



1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas	Castrol Transmax Limited Slip Z 85W-90
Produkto kodas	469699-DE04
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS Nr.	469699
Produkto tipas	Skystis.

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/ mišinio paskirtis	Pavarų tepalas Dėl produkto konkretaus panaudojimo žiūrėkite atitinkamą Techninių duomenų žiniaraštį arba pasikonsultuokite su mūsų kompanijos atstovu.
--	---

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Tiekėjas	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
El. pašto adresas	MSDSadvice@bp.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

TELEFONAS SKUBIAI INFORMACIJAI SUTEIKTI	Carechem: +44 (0) 1235 239 670 (24/7)
--	---------------------------------------

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas	Mišinys
Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)	
Neklasifikuota.	

Žr. 11 ir 12 skyrius, kuriuose pateikta išsamesnė informacija apie poveikį sveikatai, simptomus bei aplinkai keliamus pavojus.

2.2 Ženklavimo elementai

Signalinis žodis	Nėra.
Pavojingumo frazės	Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Atsargumo frazės	
Prevencinės	Netaikoma.
Atoveikis	Netaikoma.
Sandėliavimas	Netaikoma.
Šalinimas	Netaikoma.
Pavojingi ingredientai	Netaikoma.

Papildomi etiketės elementai	Sudėtyje yra Reaction products of 4-metil-2-pentanolio bei difosforo pentasulfido, propoksiliuoti, esterizuoti reakcijos produktai su difosforo pentaoksidu ir druskinti aminais, C12-14- tert-alkilu.. Gali sukelti alerginę reakciją. Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
---------------------------------	---

[ES Reglamentas \(EB\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

Produkto pavadinimas	Castrol Transmax Limited Slip Z 85W-90	Produkto kodas	469699-DE04	Puslapis: 1/15
Versija 9	Išleidimo data 7 Spalis 2025	Formatas Lietuva	Kalba LIETUVIŲ	
Ankstesnio leidimo data	28 Kovas 2025.	(Lithuania)		

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai	Netaikoma.
Specialūs pakuotės reikalavimai	
Tara su vaikams neįveikiamais tvirtinimais	Netaikoma.
Taktilinis perspėjimas apie pavojų	Netaikoma.
2.3 Kiti pavojai	
Produktas atitinka PBT arba vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą	Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.
Produktas atitinka endokrininės sistemos ardumų savybių kriterijus pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006.	Ši medžiaga/mišinys neapima jokių komponentų, kurie laikomi turinčiais endokrininę sistemą trikdančių savybių.
Kiti neklasifikuojami pavojai	Sausina odą.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Produkto/apibrėžimas	Identifikatoriai	%	Klasifikacija	Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ	Tipas
Distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai	REACH #: 01-2119471299-27 EB: 265-169-7 CAS: 64742-65-0 Indeksas: 649-474-00-6	≥25 - ≤50	Neklasifikuota.	-	[2]
Alyvų likučiai (naftos), deparafinuotieji tirpikliu	REACH #: 01-2119480472-38 EB: 265-166-0 CAS: 64742-62-7 Indeksas: 649-471-00-X	≥25 - ≤50	Neklasifikuota.	-	[2]
asfaltai (nafta), hidrinti	REACH #: 01-2119489287-22 EB: 265-160-8 CAS: 64742-57-0 Indeksas: 649-470-00-4	≥25 - ≤50	Neklasifikuota.	-	[2]
distiliatai (nafta), sunkieji naftenų, hidrinti	REACH #: 01-2119467170-45 EB: 265-155-0 CAS: 64742-52-5 Indeksas: 649-465-00-7	≤5	Neklasifikuota.	-	[2]
Reaction products of 4-metil-2-pentanolio bei difosforo pentasulfido, propoksiliuoti, esterizuoti reakcijos produktai su difosforo pentaoksidu ir druskinti aminais, C12-14- tert-	REACH #: 01-2119493620-38 EB: 931-384-6 CAS: -	≤3	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	ŪTĮ [per burną] = 500 mg/kg Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 9.39%	[1]

Produkto pavadinimas	Castrol Transmax Limited Slip Z 85W-90			Produkto kodas	469699-DE04	Puslapis: 2/15	
Versija	9	Išleidimo data	7 Spalis 2025	Formatas	Lietuva	Kalba	LIETUVIŲ
Ankstesnio leidimo data	28 Kovas 2025.			(Lithuania)			

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

alkilu.					
Alkoholio, C14-18, neprisotinto C18, esterifikuoto ir aminais pagyvento fosforo pentoksido, C12-14,-tert-alkylo reagavimo produktai	REACH #: 01-2119978530-33 EB: 939-591-3 CAS: -	≤3	Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Tipas

