

**1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana****1.1 Produkta identifikators**

Produkta nosaukums	Castrol Transmax Manual Z Long Life 75W-80
Produkta kods	469704-DE01
DDL #	469704
Produkta veids	Šķidrums.

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids	Manuālo transmisiju šķidrums 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	Castrol Holdings Europe B.V., d'Arcyweg 76, 3198NA Europoort Rotterdam
	Nordic Lubricants A/S Orestads Boulevard 73 Kobenhavn S, 2300 Denmark
	+45 70 80 70 54
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.
Bīstamās sastāvdaļas	Nav piemērojams.
Marķējuma papildelementi	Satur 4-metil-2pentola un difosfora pentasulfāta reakcijas blakusprodukti, propoksilēti, esterificēti ar difosfora pentoksīdu un amīnu sāļiem, C12-14-tert-alkil.. Var izraisīt alerģisku reakciju. Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

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

Produkta nosaukums	Castrol Transmax Manual Z Long Life 75W-80	Produkta kods	469704-DE01	Lapa: 1/12		
Versija 5	Publicēšanas datums	23 Aprīlis 2024	Formāts	Latvija	Valoda	LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	24 Augusts 2023.		(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.

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

Maisījums

Intētiska pamatsastāvdaļa Sevišķi rafinēta bāzes eļļa (IP 346, DMSO ekstrakts < 3%) Patentētas piedevas.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	%	Klasifikācija	Specifiskā konc. robežvērtības, M-faktori, un ATE	Veids
<input checked="" type="checkbox"/> Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju	REACH #: 01-2119484627-25 EK: 265-157-1 CAS: 64742-54-7 Indekss: 649-467-00-8	≤3	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
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	≤3	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija	REACH #: 01-2119487077-29 EK: 265-158-7 CAS: 64742-55-8 Indekss: 649-468-00-3	≤3	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
Naftas destilāti, deparafinēti ar šķīdinātāju, vieglo parafīnu frakcija	REACH #: 01-2119480132-48 EK: 265-159-2 CAS: 64742-56-9 Indekss: 649-469-00-9	≤3	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [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: 931-384-6 CAS: -	<1	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	ATE [perorāli] = 500 mg/kg Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50% Skin Sens. 1B, H317: C ≥ 9.39%	[1]

**Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.**

**Veids**

[1] Viela, kas klasificēta ka bīstama veselībai vai videi

[2] Viela, kam noteikta arodekspozīcijas robežvērtība

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

<b>Produkta nosaukums</b>	Castrol Transmax Manual Z Long Life 75W-80	<b>Produkta kods</b>	469704-DE01	<b>Lapa:</b> 2/12
<b>Versija</b> 5	<b>Publicēšanas datums</b> 23 Aprīlis 2024	<b>Formāts</b> Latvija		<b>Valoda</b> LATVIEŠU
<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	24 Augusts 2023.	<b>(Latvia)</b>		

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

<b>Saskare ar acīm</b>	Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skaloj ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes. Acu plakstiņi jātur atstatu no acu āboliem, lai nodrošinātu pilnīgu izskalošanu. Pārliecināties 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. Novilkot notraipīto apģērbu un apavus. Mazgāt apģērbu pirms tā atkārtotas izmantošanas. Rūpīgi noīriet apavus, pirms to atkārtotas lietošanas. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja kairinājums kļūst spēcīgāks.
<b>Ielelpojot</b>	Ja ielēpots, pārvietot svaigā gaisā. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.
<b>Norīšana</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>Ielelpojot</b>	Zemā izgarojumu spiediena dēļ to ieelpošana apkārtējos apstākļos parasti nerada problēmas.
<b>Norīšana</b>	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Saskare ar ādu</b>	Attauko ādu. Var izraisīt ādas sausumu un kairinājumu.
<b>Saskare ar acīm</b>	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

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

<b>Ielelpojot</b>	Pārmērīga gaisā esošu pilienu vai aerosolu iedarbība var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu.
<b>Norīšana</b>	Liela daudzuma vielas norīšana 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>	Neizmantojiet ūdens strūklu. Ūdens strūklu lietošana var izraisīt uguns izplatīšanos, izšļakstot 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, izraidot visas personas no negadījuma apkārtnes.
<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.

