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Vielas/maisījuma lietošanas veids	Automobiļa transmisijas smērviela Lai saņemtu konkrētu informāciju par lietošanu, skatiet attiecīgo tehnisko datu lapu vai sazinieties ar uzņēmuma pārstāvi.
-----------------------------------	---

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs	Aral AG Geschäftsbereich Schmierstoffe Überseeallee 1 D-20457 Hamburg Germany  Customer Service Center / Environmental Protection / Product Safety: +49 (0)40 639-52288
E-pasta adrese	MSDSadvice@bp.com

### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

NEATLIEKAMĀS PALĪDZĪBAS TĀLRUŅA NUMURS	Carechem: +44 (0) 1235 239 670 (24/7)
--	---------------------------------------

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Produkta definīcija	Maisījums
<a href="#">Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]</a>	
Nav klasificēts.	

Sīkāku informāciju par ietekmi uz veselību un simptomiem, kā arī par apkartējās vides riskiem skat. sadaļās 11 un 12.

### 2.2 Etiķetes elementi

Signālvārds	Nav signālvārda.
Bīstamības apzīmējumi	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<a href="#">Drošības prasību apzīmējumi</a>	
Profilakse	Nav piemērojams.
Reakcija	Nav piemērojams.
Glabāšana	Nav piemērojams.
Iznīcināšana	Nav piemērojams.
Marķējuma papild elementi	Satur 4-metil-2pentola un difosfora pentasulfāta reakcijas blakusprodukti, propoksilēti, esterificēti ar difora pentoksīdu un amīnu sāļiem, C12-14-tert-alkil. un 1,3,4-tiazolidīna-2,5-ditiona, formaldehīda un fenola, heptil atvasinājumu reakcijas produkts. Var izraisīt alerģisku reakciju. Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

[ES Regula \(EK\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

Produkta nosaukums	Aral Getriebeoel HYP 85W-90	Produkta kods	456208-DE04	Lapa: 1/13		
Versija 1	Publicēšanas datums	3 Novembris 2020	Formāts	Latvija	Valoda	LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	Bez iepriekšējās validācijas.		(Latvia)			

**2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**

**XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi**

Nav piemērojams.

**Īpašas prasības iepakojumam**

**Konteineri, kam jābūt aprīkoti ar bērniem nepieejamu aizdari**

Nav piemērojams.

**Taustāmais bīstamības brīdinājums**

Nav piemērojams.

**2.3 Citi apdraudējumi**

**PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Produkts neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu.

**Produkts atbilst PBT vai vPvB kritērijiem atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumam**

Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

**Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai**

Attauko ādu.

Lai noteiktu visu šī produkta bīstamo klasifikāciju vai daļu no tās, ar vienu vai vairākiem komponentiem lietoti eksperimenta dati.

**3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām****3.2 Maisījumi****Produkta definīcija**

Maisījums

Sevišķi rafinēta bāzes eļļa (IP 346, DMSO ekstrakts &lt; 3%) Patentētas piedevas.

<b>Produkta/sastāvdaļas nosaukums</b>	<b>Identifikatori</b>	<b>%</b>	<b>Regula (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]</b>	<b>Veids</b>
Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafīniem attīrītā smagā parafīnu frakcija	REACH #: 01-2119471299-27 EK: 265-169-7 CAS: 64742-65-0 Indekss: 649-474-00-6	≥25 - ≤50	Nav klasificēts.	[2]
Gudrons, deparafinēts ar šķīdinātāju	REACH #: 01-2119480472-38 EK: 265-166-0 CAS: 64742-62-7 Indekss: 649-471-00-X	≥10 - ≤25	Nav klasificēts.	[2]
atlikuma eļļas (naftas), apstrādātas ar ūdeņradi	REACH #: 01-2119489287-22 EK: 265-160-8 CAS: 64742-57-0 Indekss: 649-470-00-4	≥10 - ≤25	Nav klasificēts.	[2]
4-metil-2pentola un difosfora pentasulfāta reakcijas blakusprodukti, propoksilēti, esterificēti ar difora pentoksīdu un amīnu sāļiem, C12-14-tert-alkil.	REACH #: 01-2119493620-38 EK: - CAS: -	≤3	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
1,3,4-tiazolidīna-2,5-ditiona, formaldehīda un fenola, heptil atvasinājumu reakcijas produkts	REACH #: 01-2119971727-23 EK: - CAS: -	≤0.3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	[1] [5]

Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

Veids

<b>Produkta nosaukums</b>	Aral Getriebeoel HYP 85W-90	<b>Produkta kods</b>	456208-DE04	<b>Lapa: 2/13</b>
<b>Versija 1</b>	<b>Publicēšanas datums</b>	<b>Formāts</b>	<b>Latvija</b>	<b>Valoda</b>
<b>3</b>	<b>Novembris 2020</b>	<b>(Latvia)</b>	<b>LATVIEŠU</b>	
<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	Bez iepriekšējās validācijas.			

