

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

Produkta nosaukums	Castrol Vecton Long Drain 5W-30 E8/E11
Produkta kods	471167-BE02
DDL #	471167
Produkta veids	Šķidrums.

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

Vielas/maisījuma lietošanas veids	Dzinēju eļļas. 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 klasifikācija**

Produkta definīcija	Maisījums
Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]	
Nav klasificēts.	

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

2.2 Marķējuma elementi

Signālvārds	Nav signālvārda.
Bīstamības apzīmējumi	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Drošības prasību apzīmējumi	
Profilakse	Nav piemērojams.
Reakcija	Nav piemērojams.
Glabāšana	Nav piemērojams.
Iznīcināšana	Nav piemērojams.
Bīstamās sastāvdaļas	Nav piemērojams.

Marķējuma papild elementi	Satur 2,5-furāndiona polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis (2-aminopropil)ēteri un 2-metil-1-propēnu, 4-(fenilamino)fenilimīds, Kokosriekstu eļļa, reakcijas produkti ar borskābi (H3BO3), dietanolamīnu un glicerīnu un Benzolsulfoskābe, metils, mono-C20-24-sazaroti alkilatvasinājumi, kalcija sāļi. Var izraisīt alerģisku reakciju. Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.
---------------------------	---

Produkta nosaukums	Castrol Vecton Long Drain 5W-30 E8/E11	Produkta kods	471167-BE02	Lapa: 1/17
Versija 2	Publicēšanas datums	3 Jūnijs 2026	Formāts Latvija	Valoda LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	24 Marts 2026.	(Latvia)		

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

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

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

Īpašas prasības iepakojumam

Konteineri, kam jābūt aprīkoti ar bērniem nepieejamu aizdari

Taustāmais bīstamības brīdinājums

2.3 Citi apdraudējumi

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

Produkts atbilst endokrīni disruptīvo īpašību kritērijiem saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006.

Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Produkta definīcija Maisījums

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

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	%	Klasifikācija	Specifiskā konc. robežvērtības, M-faktori, un ATE	Veids
Naftas ziežēļas, C20-50 pēc hidroapstrādes, pamatsastāvdaļa ir neitrāla eļļa	REACH #: 01-2119474889-13 EK: 276-738-4 CAS: 72623-87-1 Indekss: 649-483-00-5	≥25 - ≤50	Nav klasificēts.	-	[2]
Naftas ziežēļas, C20-50 pēc hidroapstrādes, pamatsastāvdaļa ir neitrāla eļļa	REACH #: 01-2119474889-13 EK: 276-738-4 CAS: 72623-87-1 Indekss: 649-483-00-5	≥10 - ≤25	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju	REACH #: 01-2119484627-25 EK: 265-157-1 CAS: 64742-54-7 Indekss: 649-467-00-8	≤10	Nav klasificēts.	-	[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	≤10	Nav klasificēts.	-	[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	≤10	Nav klasificēts.	-	[2]
Izomēru maisījums: C7-9-alkil 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hidroksifenil) propionāts	REACH #: 01-0000015551-76 EK: 406-040-9 CAS: 125643-61-0	≤3	Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]

Produkta nosaukums	Castrol Vecton Long Drain 5W-30 E8/E11	Produkta kods	471167-BE02	Lapa: 2/17
Versija 2	Publicēšanas datums	Formāts	Latvija	Valoda
Latvian	24 Marts 2026.	(Latvia)		LATVIEŠU

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

2,5-furāndiona polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēnu, 4-(fenilamino)fenilimīds	Indekss: 607-530-00-7 CAS: 873694-48-5	≤3	Skin Sens. 1, H317	Skin Sens. 1, H317: C ≥ 2.51%	[1]
Reaction products of diphenylamine with nonene, branched	REACH #: 01-2119488911-28 EK: 701-385-4 CAS: -	≤1	Repr. 2, H361f	-	[1]
Kokosriekstu eļļa, reakcijas produkti ar borskābi (H3BO3), dietanolamīnu un glicerīnu	REACH #: 01-2120067755-46 EK: 806-731-9 CAS: 1428353-74-5	≤0.3	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	-	[1]
Benzolsulfoskābe, metils, mono-C20-24-sazaroti alkilatvasinājumi, kalcija sāļi	EK: 682-816-2 CAS: 722503-68-6	≤0.3	Skin Sens. 1B, H317	-	[1]

Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

- [1] Viela, kas klasificēta ka bīstama veselībai vai videi
[2] Viela, kam noteikta arodekspozīcijas robežvērtība

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 parādās simptomi, sniegt medicīnisko palīdzību.
Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība	Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

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	Skatīt: 11. Iedaļa Toksikoloģiskā informācija - Iespējama akūta ietekme uz veselību: Saskare ar acīm

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 Vecton Long Drain 5W-30 E8/E11	Produkta kods	471167-BE02	Lapa: 3/17
Versija 2	Publicēšanas datums 3 Jūnijs 2026	Formāts	Latvija	Valoda LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	24 Marts 2026.	(Latvia)		

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Ugunsgrēka gadījumā izmantojiet putas, sausas ķīmiskas vielas vai oglekļa dioksīda ugunsdzēsības aparātu vai izsmidzinātāju.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	Neizmantojiet ūdens strūklu. Ūdens strūklu 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.
Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem.	Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā. Eiropas standartam EN 469 atbilstošs ugunsdzēsēju apģērbs (tajā skaitā ķiveres, aizsargapavi un cimdi), nodrošinās pamataizsardzību ķīmisku avāriju gadījumos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas 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 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.

6.3 Lokalizācijas (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 inertu 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 kūzelgūru 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: Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

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 ņemt aizsardzības līdzekļus. Papildus informācijas iegūšanai par higiēnas pasākumiem, skatīt arī 8. nodaļu.

Produkta nosaukums	Castrol Vecton Long Drain 5W-30 E8/E11			Produkta kods	471167-BE02	Lapa: 4/17
Versija 2	Publicēšanas datums	3 Jūnijs 2026	Formāts	Latvija	Valoda	LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	24 Marts 2026.			(Latvia)		

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

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: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbības robežvērtības
Naftas ziežēļas, C20-50 pēc hidroapstrādes, pamatsastāvdaļa ir neitrāla eļļa	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija) [Naftas minerāleļļas] AER 8 stundas: 5 mg/m³. Publicēts /pārskatīts: 5/2007. Ministru kabineta noteikumi Nr. 803 gada 2008 - AER (Latvija) Carc. 1B.
Naftas ziežēļas, C20-50 pēc hidroapstrādes, pamatsastāvdaļa ir neitrāla eļļa	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija) [Naftas minerāleļļas] AER 8 stundas: 5 mg/m³. Publicēts /pārskatīts: 5/2007. Ministru kabineta noteikumi Nr. 803 gada 2008 - AER (Latvija) Carc. 1B.
Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija) [Naftas minerāleļļas] AER 8 stundas: 5 mg/m³. Publicēts /pārskatīts: 5/2007. Ministru kabineta noteikumi Nr. 803 gada 2008 - AER (Latvija) Carc. 1B.
Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafīniem attīrītā smagā parafīnu frakcija	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija) [Naftas minerāleļļas] AER 8 stundas: 5 mg/m³. Publicēts /pārskatīts: 5/2007. Ministru kabineta noteikumi Nr. 803 gada 2008 - AER (Latvija) Carc. 1B.
Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija) [Naftas minerāleļļas] AER 8 stundas: 5 mg/m³. Publicēts /pārskatīts: 5/2007. Ministru kabineta noteikumi Nr. 803 gada 2008 - AER (Latvija) Carc. 1B.

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.

Bioloģiskie ekspozīcijas indeksi

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Ekspozīcijas indeksi
DNELs/DMELs	
Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
Reaction products of diphenylamine with nonene, branched	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot 4.37 mg/m³ Iedarbība: Sistēmiska
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu 0.62 mg/kg bw/dienā Iedarbība: Sistēmiska
	DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Ieelpojot

Produkta nosaukums	Castrol Vecton Long Drain 5W-30 E8/E11			Produkta kods	471167-BE02	Lapa: 5/17	
Versija	2	Publicēšanas datums	3 Jūnijs 2026	Formāts	Latvija	Valoda	LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums		24 Marts 2026.		(Latvia)			

