

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

Produkta nosaukums	Castrol Transmax Manual V 75W-80
Produkta kods	469686-DE01
DDL #	469686
Produkta veids	Šķidrums.

1.2 Vielai vai maisījumam attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**Identificētie pielietojumi**

Transportlīdzekļu vai iekārtu universālās smērvielas-Industriāls
Transportlīdzekļu vai iekārtu universālās smērvielas-Profesionāls

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 Vielai vai maisījumam klasificēšana**

Produkta definīcija Maisījums

Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 2, H411

Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

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

2.2 Etiķetes elementi**Bīstamības piktogrammas**

Signālvārds Nav signālvārda.

Bīstamības apzīmējumi H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Drošības prasību apzīmējumi

Produkta nosaukums Castrol Transmax Manual V 75W-80

Produkta kods 469686-DE01

Lapa: 1/20

Versija 2.01 **Publicēšanas datums** 17. Janvāris 2025.

Formāts Latvija

Valoda LATVIEŠU

Iepriekšējās publicēšanas datums 15. Janvāris 2025.

(Latvia)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

Vispārīgi	P102 - Sargāt no bērniem. P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
Profilakse	P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
Reakcija	P391 - Savākt izšļakstīto šķidrumu.
Glabāšana	Nav piemērojams.
Iznīcināšana	P501 - Atbrīvoties no satura un iepakojuma saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, nacionālajiem un starptautiskiem noteikumiem.
Bīstamās sastāvdaļas	Nav piemērojams.
Marķējuma papildelementi	Satur 4-metil-2pentola un difosfora pentasulfāta reakcijas blakusprodukti, propoksilēti, esterificēti ar difora pentoksīdu un amīnu sāļiem, C12-14-tert-alkil.. Var izraisīt alerģisku reakciju.

ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

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
Sintētiska pamatsastāvdaļa Patentētas piedevas.	

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	%	Klasifikācija	Specifiskā konc. robežvērtības, M-faktori, un ATE	Veids
Dec-1-ēns, trimērs, hidroģenēts	REACH #: 01-2119493949-12 EK: 500-393-3 CAS: 157707-86-3	≥25 - ≤50	Asp. Tox. 1, H304	-	[1]
Dec-1-ēns, trimērs, hidroģenēts	REACH #: 01-2119486452-34 EK: 500-393-3 CAS: 157707-86-3	≥10 - ≤25	Asp. Tox. 1, H304	-	[1]
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: -	≤3	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. 1, H317: C ≥ 9.39%	[1]
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]

Produkta nosaukums	Castrol Transmax Manual V 75W-80			Produkta kods	469686-DE01	Lapa: 2/20	
Versija	2.01	Publicēšanas datums	17 Janvāris 2025	Formāts	Latvija	Valoda	LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	15 Janvāris 2025.			(Latvia)			

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

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	Nav klasificēts.	-	[2]
(Z)-oktadek-9-enilamīns, C16-18-(pāra skaitlis, piesātināti un nepiesātināti)-alkilamīni	REACH #: 01-2119473797-19 EK: 627-034-4 CAS: 1213789-63-9	≤0.3	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [perorāli] = 500 mg/kg M [akūts] = 10 M [hronisks] = 10	[1]
isodecyl methacrylate	REACH #: 01-2119894925-17 EK: 249-978-2 CAS: 29964-84-9 Indekss: 607-134-00-4	≤0.3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 1, H410	STOT SE 3, H335: C ≥ 10% M [hronisks] = 1	[1]
dec-1-ene	REACH #: 01-2119457739-21 EK: 212-819-2 CAS: 872-05-9	≤0.3	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH066	M [akūts] = 1 M [hronisks] = 1	[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.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Saskare ar acīm**

Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot 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.

Saskare ar ādu

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.

Ielpojot

Ja ieelpots, pārvietot svaigā gaisā. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.

Norīšana

Neizraisīt vemšanu, ja vien šādu norādījumu nav snieguši medicīnas darbinieki. Ja cietušais ir bez samaņas, neko nelieciet tam mutē. Ja cietušais ir bez samaņas, novietot to samaņas atgūšanai piemērotā pozā un nekavējoties izsaukt medicīnisko palīdzību. Ja parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.

Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība

Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Personai, kas sniedz pirmo medicīnisko palīdzību elpinot "no mutes mutē", tas var būt bīstami.

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**Ielpojot**

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.

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

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.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**Norādījumi ārstam**

Ārstēšanai jābūt galvenokārt simptomātiskai un vērstai uz simptomu atvieglošanu.