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

- [1] Viela, kas klasificēta ka bīstama veselībai vai videi  
 [2] Viela, kam noteikta arodekspozīcijas robežvērtība  
 [3] Viela atbilst PBT kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 XIII pielikumu  
 [4] Viela atbilst vPvB kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 XIII pielikumu  
 [5] Viela, kas rada līdzīgas bažas  
 [6] Papildu izpaušana uzņēmuma politikas dēļ

Pielaujāmās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

<b>Saskare ar acīm</b>	Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes. Acu plakstiņi jātur atstatu no acu āboliem, lai nodrošinātu pilnīgu izskalošanu. Pārļiecināties vai nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt. Nodrošināt medicīnisko palīdzību.
<b>Saskare ar ādu</b>	Rūpīgi mazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietojiet atzītus ādas tīrīšanas līdzekļus. Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Mazgāt apģērbu pirms tā atkārtotas izmantošanas. Rūpīgi notīriet apavus, pirms to atkārtotas lietošanas. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja kairinājums kļūst spēcīgāks.
<b>Ieelpojot</b>	Ja ieelpots, pārvietot svaigā gaisā. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.
<b>Norišana</b>	Neizraisīt vemšanu, ja vien šādu norādījumu nav snieguši medicīnas darbinieki. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.
<b>Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība</b>	Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.

#### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

##### Iespējama akūta ietekme uz veselību

<b>Ieelpojot</b>	Zemā izgarojumu spiediena dēļ to ieelpošana apkārtējos apstākļos parasti nerada problēmas.
<b>Norišana</b>	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Saskare ar ādu</b>	Attauko ādu. Var izraisīt ādas sausumu un kairinājumu. Produkts nav klasificēts kā sensibilizējošs. Pamatojoties uz datiem, kas pieejami par šo vai saistītiem materiāliem
<b>Saskare ar acīm</b>	Viela nav klasificēta kā acu kairinātājs. Pamatojoties uz datiem, kas pieejami par šo vai saistītiem materiāliem

##### Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

<b>Ieelpojot</b>	Pārmērīga gaisā esošu pilienu vai aerosolu iedarbība var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu.
<b>Norišana</b>	Liela daudzuma vielas norišana var izraisīt nelabumu un caureju.
<b>Saskare ar ādu</b>	Ilgstoša vai atkārtota saskare var radīt ādas bojājumus un izraisīt kairinājumu un/vai dermatītu.
<b>Saskare ar acīm</b>	Saskarē ar acīm pastāv risks gūt pārejošu kodīguma sajūtu vai apsārtumu.

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

<b>Norādījumi ārstam</b>	Ārstēšanai jābūt galvenokārt simptomātiskai un vērstai uz simptomu atvieglošanu.
--------------------------	--

### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

<b>Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi</b>	Ugunsgrēka gadījumā izmantojiet putas, sausas ķīmiskas vielas vai oglekļa dioksīda ugunsdzēsības aparātu vai izsmidzinātāju.
<b>Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi</b>	Neizmantojot ūdens strūklu. Ūdens strūklas lietošana var izraisīt uguns izplatīšanos, izšķakstot degošo produktu.

#### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

<b>Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums</b>	Nokļūstot ugunī vai uzkarstot, pieaugs spiediens un tvertne var uzsprāgt.
<b>Bīstami sadegšanas produkti</b>	Degšanas produkti var iekļaut sekojošo: oglekļa oksīdi (CO, CO <sub>2</sub> )

#### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

<b>Īpaši norādījumi ugunsdzēsējiem</b>	Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Ja notikusi aizdegšanās, nekavējoties jānorobežo notikuma vieta, izraidojot visas personas no negadījuma apkārtnes.
--	--

<b>Produkta nosaukums</b>	Aral Getriebeoel HYP 85W-90	<b>Produkta kods</b>	456208-DE04	<b>Lapa:</b> 3/13
<b>Versija</b> 1	<b>Publicēšanas datums</b> 3 Novembris 2020	<b>Formāts</b> Latvija		<b>Valoda</b> LATVIEŠU
<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	Bez iepriekšējās validācijas.	<b>(Latvia)</b>		

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

<b>Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem.</b>	Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā. Eiropas standartam EN 469 atbilstošs ugunsdzēsēju apģērbs (tajā skaitā ķiveres, aizsargapavi un cimdi), nodrošinās pamataizsardzību ķīmisku avāriju gadījumos.
--	--

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

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

<b>Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām</b>	Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederību un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas. Ja viela ir izlijusi, nepieskarieties tai un nekāpiet tajā. Grīdas var būt slidenas; esiet uzmanīgi, lai nenokristu! Uzvilkt piemērotu individuālo aizsargekipējumu.
<b>Ārkārtas palīdzības sniedzējiem</b>	Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Skatīt arī informāciju sadaļā "Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām".