[1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai

[2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekimas į akis	Susilietus, nedelsiant plaukite akis 15 minučių gausiu vandens kiekiu. Akių vokus reikia atitraukti nuo akies obuolio, kad akis būtų tinkamai praskalauta. Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Kreipkitės medicininės pagalbos.
Susilietimas su oda	Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Prieš naudodami pakartotinai, išskalbkite drabužius. Kruopščiai nuvalykite batus prieš apsiaudami pakartotinai. Sudirginimui didėjant kreipkitės medicininės pagalbos.
Įkvėpus	Įkvėpus, išveskite į gryną orą. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.
Nurijimas	Nesukelkite vėmimo, nebent taip būtų nurodęs medicinos personalas. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.
Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės	Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

Galimas ūmus poveikis sveikatai

Įkvėpus	Garų įkvėpimas esant aplinkos sąlygoms dažniausiai nekelia problemos dėl mažo garų slėgio.
Nurijimas	Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Susilietimas su oda	Sausina odą. Gali sukelti odos sausumą ir dirginimą.
Patekimas į akis	BP - ISSMAKER EU 11 ACUTE - EYES

Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)

Įkvėpus	Per ilgą įkvėpimasis ore esančių aerozolio lašelių poveikis gali sudirginti kvėpavimo traktą.
Nurijimas	Prarytas didelis kiekis gali sukelti šleikštulį ir viduriavimą.
Susilietimas su oda	Ilgalaikis arba pakartotinis kontaktas gali i graužti poodinį riebalinį sluoksnį ir sudirginti odą ir/ arba sukelti dermatitą.
Patekimas į akis	Potenciali laikino aštraus skausmo ar paraudimo rizika, įvykus atsitiktiniam kontaktui su akimis.

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Pastabos gydytojui	Paprastai gydymas turėtų būti simptomatinis, siekiant sumažinti bet kokią neigiamą poveikį.
--------------------	---

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	Gaisro atveju naudokite putų, sausųjų cheminių medžiagų arba angliarūgšties gesintuvą arba purkštuvą.
Netinkamos gesinimo priemonės	Nenaudokite vandens srovės. Stipri vandens srovė gali ištaškyti degantį produktą ir ugnis gali išplisti.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Medžiagos ar mišinio keliami pavojai	Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir konteineris gali sprogti.
Pavojingi užsiliepsnojęs produktai	Degimo metu gali susidaryti šie produktai: anglies oksidai (CO, CO ₂)

Produkto pavadinimas	Castrol Transmax Limited Slip Z 85W-90			Produkto kodas	469699-DE04	Puslapis: 3/15	
Versija	9	Išleidimo data	7 Spalis 2025	Formatas	Lietuva	Kalba	LIETUVIŲ
Ankstesnio leidimo data		28 Kovas 2025.		(Lithuania)			

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.3 Patarimai gaisrininkams

Specialiosios atsargumo priemonės ugniagesiams	Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos.
Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams	Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančia teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalmus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams	Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite įeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Grindys gali būti slidžios; būkite atidūs, kad nepargriūtumėte. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.
Pagalbos teikėjams	Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nedidelis išsiliejimas	Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Absorbuokite inertine medžiaga ir įdėkite į tam tinkamą konteinerį atliekoms. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.
Didelis išsiliejimas	Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Sutaupykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme ir supilkite į konteinerį, kad ji vėliau, laikantis vietos taisyklių, būtų sunaikinta. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje. Dėl priešgaisrinių priemonių žr. 5 dalį. Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje. 12-me skyriuje žr. dėl aplinkosauginių perspektyvų. Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Apsaugos priemonės	Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.
Patarimas dėl bendros darbo higienos	Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Po naudojimo kruopščiai nusiprauskite. Prieš įeidami į valgymui skirtas zonas, nusivilkite užterštus drabužius ir nusiimkite apsaugines priemones. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnyje pateikta papildoma informacija apie higienos priemones.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Netinkamas	Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis. Laikykite vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žr. 10 skyrių). Saugokite nuo karščio ir tiesioginės saulės šviesos. Iki naudojant konteinerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga. Saugoti ir naudoti tik įrenginiuose/talpyklose, skirtuose naudoti su šiuo produktu. Nelaikykite pakuotėse be etikečių. Ilgalais aukštos temperatūros poveikis.
------------	--

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Rekomendacijos	Žr. 1.2 skyrių ir priede pateiktus Poveikio scenarijus, jei taikytina.
----------------	--

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Produkto/ingrediento pavadinimas	Ribinės poveikio vertės
Distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva) [tepalo rūkas, įskaitant dūmus] IPRD 8 valandos: 1 mg/m³. Forma: rūkas. Išleista/peržiūrėta: 12/2001. TPRD 15 minutės: 3 mg/m³. Forma: rūkas. Išleista/peržiūrėta: 12/2001.
Alyvų likučiai (naftos), deparafinuotieji tirpikliu	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva) [tepalo rūkas, įskaitant dūmus] IPRD 8 valandos: 1 mg/m³. Forma: rūkas. Išleista/peržiūrėta: 12/2001. TPRD 15 minutės: 3 mg/m³. Forma: rūkas. Išleista/peržiūrėta: 12/2001.
asfaltai (nafta), hidrinti	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva) [tepalo rūkas, įskaitant dūmus] IPRD 8 valandos: 1 mg/m³. Forma: rūkas. Išleista/peržiūrėta: 12/2001. TPRD 15 minutės: 3 mg/m³. Forma: rūkas. Išleista/peržiūrėta: 12/2001.
distiliatai (nafta), sunkieji naftenų, hidrinti	Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva) [tepalo rūkas, įskaitant dūmus] IPRD 8 valandos: 1 mg/m³. Forma: rūkas. Išleista/peržiūrėta: 12/2001. TPRD 15 minutės: 3 mg/m³. Forma: rūkas. Išleista/peržiūrėta: 12/2001.