Produkta nosaukums	Castrol Transmax Manual V 75W-80	Produkta kods	469686-DE01	Lapa: 3/20
Versija	2.01	Publicēšanas datums	17. Janvāris 2025.	Formāts Latvija
Iepriekšējās publicēšanas datums	15. Janvāris 2025.			Valoda LATVIEŠU
			(Latvija)	

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Uguns dzēšanai lietot putas vai universālu sauso pulveri.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Neizmantot ūdens strūklu. Ūdens strūklas lietošana var izraisīt uguns izplatīšanos, izšļakstot degošo produktu.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

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

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši norādījumi ugunsdzēsējiem	Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Ja notikusi aizdegšanās, nekavējoties jānorobežo notikuma vieta, izraidot visas personas no negadījuma apkārtnes. Šis materiāls ir toksisks ūdens organismiem. Dzēšanā izmantotais ūdens, kas ir piesārņots ar šo materiālu, ir jāsavāc un jānovērš tā nokļūšana ūdenskrātuvēs, notekgrāvjos vai kanalizācijā.
Īpašs aizsargapriekojums ugunsdzēsējiem.	Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargapriekojums 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 pamata aizsardzību ķīmisku avāriju gadījumos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām	Sazinieties ar avārijas dienestu. 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! Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Uzvilkt piemērotu individuālo aizsargekipējumu.
Ārkārtas palīdzības sniedzējiem	Ir ārkārtīgi bīstami ieiet ierobežotā telpā vai slikti vēdināmā vietā, kas piesārņota ar tvaiku, miglu vai dūmiem, bez pareiza elpošanas aizsarglīdzekļa un drošas darba sistēmas. Lietojiet atsevišķu elpošanas aparātu. Valkājiet piemērotu pret ķīmiskām vielām noturīgu aizsargkostīmu. Ķīmiski izturīgi apavi. Skatīt arī informāciju sadaļā "Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām".

6.2 Vides drošības pasākumi

Novērst izbīrušā 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. Ūdeni piesārņojoša viela. Var būt kaitīgs videi, ja ir noplūdis lielos daudzumos. Savākt izšļakstīto šķidrumu.

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. Tuvoties noplūdei no tās puses, no kuras pūš vējš. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Apturēt noplūdi un savākt izšļakstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kūzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Piesārņotais absorbējošais materiāls var būt tik pat bīstams kā noplūdušais produkts. 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.

Produkta nosaukums	Castrol Transmax Manual V 75W-80			Produkta kods	469686-DE01	Lapa: 4/20
Versija 2.01	Publicēšanas datums	17. Janvāris 2025.	Formāts	Latvija	Valoda	LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	15. Janvāris 2025.			(Latvia)		

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Aizsardzības pasākumi	Uzvilkt piemērotu individuālo aizsargekipējumu. Nenorīt. Nepieļaut saskari ar acīm, ādu un apģērbu. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Izvairīties no saskares ar izšļakstījušos materiālu un tā aizskalošanu ar pazemes vai virszemes ūdeņiem. Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā vai pārbaudītā cita veida konteinerā, kas izgatavots no savietojama materiāla. Ja netiek lietots, uzglabāt cieši noslēgtu. Tvertni neizmantojot atkārtoti. Tukšie rezervuāri satur produkta pārpalikumu un var būt bīstami.
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 ieešanas 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 nemarķētos konteineros. Izmantojot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas.
Nav piemērots	Paugstinātas temperatūras ilgstoša iedarbība

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

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

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

8.1 Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbības robežvērtības
Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija). [Naftas minerāleļļas] AER: 5 mg/m³ 8 stundas. Publicēts /pārskatīts: 5/2007
Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija). [Naftas minerāleļļas] AER: 5 mg/m³ 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	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 veikspējai.) 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

Produkta nosaukums	Castrol Transmax Manual V 75W-80			Produkta kods	469686-DE01	Lapa: 5/20	
Versija	2.01	Publicēšanas datums	17 Janvāris 2025	Formāts	Latvija	Valoda	LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	15 Janvāris 2025.			(Latvia)			

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**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 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 cimdņu ražotāji, un tie uzrāda, cik ilgi cimdi nodrošina efektīvu aizsūkšanās pretestību. Ievērojot noplūdes laika ieteikumus, svarīgi ievērot faktiskās darba vietas apstākļus. Lai saņemtu aktuālo tehnisko informāciju par ieteiktā cimdņu veida noplūdes laiku, konsultējieties pie piegādātāja.

Mūsu ieteikumi par cimdņu 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 cimdņu 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.

Cimdņu biezums:

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

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

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

Produkta nosaukums Castrol Transmax Manual V 75W-80

Produkta kods 469686-DE01

Lapa: 6/20

Versija 2.01 **Publicēšanas datums** 17. Janvāris 2025.

Formāts Latvija

Valoda LATVIEŠU

Iepriekšējās publicēšanas datums 15. Janvāris 2025.

(Latvia)

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

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

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.

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

- Agregātstāvoklis Šķidrums.
- Krāsa Dzintara.
- Smarža Nav pieejams.
- Smaržas sliekšnis Nav pieejams.
- Kušanas/sasalšanas temperatūra Nav pieejams.
- Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons Nav pieejams.
- Uzliesmojamība Nav pieejams.
- Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža Nav pieejams.

