

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums	Castrol Magnatec 5W-40 C3
Produkta kods	465127-DE01
DDL #	465127
Produkta veids	Šķidrums.

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

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

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs	Nordic Lubricants A/S Orestads Boulevard 73 Kobenhavn S, 2300 Denmark +45 70 80 70 54
E-pasta adrese	MSDSadvice@bp.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

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

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Produkta definīcija	Maisījums
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 Etiķetes 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 papildelementi	Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

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

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi	Nav piemērojams.
---	------------------

Produkta nosaukums	Castrol Magnatec 5W-40 C3	Produkta kods	465127-DE01	Lapa: 1/14		
Versija 9	Publicēšanas datums	24 Marts 2025	Formāts	Latvija	Valoda	LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	7 Jūlijs 2024.		(Latvia)			

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

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. IZMANTOTAS MOTOREIĻAS Izmantotā motoreiļa var saturēt bīstamus komponentus, kas var izraisīt ādas vēzi. Skatīt šīs drošības datu lapas 11. sadaļu "Toksikoloģiska informācija".

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
Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju	REACH #: 01-2119484627-25 EK: 265-157-1 CAS: 64742-54-7 Indekss: 649-467-00-8	≥50 - ≤75	Nav klasificēts.	-	[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	≥25 - ≤50	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]

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.
Ielelpojot	Ja ielēpots, pārvietot svaigā gaisā. Ielēpējot sadalīšanās produktus, kas veidojas degšanas rezultātā, simptomi var parādīties ar nokavēšanos. Iedarbībai pakļautos cilvēkus var būt nepieciešams 48 stundas atstāt medicīnas personāla uzraudzībā. 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 – akūta un aizkavēta

Produkta nosaukums	Castrol Magnatec 5W-40 C3	Produkta kods	465127-DE01	Lapa:	2/14
Versija	9	Publicēšanas datums	24 Marts 2025	Formāts	Latvija
Iepriekšējās publicēšanas datums	7 Jūlijs 2024.			Valoda	LATVIEŠU
					(Latvia)

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

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

Iespējama akūta ietekme uz veselību

Ieelpojot	Sadalīšanās produktu iedarbība var būt bīstama veselībai. Ekspozīcija var izraisīt nopietnas sekas un tās iedarbība var būt novēlota.
Norišana	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

Ieelpojot	Pārmērīga gaisā esošu pilienu vai aerosolu iedarbība var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu.
Norišana	Liela daudzuma vielas norišana var izraisīt nelabumu un caureju.
Saskare ar ādu	Ilgstoša vai atkārtota saskare var radīt ādas bojājumus un izraisīt kairinājumu un/vai dermatītu.
Saskare ar acīm	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. Ieelpojot sadalīšanās produktus, kas veidojas degšanas rezultātā, simptomi var parādīties ar nokavēšanos. Iedarbībai pakļautos cilvēkus var būt nepieciešams 48 stundas atstāt medicīnas personāla uzraudzībā.
--------------------------	---

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 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) Slāpekļa oksīdi (NO, NO ₂ u.c.)

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši norādījumi ugunsdzēsējiem	Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Ja notikusi aizdegšanās, nekavējoties jānorobežo notikuma vieta, izraidojot 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 nejaušanas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

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

6.2 Vides drošības pasākumi

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

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Produkta nosaukums	Castrol Magnatec 5W-40 C3	Produkta kods	465127-DE01	Lapa: 3/14
Versija 9	Publicēšanas datums 24 Marts 2025	Formāts Latvija	Valoda LATVIEŠU	
Iepriekšējās publicēšanas datums	7 Jūlijs 2024.	(Latvia)		

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos**Mazos daudzumos izšķakstīti 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 izšķakstīti 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 izšķakstīto 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: Lietošana un glabāšana**7.1 Piesardzība drošai lietošanai****Aizsardzības pasākumi
ieteikumi par vispārīgajiem
darba higiēnas
pasākumiem**

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

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

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

Nav piemērots

Paugstinātas temperatūras ilgstoša iedarbība.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)**Ieteikumi:**

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

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**8.1 Pārvaldības parametri****Arodekspozīcijas robežvērtības****Produkta/sastāvdaļas nosaukums****Iedarbības robežvērtības**

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

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

Produkta nosaukums	Castrol Magnatec 5W-40 C3	Produkta kods	465127-DE01	Lapa: 4/14
Versija 9	Publicēšanas datums 24 Marts 2025	Formāts Latvija		Valoda LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	7 Jūlijs 2024.	(Latvija)		

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Nav pieejamas PNECs vērtības.

