

DROŠĪBAS DATU LAPA



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

1.1 Produkta identifikators

| | |
|--------------------|----------------------|
| Produkta nosaukums | Castrol Transmax CVT |
| Produkta kods | 467204-DE04 |
| DDL # | 467204 |
| Produkta veids | Šķidrums. |

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

| | |
|-----------------------------------|--|
| Vielas/maisījuma lietošanas veids | Automātiskās transmisijas šķidrums Lai saņemtu konkrētu informāciju par lietošanu, skatiet attiecīgo tehnisko datu lapu vai sazinieties ar uzņēmuma pārstāvi. |
|-----------------------------------|--|

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

| | |
|----------------|---|
| Piegādātājs | Castrol Holdings Europe B.V., d'Arcyweg 76, 3198NA Europoort Rotterdam |
| | Nordic Lubricants A/S Orestads Boulevard 73 København S, 2300 Denmark |
| E-pasta adrese | +45 70 80 70 54 MSDSadvice@bp.com |

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

NEATLIEKAMĀS
PALĪDZĪBAS TĀLRUŅA
NUMURS

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

2. IEDĀLA: 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. sadalījās 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)

| | | | | |
|----------------------------------|----------------------|---------------|-------------|-----------------|
| Produkta nosaukums | Castrol Transmax CVT | Produkta kods | 467204-DE04 | Lapa: 1/16 |
| Versija 7 | Publicēšanas datums | Formāts | Latvija | Valoda LATVIEŠU |
| Iepriekšējās publicēšanas datums | 28 Janvāris 2025 | (Latvia) | | |
| | 12 Marts 2024. | | | |

2. IEDĀLA: Bīstamības apzināšana

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

Ipašas prasības iepakojumam

Konteineri, kam jābūt aprīkotiem ar bērniem nepieejamu aizdari

Taustāmais bīstamības brīdinājums

2.3 Citi apdraudējumi

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

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

Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai

3. IEDĀLA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Produkta definīcija

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

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums | Identifikatori | % | Klasifikācija | Specifiskā konc. robežvērtības, M-faktori, un ATE | Veids |
|--|--|-----------|-------------------|---|---------|
| Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija | REACH #: 01-2119487077-29 EK: 265-158-7 CAS: 64742-55-8 Indekss: 649-468-00-3 | ≥25 - ≤50 | Asp. Tox. 1, H304 | - | [1] [2] |
| Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju | REACH #: 01-2119484627-25 EK: 265-157-1 CAS: 64742-54-7 Indekss: 649-467-00-8 | ≥25 - ≤50 | Nav klasificēts. | - | [2] |
| naftas smēreļļas, C15-30, hidrogenētās, neitrālās uz eļļas pamata | REACH #: 01-2119474878-16 EK: 276-737-9 CAS: 72623-86-0 Indekss: 649-482-00-X | ≤3 | Asp. Tox. 1, H304 | - | [1] [2] |
| Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafīniem attīriktā smagā parafīnu frakcija | REACH #: 01-2119471299-27 EK: 265-169-7 CAS: 64742-65-0 Indekss: 649-474-00-6 | ≤3 | 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.

| | | | | |
|---|----------------------------|----------------------|----------------|-------------------|
| Produkta nosaukums | Castrol Transmax CVT | Produkta kods | 467204-DE04 | Lapa: 2/16 |
| Versija 7 | Publicēšanas datums | 28 Janvāris 2025 | Formāts | Latvija |
| Iepriekšējās publicēšanas datums | 12 Marts 2024. | | Valoda | LATVIEŠU |

4. IEDĀLA: 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 tīrišanas līdzekļus. Novilk notraipīto apģērbu un apavus. Mazgāt apģērbu pirms tā atkārtotas izmantošanas. Rūpīgi notīriet apavus, pirms to atkārtotas lietošanas. Nodrošināt medicīnisko palīdzību, ja kairinājums kļūst spēcīgāks. |
| Ieelpojot | Ja ieelpots, pārvietot svaigā gaisā. Ieelpojot 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. Personai, kas sniedz pirmo medicīnisko palīdzību elpinot "no mutes mutē", tas var būt bīstami. |

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

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

Iespējama akūta ietekme uz veselību

| | |
|------------------------|---|
| 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. |

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

| | |
|------------------------|---|
| Ieelpojot | Pārmērīga gaisā esošu pilienu vai aerosolu iedarbība var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu. |
| Norīšana | Liela daudzuma vielas norīšana var izraisīt nelabumu un caureju. |
| Saskare ar ādu | Ilgstoša vai atkārtota saskare var radīt ādas bojājumus un izraisīt kairinājumu un/vai dermatītu. |
| Saskare ar acīm | Saskarē ar acīm pastāv risks gūt pārejošu kodīguma sajūtu vai apsārtumu. |