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

1.09 mg/m³
Iedarbība: Sistēmiska

DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur ādu
0.31 mg/kg bw/dienā
Iedarbība: Sistēmiska

DNEL - Vispārīgi - Ilgtermiņa - Caur muti
0.31 ng/kg bw/dienā
Iedarbība: Sistēmiska

PNECs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums

Reaction products of diphenylamine with nonene, branched

Rezultāts

Saldūdens

0.1 mg/l

Jūras ūdens

0.01 mg/l

Notekūdeņu attīrīšanas stacija

1 mg/l

Saldūdens sedimentieži

132000 mg/kg dwt

Jūras ūdens sedimentieži

13200 mg/kg dwt

Augsne

263000 mg/kg dwt

8.2 Ekspozīcijas kontrole

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 Aizsargbrilles ar sānu aizsargiem.

Acu/sejas aizsardzība

Ādas aizsardzība

Roku aizsardzība

Vispārēja informācija:

Tā kā atšķiras konkrētā darba vide un materiālu izmantošanas prakse, katram paredzamajam pielietojumam jāizveido drošības procedūras. Pareiza 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.

Produkta nosaukums	Castrol Vecton Long Drain 5W-30 E8/E11	Produkta kods	471167-BE02	Lapa: 6/17
Versija 2	Publicēšanas datums	3 Jūnijs 2026	Formāts	Latvija
Iepriekšējās publicēšanas datums	24 Marts 2026.		(Latvia)	Valoda LATVIEŠU

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība**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 attiecīgi 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.

Piezīme: Atkarībā no veicamā uzdevuma, ir nepieciešami cimdi ar dažādiem biezumiem 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.

Produkta nosaukums Castrol Vecton Long Drain 5W-30 E8/E11

Produkta kods 471167-BE02

Lapa: 7/17

Versija 2 **Publicēšanas datums** 3 Jūnijs 2026

Formāts Latvija

Valoda LATVIEŠU

Iepriekšējās publicēšanas datums 24 Marts 2026.

(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

Agregātstāvoklis	Šķidrums.								
Krāsa	Dzintara. [Gaišs]								
Smarža	Nesatur smaržvielas								
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	Slēgtā tīģeļa: 206.5°C (403.7°F) [Penskis-Martens ASTM D 93] Atvērtā tīģeļa: >205°C (>401°F) [Klivilenda ASTM D 92]								
Pašaizdegšanās temperatūra	<table><tr><th>Sastāvdaļas nosaukums</th><th>°C</th><th>°F</th><th>Metode</th></tr><tr><td>Ļomēru maisījums: C7-9-alkil 3-(3,5-di-trans-butil-4-hidroksifenil) propionāts</td><td>365</td><td>689</td><td></td></tr></table>	Sastāvdaļas nosaukums	°C	°F	Metode	Ļomēru maisījums: C7-9-alkil 3-(3,5-di-trans-butil-4-hidroksifenil) propionāts	365	689	
Sastāvdaļas nosaukums	°C	°F	Metode						
Ļomēru maisījums: C7-9-alkil 3-(3,5-di-trans-butil-4-hidroksifenil) propionāts	365	689							
Noārdīšanās temperatūra	Nav pieejams.								
pH	Nav piemērojams.								
Kinemātiskā viskozitāte	Ķinematiskā: 72.9 mm²/s (72.9 cSt) pie 40°C Kinematiskā: 11.4 uz 12.5 mm²/s (11.4 uz 12.5 cSt) pie 100°C (ASTM D 445)								
Šķīdība									

Viela	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
Ļaftas ziežēllas, C20-50 pēc hidroapstrādes, pamatsastāvdaļa ir neitrāla eļļa	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			
Naftas ziežēllas, C20-50 pēc hidroapstrādes, pamatsastāvdaļa ir neitrāla eļļa	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			
Destilāts (naftas), hīdrēts, 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			

Bļivums un/ vai Relatīvais bļivums
Relatīvais tvaika bļivums
Daļiņu īpašības
Vīdējais daļiņu lielums
9.2 Cita informācija

<1000 kg/m³ (<1 g/cm³) pie 15°C
Nav pieejams.
Nav piemērojams.