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpņiem, notekgrāvjiem un kanalizāciju. Ja produkts ir izraisījis vides (kanalizācijas, ūdenstilpņu, augsnes vai gaisa) piesārņošanu, informēt attiecīgās institūcijas.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

<b>Mazos daudzumos izšķakstīti produkti</b>	Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Absorbēt ar inertu materiālu un novietot piemērotā atkritumu savākšanas konteinerā. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.
<b>Lielos daudzumos izšķakstīti produkti</b>	Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Apturēt noplūdi un savākt izšķakstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kīzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās.  
Skatiet 5. sadaļu ugunsdzēsības pasākumiem.  
Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem.  
Informāciju par vides aizsardzības pasākumiem skatīt 12. nodaļā.  
Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

<b>Aizsardzības pasākumi Ieteikumi par vispārīgajiem darba higiēnas pasākumiem</b>	Uzvilkt piemērotu individuālo aizsargekipējumu. Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Pēc pārvietošanas rūpīgi nomazgāties. Pirms ieiešanas telpās, kas paredzēta ēšanai, novilkt piesārņoto apģērbu un noņemt aizsardzības līdzekļus. Papildus informācijas iegūšanai par higiēnas pasākumiem, skatīt arī 8. nodaļu.
--	--

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

Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt sausā, vēsā un labi ventilējamā vietā, atsevišķi no nesavietojamiem materiāliem (skatīt 10. nodaļu). Sargāt no karstuma un tiešiem saules stariem. Rezervuāru turēt cieši noslēgtu un hermetizētu līdz brīdim, kad tas tiek izmantots. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Glabāt un lietot tikai ierīcēs/tvertnēs, kas paredzētas šī produkta lietošanai. Neuzglabāt nemarkētos konteineros.

**Nav piemērots** Paugstinātas temperatūras ilgstoša iedarbība.

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

**Ieteikumi:** Skatiet sadaļu 1.2 un iedarbības scenārijus pielikumā (ja piemērojams).

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1 Pārvaldības parametri

**Arodekspozīcijas robežvērtības** Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

**Produkta/sastāvdaļas nosaukums**

**Iedarbības robežvērtības**

<b>Produkta nosaukums</b>	Aral Getriebeoel HYP 85W-90	<b>Produkta kods</b>	456208-DE04	<b>Lapa:</b> 4/13
<b>Versija</b> 1	<b>Publicēšanas datums</b> 3 Novembris 2020	<b>Formāts</b> Latvija		<b>Valoda</b> LATVIEŠU
<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	Bez iepriekšējās validācijas.	<b>(Latvia)</b>		

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafīniem attīrītā smagā parafīnu frakcija	<b>Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija).</b> AER 8 st: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 stundas. Publicēts /pārskatīts: 5/2007
Gudrons, deparafinēts ar šķīdinātāju	<b>Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija).</b> AER 8 st: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 stundas. Publicēts /pārskatīts: 5/2007
atlikuma eļļas (naftas), apstrādātas ar ūdeņradi	<b>Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija).</b> AER 8 st: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 stundas. Publicēts /pārskatīts: 5/2007

Lai gan šajā sadaļā var būt norādīti konkrēti OEL dažiem komponentiem, citi komponenti var atrasties jebkurā radītajā miglā, izgarojumos vai putekļos. Tāpēc konkrētie OEL nevar būt piemērojami produktam kopā un ir norādīti tikai informācijai.

### Ieteicamās pārraudzības procedūras

Ja šis produkts satur sastāvdaļas, kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, var būt nepieciešama personāla, darba vietas gaisa vai bioloģiskā uzraudzība, lai noteiktu ventilācijas vai citu kontroles pasākumu efektivitāti un/vai elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļu lietošanas nepieciešamību. Jāpublicē norāde uz uzraudzības standartiem, piemēram, sekojošajiem: Eiropas standarts EN 689 (Darba vides gaisa. Vadlīnijas ieeļojamo ķīmisko vielu ekspozīcijas novērtējumam, salīdzinot ar robežvērtībām, un mērīšanas stratēģija.) Eiropas standarts NE 14042 (Darba vides gaisa - Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai) Eiropas standarts EN 482 (Darba vides gaisa. Vispārējās prasības ķīmisko vielu mērīšanas procedūru veikspējai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.

### Noteikts līmenis, kurā nav iedarbības

Nav pieejamas DNELs/DMELs vērtības.

### Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību

Nav pieejamas PNECs vērtības.

## 8.2 Iedarbības pārvaldība

### Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt vilkmes ventilāciju vai citus tehniskos risinājumus, lai nepieļautu, ka attiecīgā koncentrācija gaisā pārsniedz attiecīgās arodekspozīcijas robežvērtības. Visām aktivitātes kas ir saistītas ar ķīmiskajām nepieciešams izvērtēt veselības riskus, lai nodrošinātu kontrolētu vidi. Personāla aizsargājošais aprīkojums ir jālieto tikai gadījumā, kad ir attiecīgi izvērtēti visi pārējie kontroles veidi. Individuālajiem aizsarglīdzekļiem jāatbilst atbilstīgiem standartiem, jābūt piemērotiem lietošanai, tie jāsauglabā labā stāvoklī un pareizi jākopj. Vērsieties pie individuālo aizsarglīdzekļu piegādātāja, lai saņemtu konsultāciju par izvēli un attiecīgajiem standartiem. Lai iegūtu papildu informāciju, sazinieties ar savu nacionālo standartizācijas organizāciju. Aizsarglīdzekļu galīgā izvēle būs atkarīga no risku novērtējuma. Svarīgi nodrošināt, ka visi individuālo aizsarglīdzekļu elementi ir saderīgi.

### Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

#### Sanitāri higiēniskie pasākumi

Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un rošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

#### Elpošanas aizsardzība

Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus. Pareiza respiratoru izvēle ir atkarīga no ķīmiskajām, ar kurām rīkojas, darba un lietošanas apstākļiem, kā arī no respiratora lietošanas noteikumiem. Attiecībā uz katru paredzēto lietošanas veidu būtu jāizstrādā drošības procedūra. Respirators tādēļ būt Aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

#### Acu/sejas aizsardzība

#### Ādas aizsardzība

#### Roku aizsardzība

### Vispārēja informācija:

Tā kā atšķiras konkrētā darba vide un materiālu izmantošanas prakse, katram paredzamajam pielietojumam jāizveido drošības procedūras. Pareiza aizsargcimdi izvēle atkarīga no izmantojamajām ķīmiskajām vielām un darba un izmantošanas apstākļiem. Vairums cimdu nodrošina aizsardzību tikai uz noteiktu laiku, un tad tie ir jāizmet vai jānomaina (pat vislabākie ķīmiskās pretestības cimdi sairs pēc atkārtotas pakļaušanas ķīmisko vielu iedarbībai).

Cimdi jāizvēlas, konsultējoties ar piegādātāju/ražotāju un ievērojot darba apstākļu pilnu vērtējumu.

Leteicams: nitrila cimdi.

### Ilgizturības laiks:

Noplūdes laika datus laboratorijas testu apstākļos ģenerē cimdu ražotāji, un tie uzrāda, cik ilgi

<b>Produkta nosaukums</b>	Aral Getriebeoel HYP 85W-90	<b>Produkta kods</b>	456208-DE04	<b>Lapa:</b> 5/13
<b>Versija</b> 1	<b>Publicēšanas datums</b> 3 Novembris 2020	<b>Formāts</b> Latvija		<b>Valoda</b> LATVIEŠU
<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	Bez iepriekšējās validācijas.	(Latvia)		

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

cimdi nodrošina efektīvu aizsardzību pret putekļiem. Ievērojot noplūdes laika ieteikumus, svarīgi ievērot faktiskās darba vietas apstākļus. Lai saņemtu aktuālo tehnisko informāciju par ieteiktā cimdu veida noplūdes laiku, konsultējieties pie piegādātāja. Mūsu ieteikumi par cimdu izvēli ir šādi:

Nepārtraukta saskare:

cimdi ar minimālo noplūdes laiku - 240 minūtes vai >480 minūtes, ja var iegādāties atbilstošus cimdus.  
Ja atbilstoši cimdi ar tāda līmeņa aizsardzību nav pieejami, var lietot cimdus ar īsāku noplūdes laiku, ja tiek noteikti un ievēroti attiecīgie cimdu apkopes un nomaiņas režīmi.

Īslaicīga/šķakstu aizsardzība:

Ieteicamie noplūdes laiki - tādi paši kā iepriekšminētie.  
Atzīts, ka īslaicīgai, pārejošai saskarei var izmantot cimdus ar īsāku noplūdes laiku. Tāpēc jānosaka un stingri jāievēro attiecīgi apkopes un nomaiņas režīmi.

**Cimdu biezums:**

Parastajiem darbiem mēs iesakām cimdus, kas ir biezāki par 0,35 mm.

Ir jāuzsver tas, ka cimdu biezums neliecina par cimdu izturību pret noteiktu ķīmikāliju, jo cimda caursūkšanās efektivitāte ir atkarīga no cimda materiāla sastāva. Tāpēc cimdu izvēle ir jāveic pamatojoties uz veicamo uzdevumu un izmantošanas laiku.

Ir jāuzsver tas, ka cimdu biezums neliecina par cimdu izturību pret noteiktu ķīmikāliju, jo cimda caursūkšanās efektivitāte ir atkarīga no cimda materiāla sastāva. Tāpēc cimdu izvēle ir jāveic pamatojoties uz veicamo uzdevumu un izmantošanas laiku.

Piezīme: Atkarībā no veicamā uzdevuma, ir nepieciešami cimdi ar dažādiem biežumiem īpašiem uzdevumiem. Piemēram:

- Plānākus cimdus (līdz 0,1 mm vai mazāk) var izvēlēties ātriem roku darbiem. Taču šie cimdi neaizsargās pārāk ilgi un parasti ir paredzēti vienai lietošanas reizei.
- Biezākus cimdus (līdz 3mm vai vairāk) var izvēlēties darbiem, kur pastāv satraumēšanās risks no mehāniskas ierīces (arī ķīmiskām vielām), proti, darbos, kuros var saskrāpēties vai sasisties.

### Āda un ķermenis

Aizsargapģērba lietošana ir laba rūpnieciskā prakse.

Personāla ķermeņa aizsargekipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.