- Uzliesmošanas temperatūra Atvērtā tīģeļa: >200°C (>392°F) [Klīvlenda]
- Pašaiždegšanās temperatūra

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

- Noārdīšanās temperatūra Nav pieejams.
- pH Nav piemērojams.
- Kinematiskā viskozitāte Kinematiskā: 40 mm²/s (40 cSt) pie 40°C
Kinematiskā: 8.1 mm²/s (8.1 cSt) pie 100°C

Šķīdība

Produkta nosaukums	Castrol Transmax Manual V 75W-80			Produkta kods	469686-DE01	Lapa: 7/20	
Versija	2.01	Publicēšanas datums	17 Janvāris 2025	Formāts	Latvija	Valoda	LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	15 Janvāris 2025.			(Latvia)			

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

	Viela	Rezultāts																																		
	ūdens	Nešķīstošs																																		
Sadalīšanās koeficients n-oktanolā – ūdens sistēmā (log Vērtība)	Nav piemērojams.																																			
Tvaika spiediens	<table><tr><th rowspan="2">Sastāvdaļas nosaukums</th><th colspan="2">Tvaika spiediens 20 °C temperatūrā</th><th colspan="2">Tvaika spiediens 50 °C temperatūrā</th></tr><tr><th>mm Hg</th><th>kPa</th><th>mm Hg</th><th>kPa</th></tr><tr><td>Dec-1-ēns, homopolimērs, hydrogenēts Dec-1-ēns, oligomēri, hydrogenēti</td><td><0.0041</td><td><0.00055</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated</td><td><0.0041</td><td><0.00055</td><td></td><td></td></tr><tr><td>diisodecyl azelate</td><td>0</td><td>0</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija</td><td><0.07501</td><td><0.01</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Destilāts (naftas), hīdrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju</td><td><0.07501</td><td><0.01</td><td></td><td></td></tr></table>		Sastāvdaļas nosaukums	Tvaika spiediens 20 °C temperatūrā		Tvaika spiediens 50 °C temperatūrā		mm Hg	kPa	mm Hg	kPa	Dec-1-ēns, homopolimērs, hydrogenēts Dec-1-ēns, oligomēri, hydrogenēti	<0.0041	<0.00055			Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated	<0.0041	<0.00055			diisodecyl azelate	0	0			Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija	<0.07501	<0.01			Destilāts (naftas), hīdrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju	<0.07501	<0.01		
Sastāvdaļas nosaukums	Tvaika spiediens 20 °C temperatūrā			Tvaika spiediens 50 °C temperatūrā																																
	mm Hg	kPa	mm Hg	kPa																																
Dec-1-ēns, homopolimērs, hydrogenēts Dec-1-ēns, oligomēri, hydrogenēti	<0.0041	<0.00055																																		
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated	<0.0041	<0.00055																																		
diisodecyl azelate	0	0																																		
Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija	<0.07501	<0.01																																		
Destilāts (naftas), hīdrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju	<0.07501	<0.01																																		
Blīvums un/ vai Relatīvais blīvums	<1000 kg/m³ (<1 g/cm³) pie 15°C																																			
Relatīvais tvaika blīvums	Nav pieejams.																																			
Dalīņu īpašības	Nav piemērojams.																																			
Vidējais dalīņu lielums	Nav piemērojams.																																			
9.2 Cita informācija																																				
Iztvaikošanas ātrums	Nav pieejams.																																			
Sprādzienbīstamība	Nav pieejams.																																			
Oksidēšanas īpašības	Nav pieejams.																																			
Sabiezēšanas temperatūra	<-60 °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
Akūta toksicitāte

Produkta nosaukums	Castrol Transmax Manual V 75W-80	Produkta kods	469686-DE01	Lapa:	8/20
Versija	2.01	Publicēšanas datums	17 Janvāris 2025	Formāts	Latvija
lepriekšējās publicēšanas datums	15 Janvāris 2025.			Valoda	LATVIEŠU
					(Latvia)