Produkta nosaukums	Castrol Vecton Long Drain 5W-30 E8/E11	Produkta kods	471167-BE02	Lapa:	8/17
Versija	2	Publicēšanas datums	3 Jūnijs 2026	Formāts	Latvija
lepriekšējās publicēšanas datums	24 Marts 2026.			Valoda	LATVIEŠU
					(Latvia)

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Iztvaikošanas ātrums	Nav pieejams.
Sprādzienbīstamība	Nav pieejams.
Oksidēšanas īpašības	Nav pieejams.
Sabiezēšanas temperatūra	-45 °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 Nepieļaujami apstākļi	Izvairīties no visiem iespējamajiem uzliesmojuma avotiem (dzirkstelēm vai liesmām).
10.5 Nesaderīgi materiāli	Reaģē vai nesavietojams ar sekojošiem materiāliem: oksidējoši materiāli.
10.6 Bīstami sadalīšanās 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/sastāvdaļas nosaukums

Smēreļļas (naftas), C20-50, hidrogenētās, neitrālās, uz eļļas pamata

Rezultāts

Žurka - Caur muti - LD50

>5000 mg/kg

OECD 423

Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Žurka - Caur ādu - LD50

>5000 mg/kg

OECD 402

Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Žurka - Ieelpojot - LC50 Putekļi un migla

>5 mg/l [4 stundas]

OECD 403

Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Reaction products of diphenylamine with nonene, branched

Žurka - Caur muti - LD50

>5000 mg/kg

OECD 401

Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Žurka - Caur ādu - LD50

>2000 mg/kg

OECD 402

Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Akūtās toksicitātes novērtējums

N/A

Kodīgs/kairinošs ādai

Produkta/sastāvdaļas nosaukums

Smēreļļas (naftas), C20-50, hidrogenētās, neitrālās, uz eļļas pamata

Rezultāts

Trusis - Āda - Nav kairinošs, iedarbojoties uz ādu.

OECD 404

Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Reaction products of diphenylamine with nonene, branched

Trusis - Āda - Nav kairinošs, iedarbojoties uz ādu.

OECD 404

Produkta nosaukums	Castrol Vecton Long Drain 5W-30 E8/E11	Produkta kods	471167-BE02	Lapa: 9/17
Versija 2	Publicēšanas datums	3 Jūnijs 2026	Formāts	Latvija
Iepriekšējās publicēšanas datums	24 Marts 2026.	(Latvija)	Valoda	LATVIEŠU

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**Nopietni acu bojājumi/ acu kairinājums****Produkta/sastāvdaļas nosaukums**

Smēreļļas (naftas), C20-50, hidrogenētās, neitrālās, uz eļļas pamata

Reaction products of diphenylamine with nonene, branched

Rezultāts

Trusis - Acis - Stipri kairinošs

OECD 405

Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Trusis - Acis - Nav kairinošs, iedarbojoties uz acīm.

OECD 405

Elpceļu kodīgums/kairinājums

Nav pieejams.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija**Produkta/sastāvdaļas nosaukums**

Smēreļļas (naftas), C20-50, hidrogenētās, neitrālās, uz eļļas pamata

Reaction products of diphenylamine with nonene, branched

Rezultāts

Jūrascūciņa - āda

OECD 406

Rezultāts: Neizraisa paaugstinātu jutīgumu

Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Jūrascūciņa - āda

OECD 406

Rezultāts: Neizraisa paaugstinātu jutīgumu

Dzimumšūnu mutagenitāte**Produkta/sastāvdaļas nosaukums**

Smēreļļas (naftas), C20-50, hidrogenētās, neitrālās, uz eļļas pamata

Reaction products of diphenylamine with nonene, branched

Rezultāts

In vitro - Baktērija

OECD [Baktēriju reversās mutācijas tests]

Rezultāts: Negatīvs

Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

In vitro - Zīdītājs - nekonkrētas sugas

OECD [Zīdītāju hromosomu aberācijas tests in vitro]

Rezultāts: Pozitīvs

Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

In vivo - Zīdītājs - nekonkrētas sugas

OECD [Zīdītāju eritrocītu mikrokodolu tests]

Rezultāts: Negatīvs

Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

In vitro - Zīdītājs - nekonkrētas sugas

OECD [Zīdītāju šūnu gēnu mutāciju tests in vitro]

