

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Toote nimetus	Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9
Toote kood	468508-BE02
Kemikaali ohutuskaart nr.	468508
Toote tüüp	Vedelik.

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Aine/segude kasutamine	Mootoriõlid. Täpsemaid kasutusnõuandeid leiate vastavalt Tehniliste andmete lehel või konsulteerimisel oma BP-esindajaga
------------------------	---

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija	Castrol Holdings Europe B.V., d'Arcyweg 76, 3198NA Europort Rotterdam
	Nordic Lubricants A/S Orestads Boulevard 73 Kobenhavn S, 2300 Denmark
	+45 70 80 70 54
E-posti aadress	MSDSadvice@bp.com

1.4 Hädaabitelefoninumber

HÄDAABINUMBER	Carechem: +44 (0) 1235 239 670 (24/7)
---------------	---------------------------------------

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Toote määramine	Segu
Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 [CLP/GHS]	
Klassifitseerimata.	

Täpsema informatsiooni jaoks mõjude kohta tervisele ja sümptomite ning keskkonnaohu kohta vaadake peatükke 11 ja 12.

2.2 Märgistuselemendid

Tunnusõna	Tunnusõna puudub.
Ohulaused	Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Hoiatuslaused	
Vältimine	Mitterakendatav.
Reageerimine	Mitterakendatav.
Hoidmine	Mitterakendatav.
Körvaldamine	Mitterakendatav.
Ohtlikud koostisosad	Mitterakendatav.
Täiendavad märgistuse elemendid	Sisaldab Alküül-(C18–C28)-tolueensulfoonhappe, kaltsiumsoolad, booritud ja Benseensulfoonhappe, metüül-, mono-C20-24 hargahelaga alküül derivaadid, kaltsiumisoolad. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni. Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

[EL määrus \(EÜ\) nr 1907/2006 \(REACH\)](#)

Toote nimetus	Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9	Toote kood	468508-BE02	Lehekülg:	1/15
Version	8	Väljaandmiskuupäev	22 Jaanuar 2025	Formaat	Eesti
Eelmise väljaande kuupäev	10 Veebruar 2023.			Language	EESTI
					(Estonia)

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

XVII lisa - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud

Mitterakendatav.

Pakendi erinõuded

Lapsele avamatute kinnitustega varustatavad tootepakendid

Mitterakendatav.

Kombatav ohumärk

Mitterakendatav.

2.3 Muud ohud

Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Toode ei vasta PBT või vPvP kriteeriumidele Euroopa Komisjoni määruse (EÜ) nr 1907/2006 lisa XIII kohaselt.

Toode vastab määruses (EÜ) nr 1907/2006, lisa XIII defineeritud PBT või vPvB toodete kriteeriumidele

See segu ei sisalda klassidesse PBT (püsivad, bioakumuleeruvad ja toksilised) või vPvB (väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad) kuuluvaid aineid.

Teised ohud, mis ei kajastu klassifikatsioonis

Rasva ärastav toime nahale.
KASUTATUD MOOTORIÖLID
Kasutatud mootoriõli võib sisaldada ohtlikke komponente, millel on potentsiaal põhjustada nahavähki.
Vt. Toksikoloogiline informatsioon, käesoleva ohutusnõuete lehe Peatükk 11.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Toote määratlemine

Segu

Kõrgelt rafineeritud baasõli (IP 346 DMSO ekstrahheeritud < 3%). Patenditud tootluslisandid

Toote/koostisosa nimi	Identifitseerijad	%	Klassifikatsioon	Spetsiifiline kontsentratsioon piirmäärad, M-tegurid ja ATE-d	Tüüp
Määrdeõlid (nafta), C20-50, hüdrotoodeldud neutraalsed õlil põhinevad	REACH #: 01-2119474889-13 EÜ: 276-738-4 CAS: 72623-87-1 Indeks: 649-483-00-5	≥10 - ≤25	Asp. Tox. 1, H304	-	[1]
Destillaadid (nafta), lahusti-deparafiinitud rasked parafiinsed	REACH #: 01-2119471299-27 EÜ: 265-169-7 CAS: 64742-65-0 Indeks: 649-474-00-6	≤3	Asp. Tox. 1, H304	-	[1]
C7-9-alküül-3-(3,5-di-transbutüül-4-hüdroksüfenüül) propionaadi isomeeride segu	REACH #: 01-0000015551-76 EÜ: 406-040-9 CAS: 125643-61-0 Indeks: 607-530-00-7	≤3	Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
Alküül-(C18–C28)-tolueensulfoonhape, kaltsiumsoolad, booritud	EÜ: 953-650-0 CAS: -	≤0.3	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361d	-	[1]
Benseensulfoonhape, metüül-, mono-C20-24 hargahelaga alküül derivaadid, kaltsiumisoolad	CAS: 722503-68-6	≤0.3	Skin Sens. 1B, H317	-	[1]


Ülalmainitud H-lausetega täisteksti vt 16. jagu.

Tüüp

[1] Tervise- või keskkonnaohtlikuks klassifitseeritud aine
Saadaolevad töökeskkonna piirnormid on loetletud jaotises 8.