Nors šiame skyriuje gali būti pateiktos kai kurioms sudedamosioms dalims taikomos profesinio poveikio ribinės koncentracijos vertės, susidariusiame rūke, garuose arba dulkėse gali būti kitų sudedamųjų dalių. Dėl šios priežasties atskiroms sudedamosios dalims taikomos profesinio poveikio koncentracijos ribinės vertės negali būti taikomos produktui kaip visumai ir pateikiamos tik kaip orientacinės.

Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros

Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvėpiamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių veiksnių poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vietos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų nustatymo metodus.

Biologinio poveikio indeksai

Produkto/ingrediento pavadinimas	Pozicijų indeksai
Poveikio rodikliai nežinomi.	
DNEL/DMEL	
Nėra.	
PNEC	
Nėra.	

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės	Ištraukiamąją ventiliaciją ar kitomis inžinerinėmis kontrolės priemonėmis užtikrinkite, kad atitinkamos ore esančių medžiagų koncentracijos būtų žemesnės už nustatytas profesinio poveikio ribines vertes. Visi darbai su cheminėmis medžiagomis turi būti įvertinti dėl jų keliamos rizikos sveikatai, siekiant tinkamai suvaldyti poveikio veiksnius. Asmeninių apsaugos priemonių naudojimas turi būti siūlomas tik tinkamai įvertinus kitas valdymo priemonių formas (pvz., inžinerines valdymo priemones). Asmeninės apsauginės priemonės turi atitikti taikytinus standartus, jos turi būti tinkamos naudoti, palaikoma tinkama jų būklė, jų techninė priežiūra turi būti derama. Patarimų dėl parinkimo ir taikytinų standartų kreipkitės į savo asmeninių apsauginių priemonių tiekėją. Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į savo šalies standartų organizaciją. Galutinis apsauginių priemonių pasirinkimas priklauso nuo rizikos įvertinimo. Svarbu garantuoti visų asmeninės apsauginės įrangos dalių suderinamumą.
Individualios apsaugos priemonės	
Higienos priemonės	Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.
Kvėpavimo organų apsauga	Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones. Kvėpavimo apsaugos priemonių pasirinkimą lemia chemikalai, su kuriais dirbama, darbo sąlygos, taip pat apsaugos priemonių ypatybės. Kiekvienam naudojimo atvejui, reikia laikytis saugumo procedūrų. Todėl įvertinus darbo sąlygas ir pasitarus su tiekėju/gamintoju reikėtų pasirinkti atitinkamas kvėpavimo apsaugos priemones.

Produkto pavadinimas	Castrol Transmax Limited Slip Z 85W-90	Produkto kodas	469699-DE04	Puslapis:	5/15
Versija	9	Išleidimo data	7 Spalis 2025	Formatas	Lietuva
Ankstesnio leidimo data	28 Kovas 2025.			Kalba	LIETUVIŲ
					(Lithuania)

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Akių ir (arba) veido
apsauga

Odos apsauga

Rankų apsauga

Apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais.

Bendra informacija:

Specifinių darbo aplinkų ir darbo su medžiagomis praktikos skiriasi, todėl saugos procedūros turi būti nustatomos kiekvienam naudojimo atvejui atskirai. Tinkamas apsauginių pirštinių pasirinkimas priklauso nuo naudojamų chemikalų tipo ir naudojimo bei darbo sąlygų. Daugelis pirštinių apsaugo ribotą laiką, o vėliau jas būtina išmesti arba pakeisti (net geriausios nuo chemikalų apsaugančios pirštinės suirs, kai jos bus nuolat naudojamos su chemikalais).

Renkantis pirštines būtina pasikonsultuoti su tiekėju / gamintoju ir įvertinti visas darbinės sąlygas.

Rekomenduojama: pirštinės iš nitrilo.

Apsauginio poveikio trukmė:

Apsaugos laikotarpio duomenis pateikė pirštinių gamintojai, tikrinę gaminį laboratorijos bandymo sąlygomis, todėl šie duomenys nurodo, kiek ilgai pirštinės išlaikys efektyvią apsaugą nuo prasiskverbimo. Atsižvelgiant į apsaugos laikotarpio rekomendacijas, svarbu pažymėti, kad bandymo metu buvo imituotos realios darbinės sąlygos. Visada pasitarkite su pirštiniu tiekėju dėl pačios naujausios techninės informacijos apie rekomenduojamų pirštinių apsaugos laikotarpį.