8.2 Iedarbības pārvaldība**Atbilstoša tehniskā pārvaldība**

Nodrošināt vilkmes ventilāciju vai citus tehniskos risinājumus, lai nepieļautu, ka attiecīgā koncentrācija gaisā pārsniedz attiecīgās arodekspozīcijas robežvērtības. Visām aktivitātes kas ir saistītas ar ķīmikālijām nepieciešams izvērtēt veselības riskus, lai nodrošinātu kontrolētu vidi. Personāla aizsargājošais aprīkojums ir jālieto tikai gadījumā, kad ir attiecīgi izvērtēti visi pārējie kontroles veidi. Individuālajiem aizsarglīdzekļiem jāatbilst atbilstīgiem standartiem, jābūt piemērotiem lietošanai, tie jāsauglabā labā stāvoklī un pareizi jākopj.

Vērsieties pie individuālo aizsarglīdzekļu piegādātāja, lai saņemtu konsultāciju par izvēli un attiecīgajiem standartiem. Lai iegūtu papildu informāciju, sazinieties ar savu nacionālo standartizācijas organizāciju.

Aizsarglīdzekļu galīgā izvēle būs atkarīga no risku novērtējuma. Svarīgi nodrošināt, ka visi individuālo aizsarglīdzekļu elementi ir saderīgi.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi**Sanitāri higiēniskie pasākumi**

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

Elpošanas aizsardzība

Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus. Pareiza respiratoru izvēle ir atkarīga no ķīmikālijām, ar kurām rīkojas, darba un lietošanas apstākļiem, kā arī no respiratora lietošanas noteikumiem. Attiecībā uz katru paredzēto lietošanas veidu būtu jāizstrādā drošības procedūra. Respirators tādēļ būt 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 cimdņi sairs pēc atkārtotas pakļaušanas ķīmisko vielu iedarbībai).

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

Leteicams: nitrila cimdņi.

Ilgizturības laiks:

Noplūdes laika datus laboratorijas testu apstākļos ģenerē cimdņu ražotāji, un tie uzrāda, cik ilgi cimdņi nodrošina efektīvu aizsardzību 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:

cimdņi ar minimālo noplūdes laiku - 240 minūtes vai >480 minūtes, ja var iegādāties atbilstošus cimdņus.

Ja atbilstoši cimdņi ar tāda līmeņa aizsardzību nav pieejami, var lietot cimdņus ar īsāku noplūdes laiku, ja tiek noteikti un ievēroti attiecīgie cimdņu apkopes un nomainīšanas režīmi.

Īslaicīga/šķakstu aizsardzība:

ieteicamie noplūdes laiki - tādi paši kā iepriekšminētie.

Atzīts, ka īslaicīgai, pārejošai saskarei var izmantot cimdņus ar īsāku noplūdes laiku. Tāpēc jānosaka un stingri jāievēro attiecīgie apkopes un nomainīšanas režīmi.

Cimdņu biezums:

Parastajiem darbiem mēs iesakām cimdņus, kas ir biežāki 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.

Produkta nosaukums	Castrol Magnatec 5W-40 C3	Produkta kods	465127-DE01	Lapa: 5/14
Versija 9	Publicēšanas datums 24 Marts 2025	Formāts Latvija		Valoda LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	7 Jūlijs 2024.	(Latvia)		

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

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

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

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

Āda un ķermenis

Aizsargapģērba lietošana ir laba rūpnieciskā prakse.

Personāla ķermeņa aizsargēkipējums 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

Agregātvoklis	Šķidrums.
Krāsa	Dzintara.
Smarža	Eļļains
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: 197°C (386.6°F) [Penskis-Martens ASTM D 93]
Pašaizdegšanās temperatūra	Nav pieejams.
Noārdīšanās temperatūra	Nav pieejams.
pH	Nav piemērojams.
Kinemātiskā viskozitāte	Kinemātiskā: 76.7 mm ² /s (76.7 cSt) pie 40°C Kinematiskā: 13.2 uz 14 mm ² /s (13.2 uz 14 cSt) pie 100°C

Šķīdība

Vielā	Rezultāts
ūdens	Nešķīstošs

Produkta nosaukums	Castrol Magnatec 5W-40 C3	Produkta kods	465127-DE01	Lapa: 6/14
Versija 9	Publicēšanas datums 24 Marts 2025	Formāts Latvija		Valoda LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	7 Jūlijs 2024.	(Latvia)		

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Sadalīšanās koeficients n-oktanolā – ūdens sistēmā (log Vērtība)

Nav piemērojams.

Tvaika spiediens

Sastāvdaļas nosaukums	Tvaika spiediens 20 °C temperatūrā			Tvaika spiediens 50 °C temperatūrā		
	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode
Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			
Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			

Blīvums un/ vai Relatīvais blīvums

<1000 kg/m³ (<1 g/cm³) pie 15°C

Relatīvais tvaika blīvums

Nav pieejams.