**Produkta nosaukums** Castrol Transmax Manual Z Long Life 75W-80

**Produkta kods** 469704-DE01

**Lapa:** 3/12

**Versija** 5 **Publicēšanas datums** 23. Aprīlis 2024.

**Formāts** Latvija

**Valoda** LATVIEŠU

**Iepriekšējās publicēšanas datums** 24. Augusts 2023.

(Latvia)

**6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos****6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām****Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām**

Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu 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.

**Ārkārtas palīdzības sniedzējiem**

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 tilpnēm, 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****Mazos daudzumos izšļakstīti produkti**

Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Absorbēt ar inerti materiālu un novietot piemērotā atkritumu savākšanas konteinerā. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.

**Lielos daudzumos izšļakstīti produkti**

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 izšļakstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kizelgūru 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****Aizsardzības pasākumi**

Uzvilkt piemērotu individuālo aizsargekipējumu.

**Ieteikumi par vispārīgajiem darba higiēnas pasākumiem**

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****Arokspozīcijas robežvērtības****Produkta/sastāvdaļas nosaukums****Iedarbības robežvērtības**

Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju

**Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija). [Naftas minerāleļļas]**  
AER: 5 mg/m<sup>3</sup> 8 stundas. Publicēts /pārskatīts: 5/2007

Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafīniem attīrītā smagā parafīnu frakcija

**Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija). [Naftas minerāleļļas]**  
AER: 5 mg/m<sup>3</sup> 8 stundas. Publicēts /pārskatīts: 5/2007

Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu

**Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija). [Naftas**

**Produkta nosaukums** Castrol Transmax Manual Z Long Life 75W-80

**Produkta kods** 469704-DE01

**Lapa:** 4/12

**Versija** 5 **Publicēšanas datums** 23. Aprīlis 2024

**Formāts** Latvija

**Valoda** LATVIEŠU

**Iepriekšējās publicēšanas datums** 24. Augusts 2023.

(Latvia)

**8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**

frakcija

**minerāleļļas]**AER: 5 mg/m<sup>3</sup> 8 stundas. Publicēts /pārskatīts: 5/2007

Naftas destilāti, deparafinēti ar šķīdinātāju, vieglo parafīnu frakcija

**Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija). [Naftas minerāleļļas]**AER: 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 radītājā miglā, izgarojumos vai putekļos. Tāpēc konkrētie OEL nevar būt piemērojami produktam kopā un ir norādīti tikai informācijai.

**Ieteicamās pārraudzības procedūras**

Jāpublicē norāde uz uzraudzības standartiem, piemēram, sekojošajiem: Eiropas standarts EN 689 (Darba vides gaiss. Vadlīnijas ieelpojamo ķīmisko vielu ekspozīcijas novērtējumam, salīdzinot ar robežvērtībām, un mērīšanas stratēģija.) Eiropas standarts NE 14042 (Darba vides gaiss - Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai) Eiropas standarts EN 482 (Darba vides gaiss. Vispārējās prasības ķīmisko vielu mērīšanas procedūru veikšanai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.

**Bioloģiskās iedarbības indeksi****Produkta/sastāvdaļas nosaukums****Iedarbības indeksi****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 ķīmikālijām 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 ķīmikālijām, 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

**Acu/sejas aizsardzība**

Aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

**Ādas aizsardzība****Roku aizsardzība****Vispārēja informācija:**

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

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

Leteicams: nitrila cimdņi.