Kokvilnas vai poliestera/kokvilnas virsvalki nodrošinās aizsardzību tikai pret vieglu, virspusēju piesārņojumu, kas neizsūcas cauri līdz ādai. Ja pastāv augsts iedarbības uz ādu risks (piemēram, savācot izšakstījumus vai ja ir šļakatu risks), vajadzīgi ķ

### Skatīt standartu:

Elpošanas aizsardzība: EN 529

Cimdi: EN 420, EN 374

Acu aizsardzība: EN 166

Filtrējoša pusmaska: EN 149

Filtrējoša pusmaska ar vārstu: EN 405

Pusmaska: EN 140 papildu filtrs

Pilna sejas maska: EN 136 papildu filtrs

Daļiņu filtri: EN 143

Gāzes/kombinētie filtri: EN 14387

### Vides riska pārvaldība

Jākontrolē izmešu no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu skruberus, filtrus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus, lai samazinātu izmešus līdz pieļaujamam līmenim.

<b>Produkta nosaukums</b>	Aral Getriebeoel HYP 85W-90	<b>Produkta kods</b>	456208-DE04	<b>Lapa:</b>	6/13		
<b>Versija</b>	1	<b>Publicēšanas datums</b>	3 Novembris 2020	<b>Formāts</b>	Latvija	<b>Valoda</b>	LATVIEŠU
<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	Bez iepriekšējās validācijas.			<b>(Latvia)</b>			

**9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības****9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām****Izskats**

<b>Agregātstāvoklis</b>	Šķidrums.
<b>Krāsa</b>	Dzintara.
<b>Smarža</b>	Nav pieejams.
<b>Smaržas sliekšnis</b>	Nav pieejams.
<b>pH</b>	Nav pieejams.
<b>Kušanas/sasalšanas temperatūra</b>	Nav pieejams.
<b>Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons</b>	Nav pieejams.
<b>Sabiezēšanas temperatūra</b>	-30 °C
<b>Uzliesmošanas temperatūra</b>	Atvērtā tīģeļa: >180°C (>356°F) [Klīvlenda.]
<b>Iztvaikošanas ātrums</b>	Nav pieejams.
<b>Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)</b>	Nav pieejams.
<b>Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas</b>	Nav pieejams.
<b>Tvaika spiediens</b>	Nav pieejams.
<b>Tvaika blīvums</b>	Nav pieejams.
<b>Relatīvais blīvums</b>	Nav pieejams.
<b>Blīvums</b>	<1000 kg/m <sup>3</sup> (<1 g/cm <sup>3</sup> ) pie 15°C
<b>Šķīdība</b>	nešķīstošs ūdenī.
<b>Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens</b>	Nav pieejams.
<b>Pašaiždegšanās temperatūra</b>	Nav pieejams.
<b>Noārdīšanās temperatūra</b>	Nav pieejams.
<b>Viskozitāte</b>	Kinematiskā: 188.7 mm <sup>2</sup> /s (188.7 cSt) pie 40°C Kinematiskā: 16.5 uz 18 mm <sup>2</sup> /s (16.5 uz 18 cSt) pie 100°C
<b>Sprādzienbīstamība</b>	Nav pieejams.
<b>Oksidēšanas īpašības</b>	Nav pieejams.

**9.2 Cita informācija**

Nav papildus informācijas.

**10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**

<b>10.1 Reaģētspēja</b>	Šim produktam nav pieejami specifiski testa dati. Papildus informācijai skatiet "Nevēlamie apstākļi un nesaderīgi materiāli".
<b>10.2 Ķīmiskā stabilitāte</b>	Produkts ir stabils.
<b>10.3 Bīstamu reakciju iespējamība</b>	Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks. Pie normāliem uzglabāšanas un lietošanas apstākļiem, bīstama polimerizācija nenotiks.
<b>10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās</b>	Izvairīties no visiem iespējamajiem uzliesmojuma avotiem (dzirkstelēm vai liesmām).
<b>10.5 Nesaderīgi materiāli</b>	Reaģē vai nesavietojams ar sekojošiem materiāliem: oksidējoši materiāli.
<b>10.6 Bīstami noārdīšanās produkti</b>	Pie normāliem uzglabāšanas un lietošanas apstākļiem nevajadzētu rasties bīstamiem sadalīšanās produktiem.

**Produkta nosaukums** Aral Getriebeoel HYP 85W-90**Produkta kods** 456208-DE04**Lapa:** 7/13**Versija 1** **Publicēšanas datums** 3 Novembris 2020**Formāts** Latvija**Valoda** LATVIEŠU**Iepriekšējās publicēšanas datums** Bez iepriekšējās validācijas.**(Latvia)**

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija****11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Akūtās toksicitātes novērtējums**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Caur muti (mg/kg)	Caur ādu (mg/kg)	Ieelpošana (gāzu) (ppm)	Ieelpošana (tvaiku) (mg/l)	Ieelpošana (putekļu un miglas) (mg/l)
Castrol Transmax Axle EPX 85W-90 (H&R Salzbergen) Parent	38270.2	N/A	N/A	N/A	N/A
4-metil-2pentola un difosfora pentasulfāta reakcijas blakusprodukti, propoksilēti, esterificēti ar difora pentoksīdu un amīnu sāļiem, C12-14-tert-alkil.	500	N/A	N/A	N/A	N/A

**Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem** Paredzētie uzņemšanas veidi: Caur ādu, ieelpojot.

**Iespējama akūta ietekme uz veselību**

- Ieelpojot** Zemā izgarojumu spiediena dēļ to ieelpošana apkārtējos apstākļos parasti nerada problēmas.
- Norišana** Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Saskare ar ādu** Attauko ādu. Var izraisīt ādas sausumu un kairinājumu. Produkts nav klasificēts kā sensibilizējošs. Pamatojoties uz datiem, kas pieejami par šo vai saistītiem materiāliem
- Saskare ar acīm** Viela nav klasificēta kā acu kairinātājs. Pamatojoties uz datiem, kas pieejami par šo vai saistītiem materiāliem

**Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi**

- Ieelpojot** Termiskās sadalīšanās, produktu tvaiku, miglu vai dūmu iedarbības gadījumā var būt kaitīgs ieelpojot.
- Norišana** Nav specifisku datu.
- Saskare ar ādu** Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:  
kairinājums  
izžūšana  
plaisāšana
- Saskare ar acīm** Nav specifisku datu.

**Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība**

- Ieelpojot** Pārmērīga gaisā esošu pilienu vai aerosolu iedarbība var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu.
- Norišana** Liela daudzuma vielas norišana var izraisīt nelabumu un caureju.
- Saskare ar ādu** Ilgstoša vai atkārtota saskare var radīt ādas bojājumus un izraisīt kairinājumu un/vai dermatītu.
- Saskare ar acīm** Saskaarē ar acīm pastāv risks gūt pārejošu kodīguma sajūtu vai apsārtumu.

**Iespējama hroniska ietekme uz veselību**

- Vispārīgi** Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Kancerogēnums** Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Mutagenitāte** Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Ietekme uz attīstību** Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Iedarbība uz auglību** Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

**12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija****12.1 Toksiskums**

- Vides apdraudējumi** Nav klasificēts kā bīstams  
Produkts nav klasificēts kā ekoloģiski kaitīgs. Pamatojoties uz datiem, kas pieejami par šo vai saistītiem materiāliem

**12.2 Noturība un spēja noārdīties**

Paredzams, ka pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai.

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls**

Nav sagaidāma šī produkta bioakumulācija vidē ar barības ķēžu starpniecību.

**12.4 Mobilitāte augsnē**

<b>Produkta nosaukums</b>	Aral Getriebeoel HYP 85W-90	<b>Produkta kods</b>	456208-DE04	<b>Lapa:</b>	8/13
<b>Versija</b>	1	<b>Publicēšanas datums</b>	3 Novembris 2020	<b>Formāts</b>	Latvija
<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	Bez iepriekšējās validācijas.			<b>Valoda</b>	LATVIEŠU
					(Latvia)

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

**Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (K<sub>oc</sub>)**

Nav pieejams.

**Mobilitāte**

Izšķakstījumi var iesūkties zemē, radot gruntsūdeņu piesārņojumu.

### 12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu.

### 12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

**Cita ekoloģiska informācija**

Izšķakstītā viela var veidot plēvi uz ūdens virsmas, kaitējot organismiem. Tāpat var pasliktināties skābekļa apmaiņa.

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

#### Produkts

**Izvietošanas paņēmieni**

Ja iespējams, parūpējieties, lai produkts tiktu pārstrādāts. Iznīcināt ar pilnvarotas personas/atkritumu apglabāšanas uzņēmuma starpniecību saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

**Bīstami atkritumi**

Jā.

**Eiropas atkritumu katalogs (EWC)**

Atkritumu kods	Atkritumu apzīmējums
13 02 05*	nehlorētās motoreļļas, pārnesumu eļļas un smēreļļas uz minerāleļļu bāzes

Tomēr, ja ir atkāpes no paredzētās lietošanas un/vai iespējama piesārņotāju klātbūtne, var būt vajadzīgs gala lietotājam piešķirt citu atkritumu apglabāšanas kodu.

#### Iepakojums

**Izvietošanas paņēmieni**

Ja iespējams, parūpējieties, lai produkts tiktu pārstrādāts. Iznīcināt ar pilnvarotas personas/atkritumu apglabāšanas uzņēmuma starpniecību saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

**Īpaši piesardzības pasākumi**

Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

**Norādes**

Komisijas lēmums 2014/955/ES  
Direktīva 2008/98/EK

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 ANO numurs</b>	Netiek reglamentēts.	Netiek reglamentēts.	Netiek reglamentēts.	Netiek reglamentēts.
<b>14.2 ANO sūtīšanas nosaukums</b>	-	-	-	-
<b>14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>	-	-	-	-
<b>14.4 Iepakojuma grupa</b>	-	-	-	-
<b>14.5 Vides apdraudējumi</b>	Nē.	Nē.	Nē.	Nē.
<b>Papildus informācija</b>	-	-	-	-

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Nav pieejams.