Daļiņu īpašības

Vidējais daļiņu lielums

Nav piemērojams.

9.2 Cita informācija

Izvaikošanas ātrums

Nav pieejams.

Sprādzienbīstamība

Nav pieejams.

Oksidēšanas īpašības

Nav pieejams.

Sabiezēšanas temperatūra

-39 °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 jāvaiņās

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/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts / Veids	Testa avots / Numurs	Sugas	Deva	Iedarbība	Piezīmes	
Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju	LC50 Ieelpojot Putekļi un migla	OECD	403	Žurka	>5 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	OECD	401	Žurka	>5000 mg/kg	-	Pamatojoties

Produkta nosaukums Castrol Magnatec 5W-40 C3

Produkta kods 465127-DE01

Lapa: 7/14

Versija 9

Publicēšanas datums 24 Marts 2025

Formāts Latvija

Valoda LATVIEŠU

Iepriekšējās publicēšanas datums

7 Jūlijs 2024.

(Latvia)

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

muti

uz
pētījumiem
ar līdzīgām
vielām.**Akūtās toksicitātes novērtējums**

Nav pieejams.

Kairinātspēja/Kodīgums

Produkta/ sastāvdaļas nosaukums	Testa avots / Testa numurs	Sugas	Veids / Rezultāts	Testa koncentrācija	Piezīmes	
Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju	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	
Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju	āda	OECD	406	Jūrascūciņa	Neizraisa paaugstinātu jutīgumu	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

CILMES ŠŪNU MUTAGENITĀTE

Produkta/ sastāvdaļas nosaukums	Testa avots / Testa numurs	Šūna	Veids	Rezultāts	Piezīmes	
Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju	471 Bacterial Reverse Mutation Test	-	Testa veids: In vitro	Objekts: Baktērija	Negatīvs	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	473 In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test	-	Testa veids: In vitro	Objekts: Zīdītājs - nekonkrētas sugas	Negatīvs	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	476 In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test	-	Testa veids: In vitro	Objekts: Zīdītājs - nekonkrētas sugas	Negatīvs	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.
	474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test	-	Testa veids: In vivo	Objekts: Zīdītājs - nekonkrētas sugas	Negatīvs	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Kancerogēnums

Produkta/ sastāvdaļas nosaukums	Testa avots / Testa numurs	Sugas	Veids	Iedarbība	Rezultāts	Piezīmes	
Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju	OECD	451	Pele	Caur ādu	-	Negatīvs	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Produkta nosaukums	Castrol Magnatec 5W-40 C3	Produkta kods	465127-DE01	Lapa: 8/14
Versija	9	Publicēšanas datums	24 Marts 2025	Formāts Latvija
Iepriekšējās publicēšanas datums	7 Jūlijs 2024.			Valoda LATVIEŠU
			(Latvia)	

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Produkta/ sastāvdaļas nosaukums	Testa avots / Testa numurs	Sugas	Veids	Iedarbība	Attīstības	Grūtnieces toksicitāte	Auglība	Piezīmes
Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju	OECD 421	Žurka	Caur muti	-	Negatīvs	Negatīvs	Negatīvs	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Bīstamība ieelpojot

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju	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 Sadalīšanās produktu iedarbība var būt bīstama veselībai. Ekspozīcija var izraisīt nopietnas sekas un tās iedarbība var būt novēlota.

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 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 Saskaņā ar acīm pastāv risks gūt pārejošu kodīguma sajūtu vai apsārtumu.

Iespējama hroniska ietekme uz veselību

Vispārīgi IZMANTOTAS 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.

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.

Produkta nosaukums	Castrol Magnatec 5W-40 C3	Produkta kods	465127-DE01	Lapa: 9/14
Versija 9	Publicēšanas datums 24 Marts 2025	Formāts Latvija		Valoda LATVIEŠU
Iepriekšējās publicēšanas datums	7 Jūlijs 2024.	(Latvia)		

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

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Testa avots / Testa numurs	Sugas	Veids / Rezultāts	ledarbība	ledarbība	Piezīmes
Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju	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 datiem, kas pieejami par šo vai saistītiem materiāliem
	OECD 211	Dafnijas	Hronisks NOEL 10 mg/l	21 dienas	-	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

Vides apdraudējumi

Nav klasificēts kā bīstams

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Paredzams, ka grūti pakļaujas noārdīšanai.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Testa avots / Testa numurs	Rezultāts - ledarbība	Piezīmes
Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju	OECD 301F	31 % - Grūti - 28 dienas	Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Nav sagaidāma šī produkta bioakumulācija vidē ar barības ķēžu starpniecību.

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

Nav pieejams.