Toote nimetus	Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9	Toote kood	468508-BE02	Lehekülj:	2/15
Versioon	8	Väljaandmiskuupäev	22 Jaanuar 2025	Formaat	Eesti
Eelmise väljaande kuupäev	10 Veebruar 2023.			Language	EESTI
					(Estonia)

4. JAGU. Esmaabimeetmed**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

Kokkupuude silmadega	Kokkupuute korral pese silmi koheselt vähemalt 15 minuti jooksul voolava veega. Silmalasid tuleb hoida silmamunadest lahus, et tagada täielik loputamine. Kontrollida kontaktläätsede olemasolu ja need eemaldada. Hankida arstiabi.
Naha kokkupuude	Pesta nahka põhjalikult seebi ja veega või kasutada naha puhastamiseks mõeldud tunnustatud vahendeid. Eemaldada saastatud riided ja jalanõud. Enne taaskasutamist tuleb riietust pesta. Põhjalikult puhasta jalanõud enne korduvkasutamist. Hankida arstiabi kui ärritus areneb.
Sissehingamisel	Sissehingamise korral viia värske õhu kätte. Tulekahju korral võib toote laguproduktide sissehingamise sümptomid ilmned hiljem. Kannatanut tuleb pidada arstiku järelevalve all 48 tundi. Sümptomite ilmnemisel kutsuge arstiabi.
Allaneelamine	Mitte esile kutsuda oksendamist välja arvatud medtöötaja nõudel. Sümptomite ilmnemisel kutsuge arstiabi.
Esmaabitöötajate kaitse	 Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Suust-suhu hingamise teostamine võib olla ohtlik abi osutavale isikule.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Vaadata jaost 11 tervisemõjude ja sümptomite üksikasjalikuma teabe kohta.

Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused

Sissehingamisel	Laguproduktid võivad põhjustada terviseohtu. Kokkupuute järel võib tõsised tagajärjed edasi lükata.
Allaneelamine	Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Naha kokkupuude	Rasva ärastav toime nahale. Võib põhjustada naha kuivust ja ärritust.
Kokkupuude silmadega	Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Lühi- ja pikaajalise kokkupuutega seotud kohene, hilisem ja krooniline mõju

Sissehingamisel	Liigne kokkupuude õhus lendlevate piiskade või aeroolidega võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Allaneelamine	Suure koguse neelamine võib põhjustada iiveldust ja kõhulahtisust.
Naha kokkupuude	Pikaajaline või korduv kokkupuude võib kahjustada naha rasvkihti ja põhjustada ärrituse ja/või dermatiidi.
Kokkupuude silmadega	Juhusliku silmakontakti korral võimalik mööduva kipituse või punetuse oht.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Juhised arstidele	Ravi peaks üldjuhul olema sümptomaatiline ja suunatud mõjude leevendamisele. Tulekahju korral võib toote laguproduktide sissehingamise sümptomid ilmned hiljem. Kannatanut tuleb pidada arstiku järelevalve all 48 tundi.
--------------------------	---

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed**5.1 Tulekustutusvahendid**

Sobivad kustutusvahendid	Tulekahju korral kasutage vahtu, kuiva kemikaali või süsinikdioksiidi kustutit või piserdusseadet.
Sobimatud kustutusvahendid	Mitte kasutada veejuga. Veejoa kasutamine võib põleva toote laiali pritsimise tõttu põhjustada tulekahju.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Aine või segu ohud	Tules või kuumutamisel rõhk tõuseb ja konteiner võib lõhkeda.
Ohtlikud põlemisproduktid	Põlemissaadused võivad sisaldada: süsinikoksiidid (CO, CO ₂) lämmastikoksiidid (NO, NO ₂ jne)

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Erilised ettevaatusabinõud tuletõrjujatele	Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Tule puhkemisel viivitamatult isoleerida põlemiskoht ja juhtida selle lähedusest ära kõik inimesed.
Erikaitsevahendeid tuletõrjujatele	Tuletõrjujad peavad kandma vastavat kaitsevarustust ja suletud näokaitsega autonoomset suruõhuhingamisaparaati (SCBA). Tuletõrjujate rõivastus (kaasa arvatud kiivrid, kaitseapad ja -kindad), mis vastavad Euroopa standardile EN 469, pakuvad keemiaõnnetuste korral üldist kaitset.

Toote nimetus Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9	Toote kood 468508-BE02	Lehekülj: 3/15
Versioon 8	Väljaandmiskuupäev 22 Jaanuar 2025	Formaat Eesti
Eelmise väljaande kuupäev	10 Veebruar 2023.	Language EESTI
		(Estonia)

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras****Tavapersonal**

Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Evakueerida ümbritsev piirkond. Hoida ära kõrvaliste ja kaitsevahenditeta inimeste sisenemine. Mitte puutuda või läbi kõndida mahavoolanud materjalist. Põrandad võivad olla libedad; olge ettevaatlikud, et vältida kukkumist. Pange selga sobiv individuaalne kaitsevarustus.

Päästetöötajad

✓ Sisenemine suletud ruumi või halvasti ventileeritud alale, mis on saastatud aurude või uduga on eriti ohtlik ilma õige hingamise kaitsevarustuse ja ohutu töösüsteemita. Kandma suruõhk-hingamisaparate. Kandke sobivat keemikaitseülrikonda. Kemikaalikindlad saapad. Vt ka teavet "Tavapersonal".

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Vältida mahavoolanud materjali hajumist ja äravoolu ning sattumist pinnasesse, veekogudesse, kraavidesse ja kanalisatsiooni. Teavitada vastavaid ametiasutusi, kui toode on põhjustanud keskkonnareostuse (kanalisatsiooni, veekogude, mulla või õhu reostuse).

6.3 Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid**Väike mahavool**

Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Absorbeerida inertse materjaliga ja panna vastavasse jäätmete kõrvaldamise konteinerisse. Kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu.