<b>Produkta nosaukums</b>	Aral Getriebeoel HYP 85W-90	<b>Produkta kods</b>	456208-DE04	<b>Lapa:</b> 9/13
<b>Versija</b> 1	<b>Publicēšanas datums</b> 3 Novembris 2020	<b>Formāts</b> Latvija	<b>Valoda</b> LATVIEŠU	
<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	Bez iepriekšējas validācijas.	<b>(Latvia)</b>		

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav pieejams.

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem  
[ES Regula \(EK\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[XIV pielikums – To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana](#)

[XIV pielikums](#)

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

[Īpaši bīstamas vielas](#)

[Viela, kas izraisa līdzīgas bažas videi](#)

Sastāvdaļas nosaukums	Stāvoklis	Atsauces numurs
1,3,4-tiazolidīna-2,5-ditiona, formaldehīda un fenola, heptil atvasinājumu reakcijas produkts	leteicamais	ED 01/2018

[Citi normatīvie akti](#)

[Statuss, saskaņā ar REACH](#)

Kā norādīts 1. sadaļā, uzņēmums pārdod šo produktu ES atbilstoši esošajām REACH prasībām.

[Savienoto Valstu reģistrs \(TSCA \(Toksisko vielu uzraudzības likums\) 8b\)](#)

Visas sastāvdaļas ir aktīvas vai atbrīvotas.

[Austrālijas ķīmisko vielu reģistrs \(AICS\)](#)

Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

[Kanādas reģistrs](#)

Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

[Ķīnas reģistrs \(IECSC \(Ķīnas esošo ķīmisko vielu saraksts\)\)](#)

Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

[Japānas reģistrs \(ENCS \(Esošās un jaunās ķīmiskās vielas\)\)](#)

Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

[Korejas reģistrs \(KECI \(Korejas esošo ķīmisko vielu reģistrs\)\)](#)

Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

[Filipīnu reģistrs \(PICCS \(Filipīnu ķīmikāliju un ķīmisko vielu reģistrs\)\)](#)

Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

[Taivānas ķīmisko vielu saraksts \(TKVS\)](#)

Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

[Ozonu noplicinošas vielas \(1005/2009/ES\)](#)

Nav iekļauts sarakstā.

[Iepriekš norunāta piekrišana \(PIC\) \(ES/649/2012\)](#)

Nav iekļauts sarakstā.

[ES - letvarlīguma Direktīva par ūdeni – prioritārās vielas](#)

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

[Seveso direktīva](#)

Šis produkts netiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Vienai vai vairākām vielām šajā maisījumā ir veikts maisījuma ķīmiskās drošības novērtējums. Maisījumam ķīmiskās drošības novērtējums netika veikts.

<b>Produkta nosaukums</b>	Aral Getriebeoel HYP 85W-90	<b>Produkta kods</b>	456208-DE04	<b>Lapa:</b> 10/13
<b>Versija</b> 1	<b>Publicēšanas datums</b> 3 Novembris 2020	<b>Formāts</b> Latvija	<b>Valoda</b> LATVIEŠU	
<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	Bez iepriekšējās validācijas.	<b>(Latvia)</b>		

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

<b>Saīsinājumi un akronīmi</b>	<p>ADN = Eiropas nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem                  ADR = Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu                  ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums                  BCF = Biokoncentrēšanās faktors                  CAS = Ķīmiskais referatīvais dienests                  CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (EK) No. 1272/2008]                  CSA = Ķīmiskās drošības nocērtējums                  CSR = Ķīmiskās drošības ziņojums                  DMEL = Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis                  DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis                  EINECS = Eiropas komerciālo ķīmisko vielu saraksts                  ES = Iedarbības scenārijs                  EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts                  EWC = Eiropas atkritumu katalogs                  GHS = Ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas globāli harmonizētā sistēma                  IATA = Starptautiskā gaisa pārvadājumu asociācija                  IBC = Vidējas kravnesības konteiners                  IMDG = Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru                  LogPow = oktanolā/ūdens sadalīšanās koeficienta logaritms                  MARPOL = 1973.gada Starptautiskā konvencija par piesārņošanas novēršanu no kuģiem un tās 1978.gada protokols. ("Marpol" = jūras piesārņošana)                  OECD = Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija                  PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks                  PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību                  REACH = Ķīmisko vielu reģistrācija, novērtēšana, licencēšana un ierobežojumi [Regula (EK) Nr. 1907/2006]                  RID = Līgums par bīstamo kravu starptautisko pārvadāšanu pa dzelzceļu                  RRN = REACH reģistrācijas numurs                  SADT = Pašpaātrinošā sadalīšanās temperatūra                  SVHC = Ļoti lielas bažas izraisošas vielas                  STOT-RE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība                  STOT-SE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība                  TWA = Vidējā noteiktā laika periodā                  UN = Apvienotās nācijas                  UVCB = Salikta ogļūdeņraža viela                  GOS = Gaistošs organisks savienojums                  vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela                  Mainīgs = var saturēt vienu vai vairākas no sekojošajām vielām 64741-88-4 / RRN 01-2119488706-23, 64741-89-5 / RRN 01-2119487067-30, 64741-95-3 / RRN 01-2119487081-40, 64741-96-4 / RRN 01-2119483621-38, 64742-01-4 / RRN 01-2119488707-21, 64742-44-5 / RRN 01-2119985177-24, 64742-45-6, 64742-52-5 / RRN 01-2119467170-45, 64742-53-6 / RRN 01-2119480375-34, 64742-54-7 / RRN 01-2119484627-25, 64742-55-8 / RRN 01-2119487077-29, 64742-56-9 / RRN 01-2119480132-48, 64742-57-0 / RRN 01-2119489287-22, 64742-58-1, 64742-62-7 / RRN 01-2119480472-38, 64742-63-8, 64742-65-0 / RRN 01-2119471299-27, 64742-70-7 / RRN 01-2119487080-42, 72623-85-9 / RRN 01-211955262-43, 72623-86-0 / RRN 01-2119474878-16, 72623-87-1 / RRN 01-2119474889-13</p>
--------------------------------	--

### Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikācija	Pamatojums
Nav klasificēts.	
<b>Saīsināto H formulējumu pilns teksts</b>	<p>H302 Kaitīgs, ja norīts.                      H315 Kairina ādu.                      H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.                      H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.                      H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.                      H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.</p>
<b>Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts</b>	<p>Acute Tox. 4, H302 AKŪTA TOKSICITĀTE (iekšķīgi) - 4. kategorija                      Aquatic Chronic 2, H411 ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 2. kategorija                      Aquatic Chronic 3, H412 ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 3. kategorija                      Eye Dam. 1, H318 NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 1. kategorija                      Skin Irrit. 2, H315 KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 2. kategorija                      Skin Sens. 1B, H317 ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1.B kategorija</p>

### Vēsture

<b>Produkta nosaukums</b>	Aral Getriebeoel HYP 85W-90	<b>Produkta kods</b>	456208-DE04	<b>Lapa:</b> 11/13
<b>Versija</b>	1	<b>Publicēšanas datums</b>	3 Novembris 2020	<b>Formāts</b> Latvija
<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	Bez iepriekšējās validācijas.			<b>Valoda</b> LATVIEŠU
			(Latvia)	

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

<b>Publicēšanas datums/ Labojuma datums</b>	03/11/2020.
<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	Bez iepriekšējas validācijas.
<b>Sagatavoja:</b>	Product Stewardship

✔ **Norāda informāciju, kas ir mainīta salīdzinot ar iepriekš publicēto versiju.**

### Brīdinājums lasītājam

Ir veikti visi praktiski iespējamie pasākumi, lai nodrošinātu, lai šī datu lapa un tajā ietvertā informācija par veselību, drošību un vidi būtu precīza tālāk norādītajā datumā. Attiecībā uz šajā datu lapā ietverto datu un informācijas precizitāti vai pilnīgumu netiek sniegta nekāda tieša vai netieša garantija vai apgalvojumi.

Sniegtā informācija un ieteikumi attiecas uz gadījumiem, kad produktu pārdod, paredzot to attiecīgam lietojumam vai lietojumiem. Jūs drīkstat lietot produktu tikai norādītajiem nolūkiem, saskaņā ar BP Group padomiem.

Lietotāja pienākums ir novērtēt un lietot šo produktu droši, un ievērot visus piemērojamās tiesību aktus. BP Group nav atbildīga par jebkādiem bojājumiem vai ievainojumiem, kas rodas, izmantojot materiālu citādi nekā paredzēts, vai ieteikumu neievērošanas dēļ, vai materiālam raksturīgās bīstamības dēļ. To pircēju pienākums, kas to iegādājas nolūkā apgādāt trešo pusi lietošanai darbā, ir veikt visus vajadzīgos pasākumus, lai nodrošinātu, ka jebkurai personai, kas darbojas ar produktu vai lieto to, tiek sniegta šajā datu lapā ietvertā informācija. Darba devēja pienākums ir informēt nodarbinātos un citas personas par visiem šajā datu lapā aprakstītajiem apdraudējumiem un par visiem veicamajiem piesardzības pasākumiem. Varat sazināties ar BP Group, lai pārliecinātos, ka šis dokuments ir jaunākais pieejamais. Stingri aizliegts mainīt dokumentu.

<b>Produkta nosaukums</b>	Aral Getriebeoel HYP 85W-90	<b>Produkta kods</b>	456208-DE04	<b>Lapa:</b> 12/13
<b>Versija 1</b>	<b>Publicēšanas datums</b>	<b>Formāts</b>	Latvija	<b>Valoda</b> LATVIEŠU
<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	3 Novembris 2020		(Latvia)	
	Bez iepriekšējas validācijas.			

<b>Produkta nosaukums</b>	Aral Getriebeoel HYP 85W-90	<b>Produkta kods</b>	456208-DE04	<b>Lapa: 13/13</b>
<b>Versija 1</b>	<b>Publicēšanas datums</b> 3 Novembris 2020	<b>Formāts</b> Latvija	<b>Valoda</b> LATVIEŠU	
<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	Bez iepriekšējās validācijas.	<b>(Latvia)</b>		