Mūsų rekomendacijos parinktomis pirštinių rūšims:

Nuolatinis kontaktas:

Pirštinių minimalus apsaugos laikotarpis yra 240 min. arba > 480 min., jei naudojamos tinkamos pirštinės.

Jei tinkamos pirštinės neužtikrina reikiamo apsaugos lygio, galima naudoti trumpesnio apsaugos laikotarpio pirštines, jei yra nustatyta ir laikomasi tinkamų pirštinių priežiūros ir keitimo režimo procedūrų.

Trumpalaikė apsauga / apsauga nuo tiškalių:

Rekomenduojami apsaugos laikotarpiai, kaip nurodyta pirmiau.

Pripažįstama, kad trumpoms arba laikinoms procedūroms yra naudojamos trumpesnio apsaugos laikotarpio pirštinės. Todėl būtina nustatyti ir griežtai laikytis atitinkamo priežiūros ir keitimo režimo.

Pirštinių storis:

Įprastai naudojant rekomenduojame mėvėti didesnio nei 0,35 mm storio pirštines.

Reikia pabrėžti, kad pirštinių storis nebūtinai leidžia nuspėti pirštinių atsparumą konkrečiam chemikalui, nes pirštinių prasiskverbimo efektyvumas priklauso nuo tikslios pirštinių medžiagos sudėties. Todėl pirštines reikia rinktis atsižvelgiant į užduoties reikalavimus ir prasiskverbimo laiką.

Pirštinių storis taip pat gali skirtis atsižvelgiant į pirštinių gamintoją, pirštinių tipą ir modelį. Todėl norint pasirinkti užduočiai labiausiai tinkančias pirštines visada reikia atsižvelgti į gamintojo techninius duomenis.

Pastaba: atsižvelgiant į atliekamą veiklą, konkrečioms užduotims gali būti reikalingos skirtingo storio pirštinės. Pavyzdžiui:

- Plonesnės pirštinės (iki 0,1 mm ar plonesnės) gali būti reikalingos, kai reikalaujamas aukšto lygių rankų vikrumas. Tačiau šios pirštinės suteikia tik trumpą apsaugą ir paprastai yra vienkartinio naudojimo, tada jos yra išmetamos.

- Storesnės pirštinės (iki 3 mm ar storesnės) gali būti reikalingos esant mechaniniam (taip pat cheminiam) pavojui, t. y. kai yra įbrėžimų ar įdūrimų pavojus.

Oda ir kūnas

Apsauginių drabužių vilkėjimas yra gera pramonės praktika.

Prieš pradėdant dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas.

Darbiniai drabužiai iš medvilnės arba poliesterio ir medvilnės apsaugo tik nuo nežymaus paviršinio užteršimo, kuris neprasiskverbia iki odos. Darbinius drabužius reikia reguliariai skalbti. Kai poveikio odai pavojus didelis (pvz., valant išsiliejusią medžiagą arba jeigu yra

Produkto pavadinimas Castrol Transmax Limited Slip Z 85W-90

Versija 9 **Išleidimo data** 7 Spalis 2025

Ankstesnio leidimo data 28 Kovas 2025.

Produkto kodas 469699-DE04

Formatas Lietuva
(Lithuania)

Puslapis: 6/15

Kalba LIETUVIŲ

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Žr. standartus:

pavojus apsitaškyti), reikia naudoti cheminėms medžiagoms atsparias prijuostas ir / arba nelaidžius kombinezonus bei batus, skirtus apsaugai nuo cheminių medžiagų.

Kvėpavimo organų apsauga: EN 529
Pirštinės: EN 420, EN 374
Akių apsauga: EN 166
Filtruojamoji puskaukė: EN 149
Filtruojamoji puskaukė su vožtuvu: EN 405
Puskaukė: EN 140 ir filtras
Ištisinė kaukė: EN 136 ir filtras
Kietųjų dalelių filtrai: EN 143
Dujų / sudėtiniai filtrai: EN 14387

Poveikio aplinkai kontrolė

Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitiktikimas aplinkosaugos teisės aktų reikalavimams. Kai kuriais atvejais, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio, gali tekti įrengti garų plautuvus, filtrus ar modifikuoti darbo proceso įrangą.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Visos savybės išmatuotos standartinės temperatūros ir slėgio sąlygomis, jei nenurodyta kitaip.

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizikinė būseną Skystis.

Spalva Rudas.

Kvapą Nėra.

Kvapo atsiradimo slenkstis Nėra.

Lydimosi/užšalimo temperatūra Nėra.

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas Nėra.

Degumas Nėra.

Viršutinė ir apatinė sprogdumo ribos Nėra.

Pliūpsnio temperatūra  Atviros talpos: 262°C (503.6°F) [DIN EN ISO 2592]

Savaiminio užsidegimo temperatūra Nėra.

Skilimo temperatūra Nėra.

pH Netaikoma.