Suur mahavool

Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Vältida sattumist kanalisatsiooni, veekogudesse, keldritesse või suletud ruumidesse. Korjata ja koguda mahavool koos mittepõleva absorbendiga, näit. liiv, muld, vermikuliit, diatomiitmuld ja panna konteinerisse kõrvaldamiseks vastavalt kohalikele eeskirjadele. Kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu.

6.4 Viited muudele jagudele

Hädaabi kontaktinfo kohta vt 1. jagu.
Kustutusmeetmed vt peatükk 5.
Sobiva individuaalse kaitsevarustuse kohta vt 8. jagu.
Vaadata punkti 12 keskkonnavalaste ettevaatusabinõude kohta.
Täiendava jäätmekäitluse teabe kohta vt 13. jagu.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine**7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud****Kaitsemeetmed**

Pange selga sobiv individuaalne kaitsevarustus.

Nõuanne üldise tööstushügieeni kohta

Piirkonnas, kus seda materjali käideldakse, hoitakse ja töödeldakse, on söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Pesta põhjalikult peale käitlemist. Eemaldada saastunud riietus ja kaitsevarustus enne söömisalasse sisenemist. Täiendavat teavet hügieenimeetmete kohta vt 8. jagu.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida kooskõlas kohalike eeskirjadega. Hoida kuivas, jahedas ja hästi ventileeritavas kohas, eemal kokkusobimatutest materjalidest (vaadata punkt 10). Hoida eemal soojusallikast ja otsesest päikesevalgusest. Hoida pakend kindlalt suletuna ja pitseerituna, kuni ollakse valmis kasutama. Avatud pakendid tuleb hoolikalt uuesti sulgeda ja lekke vältimiseks hoida püstiasendis. Ladusta ja kasuta toodet ainult selleks ette nähtud anumate/ seadmetega. Mitte hoiustada märgistamata pakendis.

Mittesobiv

Pikaajaline kokkupuude kõrgendatud temperatuuriga

7.3 Erikasutus**Soovitused**

Vt lõike 1.2 ja Kokkupuutetsenaariumid lisas, kui rakendatav.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**8.1 Kontrolliparameetrid****Töökeskkonna piirnormid**

Ohuteguri piirnorm teadmata.

Kuigi kindlate komponentide tööalase kokkupuute limiidid võivad olla toodud selles osas, võivad toodetavas udus, aurus või tolmus esineda ka teised komponendid. Setõttu ei ole spetsiifilised tööalase kokkupuute limiidid rakendatavad tootele tervikuna ning on mõeldud ainult juhendumiseks.

Soovitavad seireprotseduurid

Tuleb viidata järgmistele järelevalve standarditele, nagu näiteks: Euroopa Standard EN 689 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Juhised keemiliste toimeainete sissehingamise mõju hindamiseks, piirnormide toimega võrdlemiseks ja mõõtemetodite kohta) Euroopa Standard EN 14042 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Juhend protseduuride kohaldamiseks ja kasutamiseks, et hinnata kokkupuudet keemiliste ja bioloogiliste toimeainetega) Euroopa Standard EN 482 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Üldnõuded keemiliste toimeainete mõõteprotseduuride teostamiseks.) Samuti nõutakse viidet riiklikele juhenddokumentidele ohtlike ainete määramismeetodite kohta.

Toote nimetus Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9	Toote kood 468508-BE02	Lehekülj: 4/15
Version 8	Väljaandmiskuupäev 22 Jaanuar 2025	Formaat Eesti
Eelmise väljaande kuupäev	10 Veebruar 2023.	Language EESTI
		(Estonia)

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

läbistusajaga kindaid. Seetõttu tuleb kindlaks määrata vastavad hoolduse ja vahetamise režiimid ning neist rangelt kinni pidada.

Kinda paksus:

Üldiseks kasutamiseks soovitame kindaid tüüpilise paksusega üle 0,35 mm.

Tuleb rõhutada, et kinda paksus ei ole kinda spetsiifilise kemikaali suhtes vastupidavuse hea näitaja, kuna kinda läbitungimise vastane tõhusus sõltub kinda materjali täpsest koostisest. Kinda valik peab seetõttu põhinema ka ülesande vajaduste kaalumisel ja läbistusaegade teadmisel.

Kinda paksus võib erineda ka sõltuvalt kinda tootjast, kinda tüübist ja kinda mudelist. Seetõttu tuleb ülesande jaoks sobivaima kinda valimise kindlustamiseks alati arvestada tootja tehniliste andmetega.

Märkus: Sõltuvalt teostatavast tegevusest võivad spetsiifiliste ülesannete jaoks olla vajalikud erineva paksusega kindad. Näiteks:

- Õhemad kindad (kuni 0,1 mm või alla selle) võivad olla vajalikud juhul, kui nõutav on osavuse kõrgem tase. Siiski pakuvad need kindad tõenäoliselt vaid lühiajalist kaitset ning on harilikult mõeldud vaid ühekordseks kasutamiseks ja visatakse seejärel ära.
- Paksemad kindad (kuni 3 mm või enam) võivad olla vajalikud mehaanilise (ja ka keemilise) ohu korral, st kulumise või läbitorke võimaluse korral.

Nahk ja keha

Kaitseriietuse kandmine on tööstuses hea tava.

Isikukaitsevahendid tuleb valida vastavuses täidetava tööülesandega ja sellega seotud riskidega ning olema vastava spetsialisti poolt heaks kiidetud enne, kui hakatakse toodet käitlema.