**Ilgizturības laiks:**

Noplūdes laika datus laboratorijas testu apstākļos ģenerē cimdņu ražotāji, un tie uzrāda, cik ilgi cimdņi nodrošina efektīvu izsūkšanās pretestību. Ievērojot noplūdes laika ieteikumus, svarīgi ievērot faktiskās darba vietas

**Produkta nosaukums** Castrol Transmax Manual Z Long Life 75W-80

**Produkta kods** 469704-DE01

**Lapa:** 5/12

**Versija** 5 **Publicēšanas datums** 23. Aprīlis 2024.

**Formāts** Latvija

**Valoda** LATVIEŠU

**Iepriekšējās publicēšanas datums** 24. Augusts 2023.

(Latvia)

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

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/šļakstu 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 izšļakstījumus vai ja ir šļakatu risks), vajadzīgi ķ

### Skafīt 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.

**Produkta nosaukums** Castrol Transmax Manual Z Long Life 75W-80

**Produkta kods** 469704-DE01

**Lapa:** 6/12

**Versija 5** **Publicēšanas datums** 23 Aprīlis 2024

**Formāts** Latvija

**Valoda** LATVIEŠU

**Iepriekšējās publicēšanas datums** 24 Augusts 2023.

**(Latvia)**

**9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**

Visu īpašību mērīšanas apstākļi ir standarta temperatūrā un spiedienā, ja vien nav norādīts citādi.

**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

<b>Agregātstāvoklis</b>	Šķidrums.
<b>Krāsa</b>	Zila.
<b>Smarža</b>	Nav pieejams.
<b>Smaržas sliekšnis</b>	Nav pieejams.
<b>Kušanas/sasalšanas temperatūra</b>	Nav pieejams.
<b>Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons</b>	Nav pieejams.
<b>Uzliesmojamība</b>	Nav pieejams.
<b>Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža</b>	Nav pieejams.
<b>Uzliesmošanas temperatūra</b>	Atvērtā tīģeļa: >180°C (>356°F) [Klīvlenda]
<b>Pašaizdegšanās temperatūra</b>	

Sastāvdaļas nosaukums	°C	°F	Metode
Pēc-1-ēns, homopolimērs, hidroģenēts Dec-1-ēns, oligomēri, hidroģenēti	343 uz 369	649.4 uz 696.2	ASTM D 2159
Dec-1-ēns, homopolimērs, hidroģenēts Dec-1-ēns, oligomēri, hidroģenēti	343 uz 369	649.4 uz 696.2	ASTM D 2159

<b>Noārdīšanās temperatūra</b>	Nav pieejams.
<b>pH</b>	Nav piemērojams.
<b>Kinematiskā viskozitāte</b>	Kinematiskā: 53.9 mm <sup>2</sup> /s (53.9 cSt) pie 40°C Kinematiskā: 9 mm <sup>2</sup> /s (9 cSt) pie 100°C

**Šķīdība**

Vielā	Rezultāts
ūdens	Nešķīstošs

Nav piemērojams.

**Sadalīšanās koeficients n-oktānola – ūdens sistēmā (log Vērtība)****Tvaika spiediens**

Sastāvdaļas nosaukums	Tvaika spiediens 20 °C temperatūrā			Tvaika spiediens 50 °C temperatūrā		
	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode
Pēc-1-ēns, homopolimērs, hidroģenēts Dec-1-ēns, oligomēri, hidroģenēti	<0.0041	<0.00055	ASTM E 1194-87			
Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			
Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafīniem attīrītā smagā parafīnu frakcija	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			
Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			
Naftas destilāti, deparafinēti ar šķīdinātāju, vieglo parafīnu frakcija	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			

**Blīvums un/ vai Relatīvais blīvums** <1000 kg/m<sup>3</sup> (<1 g/cm<sup>3</sup>) pie 15°C**Relatīvais tvaika blīvums** Nav pieejams.**Daļiņu īpašības****Vidējais daļiņu lielums** Nav piemērojams.**9.2 Cita informācija**