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Produkta/ sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts / Veids	Testa avots / Numurs	Sugas	Deva	Iedarbība	Piezīmes	
Dec-1-ēns, homopolimērs, hidrogenēts Dec-1-ēns, oligomēri, hidrogenēti	LD50 Caur ādu	OECD	402	Žurka	>2000 mg/kg	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	LD50 Caur muti	OECD	423	Žurka	>5000 mg/kg	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	LD50 ieelpojot Putekļi un migla	OECD	403	Žurka	>5.2 mg/l	4 stundas	-
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated	LD50 Caur ādu	OECD	402	Žurka	>2000 mg/kg	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	LD50 Caur muti	OECD	423	Žurka	>5000 mg/kg	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	LD50 ieelpojot Putekļi un migla	OECD	403	Žurka	>5.2 mg/l	4 stundas	-
c12-14-alkilamīnu reakcijas produkti ar heksanola fosfora oksīdu (p2o5), fosfora sulfīdu (p2s5) un propilēna oksīdu	LD50 Caur muti	OECD	401	Žurka	2000 mg/kg	-	-
Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija	LC50 ieelpojot Putekļi un migla	OECD	403	Žurka	>5.53 mg/l	4 stundas	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	LD50 Caur ādu	OECD	402	Trusis	>5000 mg/kg	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	LD50 Caur muti	OECD	401	Žurka	>5000 mg/kg	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
(Z)-oktadek-9-enilamīns	LD50 Caur muti	OECD	401	Žurka	1689 mg/kg	-	-
isodecyl methacrylate	LD50 Caur ādu	OSHA	-	Trusis	>3000 mg/kg	-	-
	LD50 Caur muti	OSHA	-	Žurka	>5000 mg/kg	-	-
dec-1-ene	LD50 Caur ādu	OECD	402	Trusis	>2000 mg/kg	-	Pamatojoties uz

Produkta nosaukums Castrol Transmax Manual V 75W-80

Produkta kods 469686-DE01

Lapa: 9/20

Versija 2.01 Publicēšanas datums 17. Janvāris 2025.

Formāts Latvija

Valoda LATVIEŠU

Iepriekšējās publicēšanas datums 15. Janvāris 2025.

(Latvia)

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

LD50 Caur muti	OECD	401	Žurka	>5000 mg/kg	-	-	pētījumiem ar līdzīgām vielām.
LD50 ieelpojot Tvaiki	OECD	403	Žurka	>20 mg/l	4 stundas	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

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 Manual V 75W-80	19904.9	N/A	N/A	N/A	N/A
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
(Z)-oktadek-9-enilamīns	500	N/A	N/A	N/A	N/A

Kairināspēja/Kodīgums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Testa avots / Testa numurs	Sugas	Veids / Rezultāts	Testa koncentrācija	Piezīmes
Dec-1-ēns, homopolimērs, hidroģenēts Dec-1-ēns, oligomēri, hidroģenēti	OECD 405	Trusis	Acis - Nav kairinošs, iedarbojoties uz acīm.	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	OECD 404	Trusis	Āda - Nav kairinošs, iedarbojoties uz ādu.	-	-
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated	OECD 405	Trusis	Acis - Nav kairinošs, iedarbojoties uz acīm.	-	-
	OECD 404	Trusis	Āda - Nav kairinošs, iedarbojoties uz ādu.	-	-
c12-14-alkilamīnu reakcijas produkti ar heksanola fosfora oksīdu (p2o5), fosfora sulfīdu (p2s5) un propilēna oksīdu	FHSA 16CFR1500	Trusis	Acis - Kairinošs	-	<50% Nav kairinošs, iedarbojoties uz acīm.
	OECD 404	Trusis	Āda - Nav kairinošs, iedarbojoties uz ādu.	-	-
Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija	OECD 405	Trusis	Acis - Nav kairinošs, iedarbojoties uz acīm.	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	-	Trusis	Āda - Nav kairinošs, iedarbojoties uz ādu.	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Produkta nosaukums Castrol Transmax Manual V 75W-80

Produkta kods 469686-DE01

Lapa: 10/20

Versija 2.01 Publicēšanas datums 17. Janvāris 2025.

Formāts Latvija

Valoda LATVIEŠU

Iepriekšējās publicēšanas datums 15. Janvāris 2025.

(Latvia)

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

(Z)-oktadek-9-enilamīns	OECD	405	Trusis	Acis - Stipri kairinošs	-	-
	OECD	404	Trusis	Āda - Acīmredzama nekroze	-	-
isodecyl methacrylate	-	-	Trusis	Acis - Kairinošs	-	-
	-	-	Trusis	Āda - Kairinošs	-	-
dec-1-ene	OECD	405	Trusis	Acis - Nav kairinošs, iedarbojoties uz acīm.	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	OECD	404	Trusis	Āda - Mēreni kairinošs	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Paaugstinātu jutīgumu izraisošs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Veids	Testa avots / Testa numurs		Sugas	Rezultāts	Piezīmes
Dec-1-ēns, homopolimērs, hidrogenēts Dec-1-ēns, oligomēri, hidrogenēti	āda	OECD	406	Jūracūciņa	Neizraisa paaugstinātu jutīgumu	-
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated	āda	OECD	406	Jūracūciņa	Neizraisa paaugstinātu jutīgumu	-
c12-14-alkilamīnu reakcijas produkti ar heksanola fosfora oksīdu (p2o5), fosfora sulfīdu (p2s5) un propilēna oksīdu	āda	OECD	429	Pele	Paaugstinātu jutīgumu izraisošs	<9.39% Neizraisa paaugstinātu jutību, iedarbojoties uz ādu.
Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija	āda	OECD	406	Jūracūciņa	Neizraisa paaugstinātu jutīgumu	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
isodecyl methacrylate	āda	OECD	429	Pele	Neizraisa paaugstinātu jutīgumu	-
dec-1-ene	āda	OECD	406	Jūracūciņa	Neizraisa paaugstinātu jutīgumu	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