Puuvillased või polüester/puuvillased tööülikonnad kaitsevad ainult kergete pindmiste kokkupuudete eest, mis ei imendu läbi riiete nahani. Tööülikondasid tuleb regulaarselt pesta. Kui nahaga kokkupuute oht on suur (nt lekete koristamine või kui on olnud pritsmeid), on kohustuslik kanda kemikaalidekindlat põlle ja/või läbimatuid keemiaülikondasid ning saapaid.

Järgige standardeid:

Hingamisteede kaitsmine: EN 529

Kindad: EN 420, EN 374

Silmade kaitse: EN 166

Filtriv poolmask: EN 149

Klapiga filtriv poolmask: EN 405

Poolmask: EN 140 plussfilter

Täismask: EN 136 plussfilter

Osakeste filtrid: EN 143

Gaasi-/kombineeritud filtrid: EN 14387

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Kontrollida ventilatsiooni- või töös kasutatavate seadmete õhuheidet, et veenduda nende vastavuses keskkonnakaitse õigusaktide nõuetele. Mõnel juhul võib osutada vajalikuks gaasiskraberite, filtrite või kasutatavate seadmete tehniliste muudatuste sisseviimine, et vähendada heitme kogust vastuvõetava tasemeni.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

Kõigi omaduste mõõtmistingimused on standardsel temperatuuril ja rõhul, kui pole märgitud teisiti.

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	Vedelik.
Värvus	Merevaik. [Valgus]
Lõhn	✓ Ohnaaineteta
Lõhnalävi	Ei ole saadaval.
Sulamis-/külmumispunkt	Ei ole saadaval.
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	Ei ole saadaval.
Süttivus	Ei ole saadaval.
Alumine ja ülemine plahvatuspiir	Ei ole saadaval.
Leekpunkt	Suletud tiigli: 204°C (399.2°F)
Isesüttimistemperatuur	

Toote nimetus Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9	Toote kood 468508-BE02	Lehekülj: 6/15
Versioon 8	Väljaandmiskuupäev 22 Jaanuar 2025	Formaat Eesti
Elmise väljaande kuupäev	10 Veebruar 2023.	Language EESTI
		(Estonia)

9. JAGU. Füüsilised ja keemilised omadused

Koostisosa nimetus	°C	°F	Meetod
C7-9-alküül-3-(3,5-di-transbutüül-4-hüdroksüfenüül)propionaadi isomeeride segu	365	689	

Lagunemistemperatuur

Ei ole saadaval.

pH

Mitterakendatav.

Kinemaatiline viskoossus

Kinemaatiline: 99.3 mm²/s (99.3 cSt) juures 40°CKinemaatiline: 13.65 kuni 14.7 mm²/s (13.65 kuni 14.7 cSt) juures 100°C

Lahustuvus

Meedia	Tulemus
vesi	Lahustumatu

N-oktanool/vee

Mitterakendatav.

jaotuskoefitsient (log Väärtus)

Aururõhk

Koostisosa nimetus	Aururõhk temperatuuril 20 °C		Aururõhk temperatuuril 50 °C		Meetod
	mm Hg	kPa	mm Hg	kPa	
Määrdeõlid (nafta), C20-50, hüdrotoodeldud neutraalsed õil põhinevad	<0.07501	<0.01			ASTM D 5191
Määrdeõlid (nafta), C20-50, hüdrotoodeldud neutraalsed õil põhinevad	<0.07501	<0.01			ASTM D 5191
Destillaadid (nafta), katalüütiliselt hüdrogeenitud, rasked parafiinsed	<0.07501	<0.01			ASTM D 5191
Destillaadid (nafta), lahusti-deparafiinitud rasked parafiinsed	<0.07501	<0.01			ASTM D 5191
Destillaadid (nafta), lahusti-deparafiinitud rasked parafiinsed	<0.07501	<0.01			ASTM D 5191

Tihedus ja/või Suhteline tihedus

<1000 kg/m³ (<1 g/cm³) juures 15°C

Auru suhteline tihedus

Ei ole saadaval.

Osakeste omadused

Osakeste keskmine suurus

Mitterakendatav.

9.2 Muu teave

Aurustumiskiirus

Ei ole saadaval.

Plahvatusohtlikkus

Ei ole saadaval.

Oksüdeerivus

Ei ole saadaval.

Voolamispunkt

-42 °C

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Selle toote jaoks ei ole spetsiifilisi testimisandmeid saadaval. Lisateabe saamiseks vt Vältitavad tingimused ja Ühildumatud materjalid.

10.2 Keemiline stabiilsus

Toode on püsiv.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Normaalsetes hoiu- ja kasutamistingimustes ohtlike reaktsioone ei toimu. Normaalsetes säilitus- ja kasutustingimustes ohtlikku polümerisatsiooni ei teki.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Vältida võimalikke süttimisallikaid (sädemeid, lahtist leeki).

Toote nimetus Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9 Versioon 8 Eelmise väljaande kuupäev 10 Veebruar 2023.	Toote kood 468508-BE02 Formaat Eesti (Estonia)	Lehekülg: 7/15 Language EESTI
Väljaandmiskuupäev 22 Jaanuar 2025		

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Reaktiivne või kokkusobimatu järgmiste materjalidega: oksüdeerivad materjalid.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes kasutus- ja hoiutingimustes ei tohiks ohtlikke laguprodukte tekkida.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Akuutne toksilisus

Toote/koostisosa nimi	Tulemus / Teekond	Testi kuuluvus / Number	Liik	Annus	Kokkupuude	Remarks
Määrdeõlid (nafta), C20-50, hüdrotoodeldud neutraalsed õilid põhinevad	LC50 Sissehingamisel Tolm ja udu	OECD 403	Rott	>5 mg/l	4 tundi	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
	LD50 Nahakaudne	OECD 402	Rott	>5000 mg/kg	-	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
	LD50 Suukaudne	OECD 423	Rott	>5000 mg/kg	-	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
Destillaadid (nafta), lahusti-deparafiinitud rasked parafiinsed	LC50 Sissehingamisel Tolm ja udu	OECD 403	Rott	>5.53 mg/l	4 tundi	-
	LD50 Nahakaudne	OECD 402	Rott	>2000 mg/kg	-	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
	LD50 Suukaudne	OECD 401	Rott	>5000 mg/kg	-	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.