Kinetinis klampis Kinetatinis: 182.1 mm²/s (182.1 cSt) esant 40°C
Kinetatinis: 16 to 17.5 mm²/s (16 to 17.5 cSt) esant 100°C

Tirpumas

Terpė	Rezultatas
vanduo	Netirpstanti

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Vertė) Netaikoma.

Garų slėgis

Ingrediento pavadinimas	Garų slėgis esant 20 °C			Garų slėgis esant 50 °C		
	mmHg	kPa	Metodas	mmHg	kPa	Metodas
Distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			
Alyvų likučiai (naftos), deparafinuotieji tirpikliu	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			
asfaltai (nafta), hidrinti	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			
distiliatai (nafta), sunkieji naftenu, hidrinti	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			
Phosphonic acid, mixed C12-20-alkyl and C14-18-unsatd. alkyl derivs.	0.0000032	0.00000043				

Tankis ir (arba) Santykinis tankis <1000 kg/m³ (<1 g/cm³) esant 20°C

Produkto pavadinimas	Castrol Transmax Limited Slip Z 85W-90	Produkto kodas	469699-DE04	Puslapis: 7/15
Versija 9	Išleidimo data 7 Spalis 2025	Formatas Lietuva	Kalba LIETUVIŲ	
Ankstesnio leidimo data	28 Kovas 2025.	(Lithuania)		

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Santykinis garų tankis	Nėra.
Dalelių charakteristikos	
Vidutinis dalelių dydis	Netaikoma.
9.2 Kita informacija	
Garavimo greitis	Nėra.
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	Nėra.
Oksidacinės savybės	Nėra.
Takumo taškas	15 °C

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas	Specifinių bandymų duomenų šiam produktui nėra. Dėl papildomos informacijos žr. skyrių „Vengtinės sąlygos ir nesuderinamos medžiagos“.
10.2 Cheminis stabilumas	Produktas yra stabilus.
10.3 Pavojingų reakcijų galimybė	Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta. Įprastinėmis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojinga polimerizacija neįvyks.
10.4 Vengtinės sąlygos	Venkite bet kokių ugnies šaltinių (kibirkšties ar liepsnos).
10.5 Nesuderinamos medžiagos	Reaguoja arba nesuderinama su šiomis medžiagomis: oksiduojančios medžiagos.
10.6 Pavojingi skilimo produktai	Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008	
Ūmus toksiškumas	
Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas
Reaction products of 4-metil-2-pentanolio bei difosforo pentasulfido, propoksiliuoti, esterizuoti reakcijos produktai su difosforo pentaoksidu ir druskinti aminais, C12-14- tert-alkilu.	Žiurkė - Prarijus - LD50 2000 mg/kg OECD 401

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Prarijus (mg/kg)	Susilietus su oda (mg/kg)	Įkvėpimas (dujos) (d/ mln)	Įkvėpimas (garai) (mg/l)	Įkvėpimas (dulkės ir aerozoliai) (mg/l)
Castrol Transmax Limited Slip Z 85W-90 Reaction products of 4-metil-2-pentanolio bei difosforo pentasulfido, propoksiliuoti, esterizuoti reakcijos produktai su difosforo pentaoksidu ir druskinti aminais, C12-14- tert-alkilu.	38886.6 500	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A

Odos ėsdinimas ir dirginimas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas
Reaction products of 4-metil-2-pentanolio bei difosforo pentasulfido, propoksiliuoti, esterizuoti reakcijos produktai su difosforo pentaoksidu ir druskinti aminais, C12-14- tert-alkilu.	Triušis - Oda - Nedirgina odos. OECD 404

Smalkus akių pažeidimas/akių dirginimas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas
----------------------------------	------------

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Reaction products of 4-metil-2-pentanolio bei difosforo pentasulfido, propoksiliuoti, esterizuoti reakcijos produktai su difosforo pentaoksidu ir druskinti aminais, C12-14- tert-alkilu.	Triušis - Akys - Dirginanti FHSA 16CFR1500
---	---

Kvėpavimo takų ėsdinimas / dirginimas

Nėra.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas
Reaction products of 4-metil-2-pentanolio bei difosforo pentasulfido, propoksiliuoti, esterizuoti reakcijos produktai su difosforo pentaoksidu ir druskinti aminais, C12-14- tert-alkilu.	Pelė - oda OECD 429 Rezultatas: Jautrinantis

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas
Reaction products of 4-metil-2-pentanolio bei difosforo pentasulfido, propoksiliuoti, esterizuoti reakcijos produktai su difosforo pentaoksidu ir druskinti aminais, C12-14- tert-alkilu.	In vitro - Bakterijos OECD 471 Rezultatas: Neigiamas
	In vitro - Žinduolis - nenurodyta rūšis OECD 476 Rezultatas: Neigiamas
	In vitro - Neapibrėžta - Somatinė OECD 474 Rezultatas: Neigiamas

Kancerogeniškumas

Nėra.