Rezultāts: Negatīvs

Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

In vitro - Baktērija

OECD 471 [Baktēriju reversās mutācijas tests]

Rezultāts: Negatīvs

In vitro - Zīdītājs - nekonkrētas sugas

OECD 487 [In vitro mikrokodolu tests]

Rezultāts: Negatīvs

In vitro - Zīdītājs - nekonkrētas sugas

OECD 476 [Zīdītāju šūnu gēnu mutāciju tests in vitro]

Rezultāts: Negatīvs

Produkta nosaukums Castrol Vecton Long Drain 5W-30 E8/E11

Produkta kods 471167-BE02

Lapa: 10/17

Versija 2 **Publicēšanas datums** 3 Jūnijs 2026

Formāts Latvija

Valoda LATVIEŠU

Iepriekšējās publicēšanas datums 24 Marts 2026.

(Latvia)

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**Kancerogēnums**

Nav pieejams.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**Produkta/sastāvdaļas nosaukums**

Smēreļļas (naftas), C20-50, hidroģenētās, neitrālās, uz eļļas pamata

Rezultāts**Žurka - Caur muti**

OECD 421

Grūtnieces toksicitāte: Negatīvs

Iedarbība uz auglību: Negatīvs

Attīstības: Negatīvs

Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Reaction products of diphenylamine with nonene, branched

Žurka - Caur muti

OECD 421

Grūtnieces toksicitāte: Negatīvs

Iedarbība uz auglību: Pozitīvs

Attīstības: Negatīvs

Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Nav pieejams.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Nav pieejams.

Bīstamība ieelpojot**Produkta/sastāvdaļas nosaukums**

Smēreļļas (naftas), C20-50, hidroģenētās, neitrālās, uz eļļas pamata

Rezultāts

BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija

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.

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**

Nav specifisku datu.

Norīšana

Nav specifisku datu.

Saskare ar āduNelabvēlīgie 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.

VispārīgiIZMANTOTAS MOTOREĻĻAS
Degšanas produkti, kas rodas iekšdedzes dzinēju ekspluatācijas laikā, lietošanas laikā piesārņo motoreļļas. Izmantota motoreļļa var saturēt bīstamus komponentus, kas var izraisīt ādas vēzi. Tādēļ jāizvairās no biežas vai ilgstošas iedarbības un jāievēro higiēnas prasības.**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.

Produkta nosaukums Castrol Vecton Long Drain 5W-30 E8/E11**Produkta kods** 471167-BE02**Lapa: 11/17****Versija 2** **Publicēšanas datums** 3 Jūnijs 2026**Formāts** Latvija**Valoda** LATVIEŠU**Iepriekšējās publicēšanas datums** 24 Marts 2026.**(Latvia)**

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Iedarbība uz auglību Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1 Endokrīni disruptīvās īpašības

Secinājums/kopsavilkums [Produkts] Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām piemīt endokrīnās sistēmas darbību traucējošas īpašības.

11.2.2 Cita informācija

Nav pieejams.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Produkta/sastāvdaļas nosaukums

Smēreļļas (naftas), C20-50, hidrogenētās, neitrālās, uz eļļas pamata

Rezultāts

Akūts - NOEL

OECD 201
Aļģes
≥100 mg/l [72 stundas]

Akūts - EL50

OECD 202
Dafnijas
>10000 mg/l [48 stundas]
Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Akūts - LL50

OECD 203
Zivs
>100 mg/l [96 stundas]
Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Hronisks - NOEL

OECD 211
Dafnijas
≥1000 mg/l [21 dienas]
Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Reaction products of diphenylamine with nonene, branched

Akūts - EC50

OECD 201
Aļģes
>100 mg/l [72 stundas]
Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Akūts - EC50

OECD 202
Dafnijas
>100 mg/l [48 stundas]

Akūts - LC50

OECD 203
Zivs
>100 mg/l [96 stundas]
Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Vides apdraudējumi Nav klasificēts kā bīstams

12.2 Noturība un noārdāmība

Paredzams, ka grūti pakļaujas noārdīšanai.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums

Smēreļļas (naftas), C20-50, hidrogenētās, neitrālās, uz eļļas pamata

Rezultāts

OECD 301F
31% [28 dienas] - Piemītošs
Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Reaction products of diphenylamine with nonene, branched