Ägeda mürgituse hinnangud

Ei ole saadaval.

Ärritus/söövitatus

Toote/koostisosa nimi	Testi kuuluvus / Testi number	Liik	Teekond / Tulemus	Testi kontsentratsioon	Remarks
Määrdeõlid (nafta), C20-50, hüdrotoodeldud neutraalsed õilid põhinevad	OECD 405	Küülik	Silmad - Tugev ärritaja	-	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
	OECD 404	Küülik	Nahk - Nahka mitteärritav.	-	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
Destillaadid (nafta), lahusti-deparafiinitud rasked parafiinsed	OECD 405	Küülik	Silmad - Silmadele mitteärritav.	-	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
	-	Küülik	Nahk - Nahka mitteärritav.	-	Tuginedes sarnaste ainetega

Toote nimetus Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9

Toote kood 468508-BE02

Lehekülg:
8/15

Versioon 8 **Väljaandmiskuupäev** 22 Jaanuar 2025

Formaat Eesti
(Estonia)

Language EESTI

Eelmise väljaande kuupäev 10 Veebruar 2023.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohtaläbi viidud
uuringutele.**Sensibilisaator**

Toote/koostisosa nimi	Teekond	Testi kuuluvus / Testi number	Liik	Tulemus	Remarks
Määrdeõlid (nafta), C20-50, hüdrotööteldud neutraalsed õil põhinevad	nahk	OECD 406	Merisiga	Tundlikkust mittetekitav	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
Destillaadid (nafta), lahusti-deparafiinitud rasked parafiinsed	nahk	OECD 406	Merisiga	Tundlikkust mittetekitav	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.

MUTAGEENSUS SUGURAKKUDELE

Toote/koostisosa nimi	Testi kuuluvus / Testi number	Rakk	Tüüp	Tulemus	Remarks	
Määrdeõlid (nafta), C20-50, hüdrotööteldud neutraalsed õil põhinevad	OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test	-	Katse: <i>In vitro</i>	Uuritav: Imetaja – määratlemata liigid	Positiivne	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
	OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test	-	Katse: <i>In vitro</i>	Uuritav: Bakterid	Negatiivne	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
	OECD 476 <i>In vitro</i> Mammalian Cell Gene Mutation Test	-	Katse: <i>In vitro</i>	Uuritav: Imetaja – määratlemata liigid	Negatiivne	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
	OECD 474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test	-	Katse: <i>In vivo</i>	Uuritav: Imetaja – määratlemata liigid	Negatiivne	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
Destillaadid (nafta), lahusti-deparafiinitud rasked parafiinsed	OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test	-	Katse: <i>In vitro</i>	Uuritav: Bakterid	Negatiivne	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
	OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test	-	Katse: <i>In vitro</i>	Uuritav: Imetaja – määratlemata liigid	Negatiivne	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.

Kantserogeensus

Toote/koostisosa nimi	Testi kuuluvus / Testi number	Liik	Teekond	Kokkupuude	Tulemus	Remarks
Destillaadid (nafta), lahusti-deparafiinitud rasked parafiinsed	OECD 451	Hiir	Nahakaudne	-	Negatiivne	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.

Reproduktiivtoksilisus

Toote nimetus Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9	Toote kood 468508-BE02	Lehekülj: 9/15
Version 8	Väljaandmiskuupäev 22 Jaanuar 2025	Formaat Eesti (Estonia)
Eelmise väljaande kuupäev 10 Veebruar 2023.		Language EESTI

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

Toote/koostisosa nimi	Testi kuuluvus / Testi number	Liik	Teekond	Kokkupuude	Arengu-	Maternotoksilisus	Viljakus	Remarks
Määrdeõlid (nafta), C20-50, hüdrotoodeldud neutraalsed õlil põhinevad	OECD 421	Rott	Suukaudne	-	Negatiivne	Negatiivne	Negatiivne	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
Destillaadid (nafta), lahusti-deparafiinitud rasked parafiinsed	OECD 421	Rott	Suukaudne	-	Negatiivne	Negatiivne	Negatiivne	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.

Hingamiskahjustus

Toote/koostisosa nimi	Tulemus
Määrdeõlid (nafta), C20-50, hüdrotoodeldud neutraalsed õlil põhinevad	HINGAMISKAHJUSTUSED - 1. kategooria
Destillaadid (nafta), lahusti-deparafiinitud rasked parafiinsed	HINGAMISKAHJUSTUSED - 1. kategooria

Kokkuvõte/järeldus Klassifitseerimata. Põhineb kättesaadaval andmetel, ei vasta klassifitseerimiskriteeriumile.

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval.

Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta isenemise teed on aimatavad: Suukaudne, Nahakaudne, Sissehingamisel, Silmad.

Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused

Sissehingamisel Laguproduktid võivad põhjustada terviseohtu. Kokkupuute järel võib tõsised tagajärjed edasi lükata.