Toksiškumas reprodukcijai

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas
Reaction products of 4-metil-2-pentanolio bei difosforo pentasulfido, propoksiliuoti, esterizuoti reakcijos produktai su difosforo pentaoksidu ir druskinti aminais, C12-14- tert-alkilu.	Žiurkė - Prarijus OECD 421 Toksiškumas nėščioms patelėms: Teigiama Poveikis vaisingumui: Neigiamas Vystymosi: Neigiamas

STOT (vienkartinis poveikis)

Nėra.

STOT (kartotinis poveikis)

Nėra.

Aspiracijos pavojus

Nėra.

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus	Numatomi patekimo keliai: Prarijus, Susilietus su oda, Įkvėpus, Akys.
---	---

Galimas ūmus poveikis sveikatai

Įkvėpus	Garų įkvėpimas esant aplinkos sąlygoms dažniausiai nekelia problemos dėl mažo garų slėgio.
Nurijimas	Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Produkto pavadinimas	Castrol Transmax Limited Slip Z 85W-90			Produkto kodas	469699-DE04	Puslapis: 9/15	
Versija	9	Išleidimo data	7 Spalis 2025	Formatas	Lietuva	Kalba	LIETUVIŲ
Ankstesnio leidimo data		28 Kovas 2025.		(Lithuania)			

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Susilietimas su oda	Sausina odą. Gali sukelti odos sausumą ir dirginimą.
Patekimas į akis	Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
<u>Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai</u>	
Įkvėpus	Gali būti kenksmingas įkvėpus produkto garų, rūko arba dūmų, susidariusių produkto terminio skilimo metu.
Nurijimas	Jokių specialių duomenų nėra.
Susilietimas su oda	Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: dirginimas sausumas trūkinėjimas
Patekimas į akis	Jokių specialių duomenų nėra.
<u>Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)</u>	
Įkvėpus	Per ilgą įkvėpiamasis ore esančių aerozolio lašelių poveikis gali sudirginti kvėpavimo traktą.
Nurijimas	Prarytas didelis kiekis gali sukelti šleikštulį ir viduriavimą.
Susilietimas su oda	Ilgalaikis arba pakartotinis kontaktas gali i graužti poodinį riebalinį sluoksnį ir sudirginti odą ir/ arba sukelti dermatitą.
Patekimas į akis	Potenciali laikino aštraus skausmo ar paraudimo rizika, įvykus atsitiktiniam kontaktui su akimis.
<u>Galimas lėtinis poveikis sveikatai</u>	
Nėra.	
Išvada/santrauka [Gaminys]	Nėra.
Bendrybės	Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Kancerogeniškumas	Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Mutageniškumas	Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Poveikis vystymuisi	Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
Poveikis vaisingumui	Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

11.2.1 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Išvada/santrauka [Gaminys]	Ši medžiaga/mišinys neapima jokių komponentų, kurie laikomi turinčiais endokrininę sistemą trikdančių savybių.
----------------------------	--

11.2.2 Kita informacija

Nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas
Reaction products of 4-metil-2-pentanolio bei difosforo pentasulfido, propoksiliuoti, esterizuoti reakcijos produktai su difosforo pentaoksidu ir druskinti aminorais, C12-14- tert-alkilu.	Ūmus - ErC50 OECD 201 Dumbliai 6.4 mg/l [96 valandos] lėtinis - NOEC OECD 201 Dumbliai 1.7 mg/l [96 valandos] Ūmus - EC50 OECD 202 Dafnija 91.4 mg/l [48 valandos] lėtinis - EC50 OECD 211 Dafnija 0.66 mg/l [21 dienos] lėtinis - NOEC OECD 211 Dafnija 0.12 mg/l [21 dienos] Ūmus - LC50

Produkto pavadinimas	Castrol Transmax Limited Slip Z 85W-90	Produkto kodas	469699-DE04	Puslapis: 10/15
Versija	9	Išleidimo data	7 Spalis 2025	Formatas Lietuva
Ankstesnio leidimo data	28 Kovas 2025.			Kalba LIETUVIŲ
			(Lithuania)	

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

OECD 203
Žuvis
24 mg/l [96 valandos]

Pavojus aplinkai
Neklasifikuojamas kaip pavojingas
Produktas neklasifikuojamas poveikio aplinkai požiūriu. Paremta turimais duomenimis apie šią arba susijusias medžiagas.

12.2 Patvarumas ir skaidumas

Nemanoma, kad yra sparčiai suyranči.

Produkto/ingrediento pavadinimas	Rezultatas
Reaction products of 4-metil-2-pentanolio bei difosforo pentasulfido, propoksiliuoti, esterizuoti reakcijos produktai su difosforo pentaoksidu ir druskinti aminais, C12-14- tert-alkilu.	OECD 301B 7.4% [28 dienos] - Nelengvai

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nemanoma, kad šis produktas bioakumuliuotųsi aplinkoje per maitinimo grandines.

12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas

Nėra.