CILMES ŠŪNU MUTAGENITĀTE

Produkta/ sastāvdaļas nosaukums	Testa avots / Testa numurs	Šūna	Veids	Rezultāts	Piezīmes	
Dec-1-ēns, homopolimērs, hidrogenēts Dec- 1-ēns, oligomēri, hidrogenēti	OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test	-	Testa veids: In vitro	Objekts: Baktērija	Negatīvs	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test	-	Testa veids: In vitro	Objekts: Zīdītājs - nekonkrētas sugas	Negatīvs	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	OECD 474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus	-	Testa veids: In vivo	Objekts: Zīdītājs - nekonkrētas sugas	Negatīvs	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Produkta nosaukums	Castrol Transmax Manual V 75W-80	Produkta kods	469686-DE01	Lapa: 11/20
Versija	2.01	Publicēšanas datums	17. Janvāris 2025.	Formāts Latvija
Iepriekšējās publicēšanas datums	15. Janvāris 2025.			Valoda LATVIEŠU
			(Latvia)	

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Test						
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated	OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test	-	Testa veids: In vitro	Objekts: Baktērija	Negatīvs	-
	OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test	-	Testa veids: In vitro	Objekts: Zīdītājs - nekonkrētas sugas	Negatīvs	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	OECD 474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test	-	Testa veids: In vivo	Objekts: Zīdītājs - nekonkrētas sugas	Negatīvs	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
c12-14-alkilamīnu reakcijas produkti ar heksanola fosfora oksīdu (p2o5), fosfora sulfīdu (p2s5) un propilēna oksīdu	OECD 471	-	Testa veids: In vitro	Objekts: Baktērija	Negatīvs	-
	OECD 476	-	Testa veids: In vitro	Objekts: Zīdītājs - nekonkrētas sugas	Negatīvs	-
	OECD 474	Šūna: Somatisks	Testa veids: In vitro	Objekts: Neprecizējot	Negatīvs	-
Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija	OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test	-	Testa veids: In vitro	Objekts: Baktērija	Negatīvs	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test	-	Testa veids: In vitro	Objekts: Zīdītājs - nekonkrētas sugas	Negatīvs	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
(Z)-oktadek-9-enilamīns	OECD 471	-	Testa veids: In vitro	Objekts: Baktērija	Negatīvs	-
	OECD 476	-	Testa veids: In vitro	Objekts: Zīdītājs - nekonkrētas sugas	Negatīvs	-
	OECD 473	-	Testa veids: In vitro	Objekts: Neprecizējot	Negatīvs	-
isodecyl methacrylate	OECD 471	-	Testa veids: In vitro	Objekts: Baktērija	Negatīvs	-
	OECD ekvivalents 476	-	Testa veids: In vitro	Objekts: Zīdītājs - nekonkrētas sugas	Negatīvs	-
	OECD 473	-	Testa veids: In vitro	Objekts: Neprecizējot	Negatīvs	-
dec-1-ene	OECD 471	-	Testa veids: In vitro	Objekts: Baktērija	Negatīvs	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	OECD 473	-	Testa veids: In vitro	Objekts: Zīdītājs - dzīvnieks	Negatīvs	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	OECD 474	-	Testa veids: In vivo	Objekts: Zīdītājs - dzīvnieks	Negatīvs	Pamatojoties uz pētījumiem ar

Produkta nosaukums Castrol Transmax Manual V 75W-80

Produkta kods 469686-DE01

Lapa: 12/20

Versija 2.01 **Publicēšanas datums** 17. Janvāris 2025.

Formāts Latvija

Valoda LATVIEŠU

Iepriekšējās publicēšanas datums 15. Janvāris 2025.

(Latvia)

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

līdzīgām vielām.