Allaneelamine Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Naha kokkupuude Rasva ärastav toime nahale. Võib põhjustada naha kuivust ja ärritust.

Kokkupuude silmadega Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Füüsiliste, keemiliste või toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid

Sissehingamisel Puuduvad üksikasjalikud andmed.

Allaneelamine Puuduvad üksikasjalikud andmed.

Naha kokkupuude Kõrvaltoimete sümptomite hulka võivad muuhulgas kuuluda:
ärritus
kuivus
lõhenemine

Kokkupuude silmadega Puuduvad üksikasjalikud andmed.

Lühi- ja pikaajalise kokkupuutega seotud kohene, hilisem ja krooniline mõju

Sissehingamisel Liigne kokkupuude õhus lendlevate piiskade või aeroolidega võib põhjustada hingamisteede ärritust.

Allaneelamine Suure koguse neelamine võib põhjustada iiveldust ja kõhulahtisust.

Naha kokkupuude Pikaajaline või korduv kokkupuude võib kahjustada naha rasvkihti ja põhjustada ärrituse ja/või dermatiidi.

Kokkupuude silmadega Juhusliku silmakontakti korral võimalik mööduva kipituse või punetuse oht.

Kroonilised potentsiaalsed tervisekahjustused

Üldine KASUTATUD MOOTORIÖLID
Sisepõlemismootorite tööst tulenevad põlemissaadused saastavad mootoriõlisid nende kasutamise ajal. Kasutatud mootoriõli võib sisaldada ohtlikke komponente, millel on potentsiaal põhjustada nahavähki. Seetõttu tuleb vältida sagedast või pikaajalist kokkupuudet igat liiki ja marki kasutatud mootoriõliga ning järgida kõrgeid isikliku hügieeni standardeid.

Kantserogeensus Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Mutageensus Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Arenguhäired Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Toime viljakusele Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

11.2 Teave muude ohtude kohta**11.2.1 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Ei ole saadaval.

11.2.2 Muu teave

Toote nimetus Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9	Toote kood 468508-BE02	Lehekülj: 10/15
Version 8	Väljaandmiskuupäev 22 Jaanuar 2025	Formaat Eesti
Eelmise väljaande kuupäev 10 Veebruar 2023.		Language EESTI
	(Estonia)	

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

Ei ole saadaval.

12. JAGU. Ökoloogiline teave**12.1 Toksilisus**

Toote/koostisosa nimi	Testi kuuluvus / Testi number	Liik	Tüüp / Tulemus	Kokkupuude	Toimed	Remarks
Määrdeõlid (nafta), C20-50, hüdrotöödeldud neutraalsed õilid põhinevad	OECD 202	Dafnia	Akuutne(äge) EL50 >10000 mg/l	48 tundi	-	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
	OECD 203	Kala	Akuutne(äge) LL50 >100 mg/l	96 tundi	-	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
	OECD 201	Vetikad	Akuutne(äge) NOEL ≥100 mg/l	72 tundi	-	-
	OECD 211	Dafnia	Krooniline NOEL ≥1000 mg/l	21 päeva	-	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
Destillaadid (nafta), lahusti-deparafiinitud rasked parafiinsed	OECD 201	Vetikad	Akuutne(äge) EL50 >100 mg/l	72 tundi	-	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
	OECD 202	Dafnia	Akuutne(äge) EL50 >10000 mg/l	48 tundi	-	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
	OECD 203	Kala	Akuutne(äge) LL50 >100 mg/l	96 tundi	-	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
	OECD 201	Vetikad	Krooniline NOEL ≥100 mg/l	72 tundi	-	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
	OECD 211	Dafnia	Krooniline NOEL 10 mg/l	21 päeva	-	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.

Keskkonnaohud

Pole klassifitseeritud kui ohtlik

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Arvatavasti aeglaselt lagunev.

Toote nimetus Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9

Toote kood 468508-BE02

Lehekülj: 11/15

Versioon 8 Väljaandmiskuupäev 22 Jaanuar 2025

Formaat Eesti (Estonia)

Language EESTI

Eelmise väljaande kuupäev 10 Veebruar 2023.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

Toote/koostisosa nimi	Testi kuuluvus / Testi number	Tulemus - Kokkupuude	Ääremärkused, märkused
Määrdeõlid (nafta), C20-50, hüdrotoodeldud neutraalsed õlil põhinevad	OECD 301F	31 % - Omane - 28 päeva	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.
Destillaadid (nafta), lahusti-deparafiinitud rasked parafiinsed	OECD 301F	31 % - Mitte kergelt - 28 päeva	Tuginedes sarnaste ainetega läbi viidud uuringutele.

12.3 Bioakumulatsioon

Toodet ei peeta bioakumuleeruvaks keskkonda läbi toitumisahela.

Toote/koostisosa nimi	LogP _{ow}	BCF	Võimalik
7-9-alküül-3-(3,5-di-trans-butüül-4-hüdroksüfenüül) propionaadi isomeeride segu	9.2	-	Kõrge

12.4 Liikuvus pinnases

Pinnas/Vesi jaotuskoefitsient (K_{oc})

Ei ole saadaval.

Liikuvus

Lekked võivad tungida pinnasesse, põhjustades põhjaveereostust.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Toode ei vasta PBT või vPvP kriteeriumidele Euroopa Komisjoni määruse (EÜ) nr 1907/2006 lisa XIII kohaselt.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ei ole saadaval.

Muu ökoloogiline teave

Lekked võivad moodustada kihi veepinnal, põhjustades füüsilisi kahjustusi organismidele. Samuti võib olla häiritud hapnikuringlus.