<b>Produkta nosaukums</b>	Castrol Transmax Manual Z Long Life 75W-80	<b>Produkta kods</b>	469704-DE01	<b>Lapa:</b>	7/12
<b>Versija</b>	5	<b>Publicēšanas datums</b>	23 Aprīlis 2024	<b>Formāts</b>	Latvija
<b>lepriekšējās publicēšanas datums</b>	24 Augusts 2023.			<b>Valoda</b>	LATVIEŠU
					(Latvia)

**9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**


Iztvaikošanas ātrums	Nav pieejams.
Sprādzienbīstamība	Nav pieejams.
Oksidēšanas īpašības	Nav pieejams.
Sabiezēšanas temperatūra	-57 °C

**10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**

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

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija****11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm****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)
c12-14-alkilamīnu reakcijas produkti ar heksanola fosfora oksīdu (p2o5), fosfora sulfīdu (p2s5) un propilēna oksīdu	500	N/A	N/A	N/A	N/A

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem 

**Iespējama akūta ietekme uz veselību**

Ieelpojot	Zemā izgarojumu spiediena dēļ to ieelpošana apkārtējos apstākļos parasti nerada problēmas.
Norīšana	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Saskare ar ādu	Attauko ādu. Var izraisīt ādas sausumu un kairinājumu.
Saskare ar acīm	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

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

Ieelpojot	Termiskās sadalīšanās, produktu tvaiku, miglu vai dūmu iedarbības gadījumā var būt kaitīgs ieelpojot.
Norīšana	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.
Norīšana	Liela daudzuma vielas norīšana 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	Saskarē 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.

Produkta nosaukums	Castrol Transmax Manual Z Long Life 75W-80	Produkta kods	469704-DE01	Lapa:	8/12		
Versija	5	Publicēšanas datums	23 Aprīlis 2024	Formāts	Latvija	Valoda	LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	24 Augusts 2023.			(Latvia)			

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**

<b>Mutagenitāte</b>	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Ietekme uz attīstību</b>	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
<b>Iedarbība uz auglību</b>	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

**11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem****11.2.1 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nav pieejams.

<b>Piezīmes -Endokrīnās sistēmas darbības traucējumu īpašības cilvēka veselībai Secinājums/kopsavilkums</b>	Nav pieejams.
---	---------------

**11.2.2 Cita informācija**

Nav pieejams.

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

<b>Vides apdraudējumi</b>	Nav klasificēts kā bīstams
---------------------------	----------------------------

**12.2 Noturība un spēja noārdīties**

Paredzams, ka grūti pakļaujas noārdīšanai.

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls**

Nav sagaidāma šī produkta bioakumulācija vidē ar barības ķēžu starpniecību.

**12.4 Mobilitāte augsnē**

<b>Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (K<sub>oc</sub>)</b>	Nav pieejams.
<b>Mobilitāte</b>	Izšķīstījumi 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.

<b>12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības</b>	Nav pieejams.
<b>Piezīmes - Endokrīnās sistēmas darbības traucējumu īpašības vidē Secinājums/kopsavilkums</b>	Nav pieejams.
<b>Cita ekoloģiska informācija</b>	Izšķīstītā viela var veidot plēvi uz ūdens virsmas, kaitējot organismiem. Tāpat var pasliktināties skābekļa apmaiņa.
<b>12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes</b>	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

**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 06*	sinētiskās motoreļļas, pārnesumu eļļas un smēreļļas

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

**Iepakojums**

<b>Produkta nosaukums</b>	Castrol Transmax Manual Z Long Life 75W-80	<b>Produkta kods</b>	469704-DE01	<b>Lapa: 9/12</b>
<b>Versija</b>	5	<b>Publicēšanas datums</b>	23 Aprīlis 2024	<b>Formāts</b>
<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	24 Augusts 2023.	<b>Latvija</b>		<b>Valoda</b>
		<b>(Latvia)</b>		<b>LATVIEŠU</b>

**13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu****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**

	<b>ADR/RID</b>	<b>ADN</b>	<b>IMDG</b>	<b>IATA</b>
<b>14.1 ANO numurs vai ID 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>Papildinformācija</b>	-	-	-	-

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Nav pieejams.