Kancerogēnums

Nav pieejams.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Produkta/ sastāvdaļas nosaukums	Testa avots / Testa numurs	Sugas	Veids	Iedarbība	Attīstības	Grūtnieces toksicitāte	Auglība	Piezīmes
Dec-1-ēns, homopolimērs, hidrogenēts Dec- 1-ēns, oligomēri, hidrogenēti	OECD	415	Žurka	Caur muti	-	Negatīvs	Negatīvs	Negatīvs -
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated	OECD	415	Žurka	Caur muti	-	Negatīvs	Negatīvs	Negatīvs -
c12-14-alkilamīnu reakcijas produkti ar heksanola fosfora oksīdu (p2o5), fosfora sulfīdu (p2s5) un propilēna oksīdu	OECD	421	Žurka	Caur muti	-	Negatīvs	Pozitīvs	Negatīvs -
Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija	OECD	421	Žurka	Caur muti	-	Negatīvs	Negatīvs	Negatīvs Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
(Z)-oktadek- 9-enilamīns	OECD	421	Žurka	Caur muti	-	Negatīvs	Pozitīvs	Negatīvs Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
isodecyl methacrylate	OECD	422	Žurka	Caur muti	-	Negatīvs	Negatīvs	Negatīvs Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
dec-1-ene	OECD	422	Žurka	Caur muti	-	Negatīvs	Negatīvs	Negatīvs -

Bīstamība ieelpojot

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
Dec-1-ēns, homopolimērs, hidrogenēts Dec-1-ēns, oligomēri, hidrogenēti	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
(Z)-oktadek-9-enilamīns	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
dec-1-ene	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija

Secinājums/kopsavilkums Nav klasificēts. Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

Secinājums/kopsavilkums Nav pieejams.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem Paredzētie uzņemšanas veidi: Caur muti, Caur ādu, Ieelpojot, Acis.

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.

Produkta nosaukums	Castrol Transmax Manual V 75W-80				Produkta kods	469686-DE01	Lapa: 13/20
Versija	2.01	Publicēšanas datums	17 Janvāris 2025	Formāts	Latvija	Valoda	LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums		15 Janvāris 2025.		(Latvia)			

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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 izzūšana 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.
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.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejams.

11.2.2 Cita informācija

Nav pieejams.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Testa avots / Testa numurs		Sugas	Veids / Rezultāts	Iedarbība		Piezīmes
Dec-1-ēns, homopolimērs, hidroģenēts Dec-1-ēns, oligomēri, hidroģenēti	OECD	201	Aļģes	Akūts EL50 >1000 mg/l	72 stundas	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	OECD	202	Dafnijas	Akūts EL50 >1000 mg/l	48 stundas	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	OECD	203	Zivs	Akūts LL50 >1000 mg/l	96 stundas	-	-
	OECD	211	Dafnijas	Hronisks NOELR 125 mg/l	21 dienas	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated	OECD	201	Aļģes	Akūts EL50 >1000 mg/l	72 stundas	-	-
	OECD	202	Dafnijas	Akūts EL50 >1000 mg/l	48 stundas	-	-
	OECD	203	Zivs	Akūts LL50 >1000 mg/l	96 stundas	-	-

Produkta nosaukums	Castrol Transmax Manual V 75W-80			Produkta kods	469686-DE01	Lapa: 14/20	
Versija	2.01	Publicēšanas datums	17 Janvāris 2025	Formāts	Latvija	Valoda	LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	15 Janvāris 2025.			(Latvia)			

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

c12-14-alkilamīnu reakcijas produkti ar heksanola fosfora oksīdu (p2o5), fosfora sulfīdu (p2s5) un propilēna oksīdu	OECD	211	Dafnijas	Hronisks NOELR 125 mg/l	21 dienas	-	-
	OECD	202	Dafnijas	Akūts EC50 91.4 mg/l	48 stundas	-	-
	OECD	201	Aļģes	Akūts ErC50 6.4 mg/l	96 stundas	-	-
	OECD	203	Zivs	Akūts LC50 24 mg/l	96 stundas	-	-
	OECD	211	Dafnijas	Hronisks EC50 0.66 mg/l	21 dienas	-	-
Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija	OECD	201	Aļģes	Hronisks NOEC 1.7 mg/l	96 stundas	-	-
	OECD	211	Dafnijas	Hronisks NOEC 0.12 mg/l	21 dienas	-	-
	OECD	201	Aļģes	Akūts EL50 >100 mg/l	72 stundas	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	OECD	202	Dafnijas	Akūts EL50 >10000 mg/l	48 stundas	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	OECD	203	Zivs	Akūts LL50 >100 mg/l	96 stundas	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	OECD	201	Aļģes	Hronisks NOEL ≥100 mg/l	72 stundas	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	OECD	211	Dafnijas	Hronisks NOEL 10 mg/l	21 dienas	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	OECD	201	Aļģes	Akūts ErC50 0.04 mg/l	96 stundas	-	-
(Z)-oktadek-9-enilamīns	EPA	OPPTS 850.1085	Zivs	Akūts LC50 0.06 mg/l	96 stundas	-	-
	OECD	201	Aļģes	Hronisks NOEC 0.01 mg/l	96 stundas	-	-
	OECD	211	Dafnijas	Hronisks NOEC 0.013 mg/l	21 dienas	-	-
	OECD	211	Dafnijas	Hronisks NOEC 0.013 mg/l	21 dienas	-	-
isodecyl methacrylate	-	-	Aļģes	Akūts ErC50 >0.0169 mg/l	72 stundas	-	-
	DIN	38412	Zivs	Akūts LC50 100 mg/l	48 stundas	-	-
	-	-	Aļģes	Hronisks NOEC 0.012	72 stundas	-	-

Produkta nosaukums Castrol Transmax Manual V 75W-80

Produkta kods 469686-DE01

Lapa: 15/20

Versija 2.01 **Publicēšanas datums** 17. Janvāris 2025.