12.7 Muud kahjulikud mõjud

Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode

Kõrvaldusmeetodid

Võimaluse korral korraldage toote taaskasutus. Kõrvaldage volitatud isiku/liitsentseeritud jäätmekäitleja kaudu kooskõlas kohalike regulatsioonidega.

Ohtlikud jäätmed

Jah.

Euroopa jäätmenimistu (EWC)

Jäätmekood	Jäätmete tähistus
13 02 05*	Mineraalõlipõhised kloorimata mootori-, käigukasti- ja määrdeõlid

Samas aga võib planeeritud kasutusviisist kõrvalekaldumise ja/või potentsiaalsete saasteainete sisalduse tõttu olla nõutav alternatiivse jäätmekõrvalduskoodeksi rakendamine lõppkasutaja poolt.

Pakend

Kõrvaldusmeetodid

Võimaluse korral korraldage toote taaskasutus. Kõrvaldage volitatud isiku/liitsentseeritud jäätmekäitleja kaudu kooskõlas kohalike regulatsioonidega.

Erilised ettevaatusabinõud

☑ Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult. Ettevaatlikult käidelda tühjendatud konteinereid, mida pole puhastatud ega pestud. Tühjadesse konteineritesse või pakendivoodrisse võivad jääda ainejäägid. Tühjad mahutid on tuleohtlikud, sest need võivad sisaldada kergsüttiva aine jääke ja aurusid. Ärge keevitage, jootke ega jootekeevitage mahuteid, kui neid ei ole eelnevalt puhastatud ja need ei sisalda enam kergsüttivaid aineid. Vältida mahavoolanud materjali hajumist ja äravoolu ning sattumist pinnasesse, veekogudesse, kraavidesse ja kanalisatsiooni.

Viited

Komisjoni määrus 2014/955/EL
Direktiiv 2008/98/EÜ

Toote nimetus Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9	Toote kood 468508-BE02	Lehekülj: 12/15
Versioon 8	Väljaandmiskuupäev 22 Jaanuar 2025	Formaat Eesti
Eelmise väljaande kuupäev 10 Veebruar 2023.		Language EESTI
	(Estonia)	

14. JAGU. Veonõuded

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ÜRO number või ID number	Reguleerimata.	Reguleerimata.	Reguleerimata.	Reguleerimata.
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	-	-	-	-
14.3 Transpordi ohuklass(id)	-	-	-	-
14.4 Pakendirühm	-	-	-	-
14.5 Keskkonnoahud	Ei.	Ei.	Ei.	Ei.
Lisateave	-	-	-	-

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele Ei ole saadaval.

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega Ei ole saadaval.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnoalased eeskirjad/õigusaktid

[EL määrus \(EÜ\) nr 1907/2006 \(REACH\)](#)

[XIV lisa - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu](#)

[XIV lisa](#)

Ükski koostisaine ei kuulu loendisse.

[Väga ohtlikud ained](#)

Ükski koostisaine ei kuulu loendisse.

[XVII lisa - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud](#)

Nimekirja mittekuuluv aine

[Märgistus](#) Mitterakendatav.

[Teised eeskirjad](#)

[REACH staatus](#) Firma müüb, nagu on määratud Osas 1, toodet EL-s vastavalt KEHTIVUSALA kehtivatele nõuetele.

[Ameerika Ühendriikide register \(TSCA 8b\)](#) Kõik komponendid on aktiivsed või kehtib nende suhtes erand.

[Austraalia loend \(AIC\)](#) Kõik ühendid kuuluvad loendisse või on erandid.

[Kanada register](#) Kõik ühendid kuuluvad loendisse või on erandid.

[Hiina register \(IECSC\)](#) Vähemalt üks koostisosa ei kuulu loendisse.

[Jaapani register \(CSCL\)](#) Kõik ühendid kuuluvad loendisse või on erandid.

[Korea register \(KECI\)](#) Kõik ühendid kuuluvad loendisse või on erandid.

[Filipiinide register \(PICCS\)](#) Vähemalt üks koostisosa ei kuulu loendisse.

[Taiwani keemiliste ainete nimekiri \(TCSI\)](#) Kõik ühendid kuuluvad loendisse või on erandid.

[Lõhkeainete lähteained](#) Mitterakendatav.

[Osoonikihti kahandavad ained \(1005/2009/EL\)](#)

Mitte loetletud.

[Eelnev informeeritud nõusolek \(PIC\) \(649/2012/EL\)](#)

Mitte loetletud.

Toote nimetus Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9	Toote kood 468508-BE02	Lehekülj: 13/15
Versioon 8	Väljaandmiskuupäev 22 Jaanuar 2025	Formaat Eesti
Eelmise väljaande kuupäev	10 Veebruar 2023.	Language EESTI
	(Estonia)	

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

[püsivate orgaaniliste saasteainete kohta](#)

Mitte loetletud.

[EÜ Veepoliitikaalase tegevusraamistiku direktiiv - Prioriteetsed ained](#)

Ükski koostisaine ei kuulu loendis.

[Seveso Direktiiv](#)

Toode ei ole reguleeritud Seveso direktiiviga.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Selle segu ühe või mitme koostisosa suhtes on läbi viidud kemikaaliohutuse hindamine. Segu suhtes ei ole läbi viidud kemikaaliohutuse hindamist.