PMT ir vPvM vertinimo rezultatai

Produkto/ingrediento pavadinimas	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
Reaction products of 4-metil-2-pentanolio bei difosforo pentasulfido, propoksiliuoti, esterizuoti reakcijos produktai su difosforo pentaoksidu ir druskinti aminais, C12-14- tert-alkilu.	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
Alkoholio, C14-18, neprisotinto C18, esterifikuoto ir aminais pagyvinto fosforo pentoksido, C12-14,-tert-alkylo reagavimo produktai	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne

Judrumas Išsiliejęs produktas gali prasiskverbti į dirvožemį ir užteršti gruntinį vandenį.

Išvada/santrauka Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas PMT arba vPvM.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 [REACH]

Produkto/ingrediento pavadinimas	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Reaction products of 4-metil-2-pentanolio bei difosforo pentasulfido, propoksiliuoti, esterizuoti reakcijos produktai su difosforo pentaoksidu ir druskinti aminais, C12-14- tert-alkilu.	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A
Alkoholio, C14-18, neprisotinto C18, esterifikuoto ir aminais pagyvinto fosforo pentoksido, C12-14,-tert-alkylo reagavimo produktai	Ne	N/A	N/A	Ne	N/A	N/A	N/A

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Produkto/ingrediento pavadinimas	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Reaction products of 4-metil-2-pentanolio bei difosforo pentasulfido, propoksiliuoti, esterizuoti reakcijos produktai su difosforo pentaoksidu ir druskinti aminais, C12-14- tert-alkilu. Alkoholio, C14-18, neprisotinto C18, esterifikuoto ir aminais pagyvinto fosforo pentoksido, C12-14,-tert-alkylo reagavimo produktai	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne
	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne	Ne

Išvada/santrauka Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP] Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas PBT arba vPvB.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Išvada/santrauka [Gaminys] Ši medžiaga/mišinys neapima jokių komponentų, kurie laikomi turinčiais endokrininę sistemą trikdančių savybių.

Kita ekologinė informacija Išsiliejus produktui į vandenį, vandens paviršiuje gali susidaryti plėvelė, fiziškai kenksminga organizmams. Taip pat gali pablogėti deguonies pernešimas.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Gaminys

Šalinimo metodai Jei įmanoma, imkitės priemonių produktui perdirbti. Atliekas šalinti per tokį leidimą turintį asmenį ar licenzijuotą atliekų šalinimo rangovą, vadovaujantis vietinių teisės aktų reikalavimais.

Pavojingos atliekos Taip.
Europos atliekų katalogas (EWC)

Atliekų kodas	Atliekų išskirstymas
13 02 05*	mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva

Tačiau produktą naudojant ne pagal tiesioginę paskirtį ir/arba esant kitų teršalų, gali prireikti kito atliekų šalinimo kodo, kurį paskiria galutinis vartotojas.

Pakavimas

Šalinimo metodai Jei įmanoma, imkitės priemonių produktui perdirbti. Atliekas šalinti per tokį leidimą turintį asmenį ar licenzijuotą atliekų šalinimo rangovą, vadovaujantis vietinių teisės aktų reikalavimais.

Specialios saugumo priemonės Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

Nuorodos 2014/955/ES Komisija
2008/98/EB direktyva

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 JT numeris ar ID numeris	Nereguliuojama.	Nereguliuojama.	Nereguliuojama.	Nereguliuojama.
14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas	-	-	-	-
14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)	-	-	-	-

Produkto pavadinimas Castrol Transmax Limited Slip Z 85W-90
Versija 9 Išleidimo data 7 Spalis 2025
Ankstesnio leidimo data 28 Kovas 2025.
Produkto kodas 469699-DE04
Formatas Lietuva (Lithuania)
Puslapis: 12/15
Kalba LIETUVIŲ

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą				
14.4 Pakuotės grupė	-	-	-	-
14.5 Pavojus aplinkai	Ne.	Ne.	Ne.	Ne.
Papildoma informacija	-	-	-	-

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nėra.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Nėra.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

ES Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)
XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas

XIV Priedas

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai

Produkto/ingrediento pavadinimas	%	Žymėjimas [Naudojimas]
Metanolis	<0.01	69

Etiketė

Netaikoma.

Kitos taisyklės

REACH būklė

1 skyrelyje nurodyta kompanija parduoda šį produktą ES pagal dabartinius REACH reikalavimus.
Visos sudedamosios dalys yra aktyvios arba apie jas neprivaloma pranešti.

Jungtinių Amerikos Valstijų medžiagų inventorių (TSCA 8b)

Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.

Australijos medžiagų inventorių (AIC)

Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.

Kanados medžiagų inventorių

Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.

Kinijos medžiagų inventorių (IECSC)

Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.

Japonijos medžiagų inventorių (CSCL)

Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.

Korėjos medžiagų inventorių (KECI)

Bent vienas komponentas nėra įrašytas.

Filipinų medžiagų inventorių (PICCS)

Visi komponentai įrašyti į sąrašą arba išbraukti.

Taivano cheminių medžiagų aprašymas (TCSI)

Netaikoma.

Sprogstamųjų medžiagų pirtakai

Ozoną ardančios medžiagos (ES 2024/590)

Į sąrašą neįrašyta.