Formāts Latvija

Valoda LATVIEŠU

Iepriekšējās publicēšanas datums 15. Janvāris 2025.

(Latvia)

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

				mg/l				
	-	-	Dafnijas	Hronisks NOEC 0.0542 mg/l	21 dienas	-	-	-
dec-1-ene	OECD	202	Dafnijas	Akūts EC50 0.56 uz 1 mg/l	48 stundas	-	-	-
	OECD	201	Aļģes	Akūts ErC50 1 uz 1.8 mg/l	72 stundas	-	-	-
	-	-	Zivs	Akūts LC50 >1.5 mg/l	96 stundas	-	-	-
	OECD	211	Dafnijas	Hronisks NOEC 19.4 mg/l	21 dienas	-	-	-

Vides apdraudējumi

Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Pamatojoties uz datiem, kas pieejami par šo vai saistītiem materiāliem

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Paredzams, ka grūti pakļaujas noārdīšanai.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Testa avots / Testa numurs	Rezultāts - ledarbība	Piezīmes
c12-14-alkilamīnu reakcijas produkti ar heksanola fosfora oksīdu (p2o5), fosfora sulfīdu (p2s5) un propilēna oksīdu	OECD 301B	7.4 % - Grūti - 28 dienas	-
Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija	OECD 301F	31 % - Grūti - 28 dienas	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
(Z)-oktadek-9-enilamīns	OECD 301B	66 % - Viegli - 28 dienas	-
isodecyl methacrylate	OECD 310	62 % - Grūti - 28 dienas	-
dec-1-ene	OECD 301F	>80 % - Viegli - 28 dienas	-

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Nav sagaidāma šī produkta bioakumulācija vidē ar barības ķēžu starpniecību.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP _{ow}	BCF	Potenciāls
Dec-1-ēns, trimērs, hidroģenēts	>10	-	Augsts
Dec-1-ēns, trimērs, hidroģenēts	>6.5	-	Augsts
(Z)-oktadek-9-enilamīns, C16-18-(pāra skaitlis, piesātināti un nepiesātināti)-alkilamīni	4.33	-	Augsts
metakrilskābes monoalkilesteri vai monoarilesteri, vai monoalkilarilesteri	6.45 uz 7.44	37	Zems
dec-1-ene	5.12	-	Augsts

12.4 Mobilitāte augsnē**Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (K_{oc})**

Nav pieejams.

Mobilitāte

Izšļakstījumi var iesūkties zemē, radot gruntsūdeņu piesārņojumu.

Produkta nosaukums	Castrol Transmax Manual V 75W-80	Produkta kods	469686-DE01	Lapa: 16/20
Versija	2.01	Publicēšanas datums	17. Janvāris 2025	Formāts Latvija
Iepriekšējās publicēšanas datums	15. Janvāris 2025.			Valoda LATVIEŠU
			(Latvia)	

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

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

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības Nav pieejams.

Cita ekoloģiska informācija Izšķīstītā viela var veidot plēvi uz ūdens virsmas, kaitējot organismiem. Tāpat var pasliktināties skābekļa apmaiņa.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

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 08*	citas 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

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. Veicot darbības ar tukšām tvertnēm, kas nav iztīrītas vai izskalotas, jāievēro īpaša piesardzība. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Tukšas tvertnes ir ugunsbīstamas, jo tajās var būt uzliesmojošu produktu atliekas un tvaiki. Nekad nemetiniet vai nelodējiet tukšas tvertnes. Novērst izbīdīšanu materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpni, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

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

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs vai ID numurs	UN3082	UN3082	UN3082	UN3082
14.2 ANO sūtišanas nosaukums	Ekoloģiski bīstama viela, šķidrums, c.n.p. ((Z)-oktadek-9-enilamīns)	Ekoloģiski bīstama viela, šķidrums, c.n.p. ((Z)-oktadek-9-enilamīns)	Ekoloģiski bīstama viela, šķidrums, c.n.p.. Jūras piesārņotājs ((Z)-oktadek-9-enilamīns)	Ekoloģiski bīstama viela, šķidrums, c.n.p. ((Z)-oktadek-9-enilamīns)
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	9 	9 	9 	9 
14.4 Iepakojuma grupa	III	III	III	III
14.5 Vides apdraudējumi	Jā.	Jā.	Jā.	Jā.