1% [28 dienas] - Grūti

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkta nosaukums	Castrol Vecton Long Drain 5W-30 E8/E11	Produkta kods	471167-BE02	Lapa: 12/17
Versija 2	Publicēšanas datums	3 Jūnijs 2026	Formāts	Latvija
Iepriekšējās publicēšanas datums	24 Marts 2026.		Valoda	LATVIEŠU
			(Latvia)	

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Nav sagaidāma šī produkta bioakumulācija vidē ar barības ķēžu starpniecību.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP _{ow}	BCF	Potenciāls
Izomēru maisījums: C7-9-alkil 3-(3,5-di-trans-butil-4-hidroksifenil) propionāts	9.2	-	Augsts
Reaction products of diphenylamine with nonene, branched	3.64 uz 7.02	-	Augsts

12.4 Mobilitāte augsnē

Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens

Nav pieejams.

PMT un vPvMekspertīzes rezultāti

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
Smēreļļas (naftas), C20-50, hidroģenētās, neitrālās, uz eļļas pamata	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē
Izomēru maisījums: C7-9-alkil 3-(3,5-di-trans-butil-4-hidroksifenil) propionāts	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē
2,5-furāndiona polimērs ar 1-heksadecēnu,	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē
2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēnu, 4-(fenilamino)fenilimīds	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē
Reaction products of diphenylamine with nonene, branched	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē
Kokosriekstu eļļa, reakcijas produkti ar borskābi (H3BO3), dietanolamīnu un glicerīnu	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē
Benzolsulfoskābe, metils, mono-C20-24-sazaroti alkilatvasinājumi, kalcija sāļi	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē

Mobilitāte Izšķīstījumi var iesūkties zemē, radot gruntsūdeņu piesārņojumu.

Secinājums/kopsavilkums

Produkts neatbilst kritērijiem, lai to uzskatītu par PMT vai vPvM.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

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

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Smēreļļas (naftas), C20-50, hidroģenētās, neitrālās, uz eļļas pamata	Nē	N/A	N/A	Nē	N/A	N/A	N/A
Izomēru maisījums: C7-9-alkil 3-(3,5-di-trans-butil-4-hidroksifenil) propionāts	Nē	N/A	N/A	Nē	N/A	N/A	N/A
2,5-furāndiona polimērs ar 1-heksadecēnu,	Nē	N/A	N/A	Nē	N/A	N/A	N/A
2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēnu, 4-(fenilamino)fenilimīds	N/A	N/A	N/A	Jā	N/A	N/A	N/A
Reaction products of diphenylamine with nonene, branched	Nē	N/A	N/A	Nē	N/A	N/A	N/A
Kokosriekstu eļļa, reakcijas	Nē	N/A	N/A	Nē	N/A	N/A	N/A

Produkta nosaukums	Castrol Vecton Long Drain 5W-30 E8/E11	Produkta kods	471167-BE02	Lapa: 13/17
Versija 2	Publicēšanas datums 3 Jūnijs 2026	Formāts	Latvija	Valoda LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	24 Marts 2026.	(Latvia)		

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

produkti ar borskābi (H3BO3), dietanolamīnu un glicerīnu Benzolsulfoskābe, metils, mono-C20-24-sazaroti alkilatvasinājumi, kalcija sāļi	Nē	N/A	N/A	Nē	N/A	N/A	N/A
--	----	-----	-----	----	-----	-----	-----

Regula (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Smēreļļas (naftas), C20-50, hidroģenētās, neitrālās, uz eļļas pamata	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē
Izomēru maisījums: C7-9-alkil 3-(3,5-di-trans-butil-4-hidroksifenil) propionāts	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē
2,5-furāndiona polimērs ar 1-heksadecēnu, 2-metiloksirāna polimērs ar oksirāna bis(2-aminopropil) ēteri un 2-metil-1-propēnu, 4-(fenilamino)fenilimīds	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē
Reaction products of diphenylamine with nonene, branched	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē
Kokosriekstu eļļa, reakcijas produkti ar borskābi (H3BO3), dietanolamīnu un glicerīnu	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē
Benzolsulfoskābe, metils, mono-C20-24-sazaroti alkilatvasinājumi, kalcija sāļi	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē	Nē

Secinājums/kopsavilkums

Produkts neatbilst kritērijiem, lai to uzskatītu par PBT vai vPvB.