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

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**

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

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

Sarakstā neiekļauta viela

**Markējums**

Nav piemērojams.

**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 (AIC)**

Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

**Kanādas reģistrs**

Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

<b>Produkta nosaukums</b>	Castrol Transmax Manual Z Long Life 75W-80	<b>Produkta kods</b>	469704-DE01	<b>Lapa:</b> 10/12
<b>Versija</b> 5	<b>Publicēšanas datums</b> 23 Aprīlis 2024	<b>Formāts</b> Latvija		<b>Valoda</b> LATVIEŠU
<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	24 Augusts 2023.	<b>(Latvia)</b>		

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

<b>Ķīnas reģistrs (IECSC (Ķīnas esošo ķīmisko vielu saraksts))</b>	Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.
<b>Japānas reģistrs (CSCL)</b>	Vismaz viena sastāvdaļa nav iekļauta sarakstā.
<b>Korejas reģistrs (KECI (Korejas esošo ķīmisko vielu reģistrs))</b>	Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.
<b>Filipīnu reģistrs (PICCS (Filipīnu ķīmikāliju un ķīmisko vielu reģistrs))</b>	Vismaz viena sastāvdaļa nav iekļauta sarakstā.
<b>Taivānas ķīmisko vielu saraksts (TKVS)</b>	Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.
<b>Sprāgstvielu prekursori</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Nav piemērojams.

### Ozonu noplicinošas vielas (1005/2009/ES)

Nav iekļauts sarakstā.

### Iepriekš norunāta piekrišana (PIC) (ES/649/2012)

Nav iekļauts sarakstā.

### noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

Nav iekļauts sarakstā.

### ES - Ietvarlīguma 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.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### Saīsinājumi un akronīmi

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 [Rugula (EK) No. 1272/2008]
CSA = Ķīmiskās drošības nocertējums
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 = oktanol/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

<b>Produkta nosaukums</b>	Castrol Transmax Manual Z Long Life 75W-80	<b>Produkta kods</b>	469704-DE01	<b>Lapa:</b> 11/12
<b>Versija</b> 5	<b>Publicēšanas datums</b> 23 Aprīlis 2024	<b>Formāts</b> Latvija	<b>Valoda</b> LATVIEŠU	
<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	24 Augusts 2023.	<b>(Latvia)</b>		

**16. IEDAĻA: Cita informācija**

STOT-RE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība  
 STOT-SE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība  
 TWA = Vidējā noteiktā laika periodā  
 UN = Apvienotās nācības  
 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 01-2119555262-43, 72623-86-0 / RRN 01-2119474878-16, 72623-87-1 / RRN 01-2119474889-13

**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>	
H302	Kaitīgs, ja norīts.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
<b>Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts</b>	
Acute Tox. 4	AKŪTA TOKSICITĀTE - 4. kategorija
Aquatic Chronic 2	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 2. kategorija
Asp. Tox. 1	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
Eye Irrit. 2	NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 2. kategorija
Skin Sens. 1B	ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1.B kategorija

**Vēsture**

**Publicēšanas datums/ Labojuma datums** 23/04/2024.

**Iepriekšējās publicēšanas datums** 24/08/2023.

**Sagatavoja:** 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 ietvertu 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 piemērojamos 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>	Castrol Transmax Manual Z Long Life 75W-80	<b>Produkta kods</b>	469704-DE01	<b>Lapa:</b> 12/12
<b>Versija</b> 5	<b>Publicēšanas datums</b> 23 Aprīlis 2024	<b>Formāts</b> Latvija		<b>Valoda</b> LATVIEŠU
<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	24 Augusts 2023.	<b>(Latvia)</b>		