16. JAGU. Muu teave

Lühendid ja akronüümid

ADN = Ohtlike veoste rahvusvahelise siseveeteede Euroopa kokkulepe
 ADR = Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
 ATE = Ägeda toksilisuse hinnang
 BCF = Biokontsentratsiooni faktor
 CAS = Chemical Abstracts' teenistus
 CLP = Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus [EÜ määrus nr 1272/2008]
 Kemikaalide ohutuse hindamine
 Kemikaalide ohutusaruanne
 DMEL = Tuletatud minimaalne toimetase
 DNEL = Tuletatud mittetoimiv tase
 EINECS = Euroopa kaubanduslike keemiliste ainete loetelu
 Kokkupuutesenaarium
 EUH-lause = CLP eriohulause
 EJK = Euroopa jäätmekataloog
 GHS = Kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise globaalne harmoneeritud süsteem
 IATA = Rahvusvaheliste Õhuvadude Assotsiatsioon
 IBC = hulgikauba vahekonteiner
 IMDG = Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo koodeks/eeskiri
 LogP o/w Oktanool/vesi jaotuskoeffitsiendi logaritm
 MARPOL = 1973.a Rahvusvaheline konventsioon merereostuse vältimiseks laevadelt, muudetud 1978.a protokolliga. ("Marpol" - merereostus)
 OECD = Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon
 PBT = Püsivad, bioakumuleeruvad ja mürgised
 PNEC = Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
 REACH = Kemikaalide registreerimise, hindamise, autoriseerimise ja piiramise määrus [EÜ määrus nr 1907/2006]
 RID = Ohtlike veoste rahvusvahelise raudteeveo kokkulepe
 RRN = REACH registreerimisnumber
 Isekiirenev lagunemistemperatuur
 Väga ohtlikud ained
 STOT -RE = Mürgistus siseelundi suhtes - korduv kokkupuude
 STOT-SE = Mürgistus siseelundi suhtes - ühekordne kokkupuude
 TWA = Ajas kaalutud keskmine
 ÜRO = Ühinenud Rahvaste Organisatsioon
 UVCB = Kompleksne süsivesiniku aine
 LOÜ = Lenduvad orgaanilised ühendid
 vPvB = Väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad
 Erinev = võib sisaldada ühte või mitut järgmistest 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

[Kasutatud protseduur, et tuletada klassifikatsioon vastavalt määrusele \(EÜ\) nr 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Klassifikatsioon	Põhendus
Klassifitseerimata.	

Toote nimetus Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9	Toote kood 468508-BE02	Lehekülj: 14/15
Versioon 8	Väljaandmiskuupäev 22 Jaanuar 2025	Formaat Eesti
Eelmise väljaande kuupäev	10 Veebruar 2023.	Language EESTI
		(Estonia)

16. JAGU. Muu teave

Lühendatud H-lause/ täistekst	H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
	H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
	H361d	Arvatavasti kahjustab loodet.
	H413	Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.
Klassifikatsioonide [CLP/ GHS] täistekst	Aquatic Chronic 4	PIKAAJALINE (KROONILINE) OHT VEEKESKKONNALE - 4. kategooria
	Asp. Tox. 1	HINGAMISKAHJUSTUSED - 1. kategooria
	Repr. 2	REPRODUKTIIVTOKSILISUS - 2. kategooria
	Skin Sens. 1B	NAHA SENSIBILISEERIMINE - 1.B kategooria

Ajalugu

Väljaandmiskuupäev/ Läbivaatamise kuupäev	22/01/2025.
Eelmise väljaande kuupäev	10/02/2023.
Valmistatud (kelle poolt)	Product Stewardship

✔ Esitab teabe, mida on muudetud eelmise versiooniga võrreldes.

Märkus lugejale

Rakendatud on kõik praktiliselt mõistlikud abinõud tagamaks, et käesolev infoleht ja siintoodud tervise-, ohutus- ja keskkonnainfo on õige alltoodud kuupäeva seisuga. Käesoleval infolehel toodud andmete ja informatsiooni õigsuse ja terviklikkuse kohta ei anta ei otsest ega kaudset garantiid ega kinnitust.

Antud andmed ja nõuanded kehtivad toote müümisel märgitud rakendusotstarbeks või -otstarveteks. BP Grupilt nõu küsimata, ei või te kasutada toodet millekski muuks, kui määratud rakenduse või rakenduste jaoks.

Kasutaja on kohustatud hindama ja kasutama seda toodet ohutult ning järgima kõiki kehtivaid seadusi ja regulatsioone. BP Grupp ei vastuta kahjustuste või vigastuste eest, mis tulenevad muust kasutusest peale materjali märgitud kasutusotstarbe, soovitude mittejärgimisest või materjali olemusest tulenevatest ohtudest. Toote ostjad tarnimiseks kolmandale osapoolle töö kasutamiseks on kohustatud astuma kõik vajalikud sammud tagamaks, et kõikidele toodet käsitlevatele või kasutavatele isikutele edastatakse käesoleval lehel toodud info. Tööandjad on kohustatud teavitama töötajaid ja teisi isikuid, keda see võib mõjutada, kõikidest käesoleval lehel kirjeldatud ohtudest ja rakendatavatest ettevaatusabinõudest.

Käesoleva dokumendi värskemaks versiooniks olemises veendumiseks võite võtta ühendust BP Grupiga. Selle dokumendi muutmine on rangelt keelatud.

Toote nimetus Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9

Toote kood 468508-BE02

Lehekülg:
15/15

Versioon 8 **Väljaandmiskuupäev** 22 Jaanuar 2025

Formaat Eesti

Language EESTI

Eelmise väljaande kuupäev 10 Veebruar 2023.

(Estonia)