Regula (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Secinājums/kopsavilkums [Produkts]

Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām piemīt endokrīnās sistēmas darbību traucējošas īpašības.

Cita ekoloģiska informācija

Izšļakstītā 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: Apsaimniekošanas apsvērumi

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*	citās motoreļļās, pārneseļu eļļās un smēreļļās

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.

Produkta nosaukums	Castrol Vecton Long Drain 5W-30 E8/E11			Produkta kods	471167-BE02	Lapa: 14/17
Versija 2	Publicēšanas datums	3 Jūnijs 2026	Formāts	Latvija	Valoda	LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	24 Marts 2026.			(Latvia)		

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi**Īpaši piesardzības pasākumi**

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

Norādes

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

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs vai ID numurs	Netiek reglamentēts.	Netiek reglamentēts.	Netiek reglamentēts.	Netiek reglamentēts.
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums	-	-	-	-
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	-	-	-	-
14.4 Iepakojuma grupa	-	-	-	-
14.5 Vides apdraudējumi	Nē.	Nē.	Nē.	Nē.
Papildinformācija	-	-	-	-

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 un vides jomas 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)

☒ Vismaz viena sastāvdaļa nav iekļauta sarakstā.

Austrālijas ķīmisko vielu reģistrs (AIC)

Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai.

Kanādas reģistrs

☒ Vismaz viena sastāvdaļa nav iekļauta sarakstā.

Ķīnas reģistrs (IECSC (Ķīnas esošo ķīmisko vielu saraksts))

Vismaz viena sastāvdaļa nav iekļauta sarakstā.

Japānas reģistrs (CSCL)

☒ Vismaz viena sastāvdaļa nav iekļauta sarakstā.

Produkta nosaukums Castrol Vecton Long Drain 5W-30 E8/E11

Produkta kods 471167-BE02

Lapa: 15/17

Versija 2 **Publicēšanas datums** 3 Jūnijs 2026

Formāts Latvija

Valoda LATVIEŠU

Iepriekšējās publicēšanas datums 24 Marts 2026.

(Latvija)

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

Korejas reģistrs (KECI (Korejas esošo ķīmisko vielu reģistrs))	Vismaz viena sastāvdaļa nav iekļauta sarakstā.
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 (ES 2024/590)	
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 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 = Pašpātrinātā 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
-------------------------	---

Produkta nosaukums	Castrol Vecton Long Drain 5W-30 E8/E11	Produkta kods	471167-BE02	Lapa: 16/17
Versija 2	Publicēšanas datums	3 Jūnijs 2026	Formāts	Latvija
Iepriekšējās publicēšanas datums	24 Marts 2026.		(Latvia)	Valoda LATVIEŠU

16. IEDAĻA: Cita informācija

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.		
Saīsināto H formulējumu pilns teksts	H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
	H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
	H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
	H361f	Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.
	H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
	H413	Var radīt ilglaicīgas kaitīgas sekas ūdens organismiem.
Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts	Aquatic Chronic 2	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 2. kategorija
	Aquatic Chronic 4	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 4. kategorija
	Asp. Tox. 1	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
	Eye Irrit. 2	NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 2. kategorija
	Repr. 2	TOKSISKS REPRODUKTĪVAI SISTĒMAI - 2. kategorija
	Skin Sens. 1	ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1. kategorija
	Skin Sens. 1B	ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1.B kategorija

Vēsture

Publicēšanas datums/
Labojuma datums

03/06/2026.

Iepriekšējās publicēšanas datums

24/03/2026.

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 ietverto datu un informācijas precizitāti vai pilnīgumu netiek sniegta nekāda tieša vai netieša garantija vai apgalvojumi.

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

Lietotāja pienākums ir novērtēt un lietot šo produktu droši, un ievērot visus 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 Vecton Long Drain 5W-30 E8/E11	Produkta kods	471167-BE02	Lapa:	17/17
Versija 2	Publicēšanas datums	Formāts	Latvija	Valoda	LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	24 Marts 2026.	(Latvia)			