Sutikimas, apie kurį pranešama iš anksto (PIC) (649/2012/EU)

Į sąrašą neįrašyta.

patvariųjų organinių teršalų

Į sąrašą neįrašyta.

Produkto pavadinimas	Castrol Transmax Limited Slip Z 85W-90			Produkto kodas	469699-DE04	Puslapis: 13/15
Versija	9	Išleidimo data	7 Spalis 2025	Formatas	Lietuva	Kalba
Ankstesnio leidimo data	28 Kovas 2025.			(Lithuania)		LIETUVIŲ

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

ES - Vandens pagrindų direktyva - Prioritetinės medžiagos

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

Seveso direktyva

Šis produktas nėra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Atliktas vienos ar kelių mišinio medžiagų cheminės saugos vertinimas. Pačiam mišiniui cheminės saugos vertinimas neatliktas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Sutrumpinimai ir akronimai

ADN = Europos nuostatos dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR = Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu
ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas
BCF = Biokoncentracijos veiksnys
CAS = Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008
CSA = Cheminės saugos vertinimas
CSR = Cheminės saugos ataskaita
DMEL = Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EINECS = Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
PS = Poveikio scenarijus
EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų
EWC = Europos atliekų katalogas
GHS = Visuotinė harmonizuota cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema
IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija
IBC = Nefasuotų krovinių vidutinis konteineris
IMDG = Tarptautinis pavojingų krovinių gabenimas jūra
LogPow = log oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas
MARPOL = Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos, 1973, pakeista 1978 m. Protokolu. ("Marpol" = jūros teršimas)
OECD = Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija
PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiinė
PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija
REACH = Reglamentas dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimo [Reglametas (EB) Nr. 1907/2006]
RID = Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
RRN = REACH registracijos numeris
SADT = Savaimė greitėjančio skaidymosi temperatūra
SVHC = Labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos
STOT-RE = Specifinis toksiškumas tiksliniam organui - Kartotinis poveikis
STOT-SE = Specifinis toksiškumas tiksliniam organui - Vienkartinis poveikis
IPRV = Laikinė svertinė vidutinė
JT = Jungtinės Tautos
UVCB = Kompleksinė angliavandenilinė medžiaga
VOC = Lakūs organiniai junginiai
vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi
Kinta = sudėtyje gali būti viena ar daugiau šių 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

Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikacija	Pagrindimas
Neklasifikuota.	
Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas	H302 Kenksminga prarijus. H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją. H319 Sukelia smarkų akių dirginimą. H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Produkto pavadinimas	Castrol Transmax Limited Slip Z 85W-90	Produkto kodas	469699-DE04	Puslapis: 14/15
Versija	9	Išleidimo data	7 Spalis 2025	Formatas Lietuva
Ankstesnio leidimo data	28 Kovas 2025.			Kalba LIETUVIŲ (Lithuania)

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas klasifikacijų [CLP/ GHS, Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo] tekstas	Acute Tox. 4	ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija
	Aquatic Chronic 2	ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 2 kategorija
	Aquatic Chronic 3	ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija
	Eye Irrit. 2	SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija
	Skin Sens. 1B	ODOS JAUTRINIMAS - 1B kategorija

Istorija

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data	07/10/2025.
Ankstesnio leidimo data	28/03/2025.
Paruošė	Product Stewardship

Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

Pastaba skaitytojui

Šio duomenų lapo bei jame pateiktos informacijos apie sveikatą, saugą ir aplinką tikslumas žemiau nurodytą dieną buvo patikrintas visomis praktiškai įmanomomis priemonėmis. Nurodymų ar nusiskundimų dėl šiame duomenų lape pateiktos informacijos ir duomenų tikslumo ir išsamumo nebuvo gauta nei tiesiogiai, nei užuominomis.

Pateikti duomenys ir rekomendacijos galioja tik tuo atveju, jei produktas parduodamas naudoti pagal paskirtį. Neturėtumėte naudoti produkto kitu (-ais) nei numatytu (-iais) taikymo būdu (-ais) nepasitarę su BP Group.

Naudotojas privalo gerai susipažinti su šiuo produktu ir naudoti jį saugiai, laikydamasis atitinkamų įstatymų ir kitų teisės aktų numatytų reikalavimų. BP grupė neatsako už nuostolius ar žalą, patirtus dėl produkto panaudojimo ne pagal paskirtį, dėl nurodymų nesilaikymo ar dėl medžiagai būdingo pavojingo poveikio. Pirkėjai, kurie tiekia produktą trečiai šaliai, privalo imtis visų reikalingų priemonių, kad žmonės, tvarkantys produktą ar jį naudojantys, būtų supažindinti su šiame lape pateikta informacija. Darbdavys privalo informuoti darbuotojus ir kitus žmones, kurie gali būti paveikti šiame lape nurodytų pavojų, apie visas būtinas saugos priemones. Norėdami įsitikinti, kad šis dokumentas yra pats naujausias prieinamas, galite susisiekti su BP grupe. Griežtai draudžiama keisti šį dokumentą.