Mobilitāte

Izšļakstījumi var iesūkties zemē, radot gruntsūdeņu piesārņojumu.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

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

Produkta nosaukums	Castrol Magnatec 5W-40 C3	Produkta kods	465127-DE01	Lapa: 10/14
Versija	9	Publicēšanas datums	24 Marts 2025	Formāts
Iepriekšējās publicēšanas datums	7 Jūlijs 2024.	Latvija		Valoda
		(Latvia)		LATVIEŠU

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nav pieejams.

Cita ekoloģiska informācija

Izšķīstīta 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**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. 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.

NorādesKomisijas 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 sūtīšanas 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.

Produkta nosaukums	Castrol Magnatec 5W-40 C3	Produkta kods	465127-DE01	Lapa: 11/14
Versija 9	Publicēšanas datums 24 Marts 2025	Formāts Latvija	Valoda LATVIEŠU	
Iepriekšējās publicēšanas datums	7 Jūlijs 2024.	(Latvia)		

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]
oluols	<0.01	48
metanols	<0.0001	69

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.

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)

Nav noteikts.

Sprāgstvielu prekursori

Nav piemērojams.

Ozonu noplicinošas vielas (1005/2009/ES)

Nav iekļauts sarakstā.

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

Nav iekļauts sarakstā.

noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem

Nav iekļauts sarakstā.

ES - Ietvarlīguma Direktīva par ūdeni – prioritārās vielas

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

Seveso direktīva

Šis produkts netiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

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

Produkta nosaukums Castrol Magnatec 5W-40 C3**Produkta kods** 465127-DE01**Lapa:** 12/14**Versija** 9 **Publicēšanas datums** 24 Marts 2025**Formāts** Latvija**Valoda** LATVIEŠU**Iepriekšējās publicēšanas datums** 7 Jūlijs 2024.**(Latvia)**

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 [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 = oktanol/ūdens sadalīšanās koeficienta logaritms
 MARPOL = 1973.gada Starptautiskā konvencija par piesārņošanas novēršanu no kuģiem un tās 1978.gada protokols. ("Marpol" = jūras piesārņošana)
 OECD = Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
 PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks
 PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību
 REACH = Ķīmisko vielu reģistrācija, novērtēšana, licencēšana un ierobežojumi [Regula (EK) Nr. 1907/2006]
 RID = Līgums par bīstamo kravu starptautisko pārvadāšanu pa dzelzceļu
 RRN = REACH reģistrācijas numurs
 SADT = Pašpaātrinošā sadalīšanās temperatūra
 SVHC = Ļoti lielas bažas izraisošas vielas
 STOT-RE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - atkārtota iedarbība
 STOT-SE = Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība
 TWA = Vidējā noteiktā laika periodā
 UN = Apvienotās nācijas
 UVCB = Salikta ogļūdeņraža viela
 GOS = Gaistošs organisks savienojums
 vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela
 Mainīgs = var saturēt vienu vai vairākas no sekojošajām vielām 64741-88-4 / RRN 01-2119488706-23, 64741-89-5 / RRN 01-2119487067-30, 64741-95-3 / RRN 01-2119487081-40, 64741-96-4 / RRN 01-2119483621-38, 64742-01-4 / RRN 01-2119488707-21, 64742-44-5 / RRN 01-2119985177-24, 64742-45-6, 64742-52-5 / RRN 01-2119467170-45, 64742-53-6 / RRN 01-2119480375-34, 64742-54-7 / RRN 01-2119484627-25, 64742-55-8 / RRN 01-2119487077-29, 64742-56-9 / RRN 01-2119480132-48, 64742-57-0 / RRN 01-2119489287-22, 64742-58-1, 64742-62-7 / RRN 01-2119480472-38, 64742-63-8, 64742-65-0 / RRN 01-2119471299-27, 64742-70-7 / RRN 01-2119487080-42, 72623-85-9 / RRN 01-2119555262-43, 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.

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts Asp. Tox. 1 BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija

Vēsture

Publicēšanas datums/ Labojuma datums 24/03/2025.

Iepriekšējās publicēšanas datums 07/07/2024.

Sagatavoja: Product Stewardship Group

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

Brīdinājums lasītājam

Produkta nosaukums	Castrol Magnatec 5W-40 C3	Produkta kods	465127-DE01	Lapa: 13/14
Versija 9	Publicēšanas datums 24 Marts 2025	Formāts Latvija	Valoda LATVIEŠU	
Iepriekšējās publicēšanas datums	7 Jūlijs 2024.	(Latvia)		

16. IEDAĻA: Cita informācija

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

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

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

Produkta nosaukums	Castrol Magnatec 5W-40 C3	Produkta kods	465127-DE01	Lapa: 14/14
Versija 9	Publicēšanas datums 24 Marts 2025	Formāts Latvija	Valoda LATVIEŠU	
Iepriekšējās publicēšanas datums	7 Jūlijs 2024.	(Latvia)		