Produkta nosaukums		Castrol Transmax Manual V 75W-80		Produkta kods		469686-DE01		Lapa: 17/20	
Versija	2.01	Publicēšanas datums	17 Janvāris 2025		Formāts	Latvija		Valoda	LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums		15 Janvāris 2025.		(Latvia)					

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Papildinformācija	Šis produkts netiek definēts kā bīstama prece, ja tiek transportēts apjomā ≤5 l vai ≤5 kg, ar nosacījumu, ka iepakojums atbilst vispārējiem 4.1.1.1., 4.1.1.2. un 4.1.1.4. līdz 4.1.1.8. sadaļas noteikumiem. <u>Bīstamības identifikācijas numurs</u> 90 <u>Kods pārvadāšanai pa tuneļiem</u> -	Šis produkts netiek definēts kā bīstama prece, ja tiek transportēts apjomā ≤5 l vai ≤5 kg, ar nosacījumu, ka iepakojums atbilst vispārējiem 4.1.1.1., 4.1.1.2. un 4.1.1.4. līdz 4.1.1.8. sadaļas noteikumiem.	Šis produkts netiek definēts kā bīstama prece, ja tiek transportēts apjomā ≤5 l vai ≤5 kg, ar nosacījumu, ka iepakojums atbilst vispārējiem 4.1.1.1., 4.1.1.2. un 4.1.1.4. līdz 4.1.1.8. sadaļas noteikumiem. <u>Avāriju saraksts</u> F-A, S-F	Šis produkts netiek definēts kā bīstama prece, ja tiek transportēts apjomā ≤5 l vai ≤5 kg, ar nosacījumu, ka iepakojums atbilst vispārējiem 5.0.2.4.1., 5.0.2.6.1.1. un 5.0.2.8. sadaļas noteikumiem.
--------------------------	--	---	---	---

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav pieejams.

ADR/RID Klasifikācijas kods: M6

ADN Klasifikācijas kods: M6

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

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	%	Paredzētais lietojums [Pielietojums]
Castrol Transmax Manual V 75W-80	95-100	3

Marķējums

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 (AIIIC)

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 (CSCL)

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))

Vismaz viena sastāvdaļa nav iekļauta sarakstā.

Taivānas ķīmisko vielu saraksts (TKVS)

Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

Sprāgstvielu prekursori

Nav piemērojams.

Ozonu noplicinošas vielas (1005/2009/ES)

Produkta nosaukums	Castrol Transmax Manual V 75W-80	Produkta kods	469686-DE01	Lapa: 18/20
Versija	2.01	Publicēšanas datums	17. Janvāris 2025.	Formāts Latvija
Iepriekšējās publicēšanas datums	15. Janvāris 2025.			Valoda LATVIEŠU
			(Latvia)	

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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 tiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

[Bīstamības kritērijs](#)

Kategorija

E2

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, marķēšanasun 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 = oktanola/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

Produkta nosaukums Castrol Transmax Manual V 75W-80

Produkta kods 469686-DE01

Lapa: 19/20

Versija 2.01 Publicēšanas datums 17. Janvāris 2025

Formāts Latvija

Valoda LATVIEŠU

Iepriekšējās publicēšanas datums 15. Janvāris 2025.

(Latvia)

16. IEDAĻA: Cita informācija

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
Aquatic Chronic 2, H411	Aprēķina metode

Saīsināto H formulējumu pilns teksts	H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
	H302	Kaitīgs, ja norīts.
	H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
	H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
	H315	Kairina ādu.
	H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
	H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
	H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
	H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
	H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts	H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
	H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
	H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
	EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
	Acute Tox. 4	AKŪTA TOKSICITĀTE - 4. kategorija
	Aquatic Acute 1	ĪSTERMIŅA (AKŪTĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija
	Aquatic Chronic 1	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija
	Aquatic Chronic 2	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 2. kategorija
	Asp. Tox. 1	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
	Eye Dam. 1	NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 1. kategorija
	Eye Irrit. 2	NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 2. kategorija
	Flam. Liq. 3	UZLIESMOJOŠI ŠKIDRUMI - 3. kategorija
	Skin Corr. 1B	KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 1.B kategorija
	Skin Irrit. 2	KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 2. kategorija
	Skin Sens. 1B	ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1.B kategorija
	STOT RE 2	TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA (STOT) - 2. kategorija
	STOT SE 3	TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA (STOT) - 3. kategorija

Vēsture

Publicēšanas datums/ Labojuma datums	17/01/2025.
Iepriekšējās publicēšanas datums	15/01/2025.
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 piemērojamus 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.

Produkta nosaukums	Castrol Transmax Manual V 75W-80	Produkta kods	469686-DE01	Lapa: 20/20
Versija 2.01	Publicēšanas datums	17. Janvāris 2025	Formāts Latvija	Valoda LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	15. Janvāris 2025.	(Latvia)		