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. IEDĀLA: 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 | Neizmantot ūdens strūklu. Ūdens strūklas lietošana var izraisīt uguns izplāšanos, izšķakstot degošo produktu. |

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

| | |
|--|--|
| Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums | Nokļūstot ugunī vai uzkarstot, pieaugus 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, izraidot visas personas no negadījuma apkārtnes. |
| Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem. | Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā. Eiropas standartam EN 469 atbilstošs ugunsdzēsēju apģērbs (tajā skaitā ķiveres, aizsargapavi un cimdi), nodrošinās pamataizsardzību ķīmisku avāriju gadījumos. |

| | | | | |
|---|----------------------|----------------------------|------------------|------------------------|
| Produkta nosaukums | Castrol Transmax CVT | Produkta kods | 467204-DE04 | Lapa: 3/16 |
| Versija | 7 | Publicēšanas datums | 28 Janvāris 2025 | Formāts Latvija |
| Iepriekšējās publicēšanas datums | 12 Marts 2024. | Valoda | LATVIEŠU | (Latvia) |

6. IEDĀLA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

| | |
|---|--|
| Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām | Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku ieklūšanas. Ja viela ir izlījusi, nespēkarieties tai un nekāpiet tajā. Grīdas var būt滑denas; esiet uzmanīgi, lai nenokristu! Uzvilk piemērotu individuālo aizsargekipējumu. |
| Ārkārtas palīdzības sniedzējiem | Ir ārkārtīgi bīstami iejet ierobežotā telpā vai slikti vēdināmā vietā, kas piesārņota ar tvaiku, miglu vai dūmiem, bez pareiza elpošanas aizsarglīdzekļa un drošas darba sistēmas. Lietojiet atsevišķu elpošanas aparātu. Valkājiet piemērotu pret kīmiskām vielām noturīgu aizsargkostīmu. Kīmiski izturīgi apavi. 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 augsnī, ūdens tilpnēm, noteigrāvjiem un kanalizāciju. Ja produkts ir izraisījis vides (kanalizācijas, ūdenstilpju, augsnīs vai gaisa) piesārņošanu, informēt attiecīgās institūcijas. |

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

| | |
|---------------------------------------|--|
| Mazos daudzumos izšķakstīti produkti | Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Absorbēt ar inertu materiālu un novietot piemērotā atkritumu savākšanas konteinerā. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. |
| Lielos daudzumos izšķakstīti produkti | Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Novērst nokļūšanu kanalizācijas noteiktais ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Apturēt noplūdi un savākt izšķakstīti produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermiculītu vai kīzelgūru 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. nodalā. Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu. |

7. IEDĀLA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

| | |
|---|--|
| Aizsardzības pasākumi leteikumi par vispārīgajiem darba higienas pasākumiem | Uzvilk piemērotu individuālo aizsargekipējumu. Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Pēc pārvietošanas rūpīgi nomazgāties. Pirms ielešanas telpās, kas paredzēta ēšanai, novilktais apjērbu un norēmēt aizsardzības līdzekļus. Papildus informācijas iegūšanai par higienas pasākumiem, skatīt arī 8. nodaļu. |
| 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība | Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt sausā, vēsā un labi ventilējamā vietā, atsevišķi no nesavietojamiem materiāliem (skatīt 10. nodaļu). Sargāt no karstuma un tiešiem saules stariem. Rezervuāru turēt cieši noslēgtu un hermetizētu līdz brīdim, kad tas tiek izmantots. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Glabāt un lietot tikai ierīcēs/tvertnēs, kas paredzētas šī produkta lietošanai. Neuzglabāt nemarķētos konteineros. |
| Nav piemērots | Neuzglabāt nemarķētos konteineros. |

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

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

8. IEDĀLA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums | IEDARBĪBAS ROBEŽVĒRTĪBAS |
|--|--|
| Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija | Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija). [Naftas minerālellas] AER: 5 mg/m ³ 8 stundas. Publicēts /pārskatīts: 5/2007 |
| Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju | Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija). [Naftas minerālellas] AER: 5 mg/m ³ 8 stundas. Publicēts /pārskatīts: 5/2007 |
| Produkta nosaukums | Produkta kods |
| Versija 7 | Formāts |
| Publicēšanas datums | Latvija |
| Iepriekšējās publicēšanas datums | (Latvia) |
| Castrol Transmax CVT | 467204-DE04 |
| 12 Marts 2024. | Lapa: 4/16 |
| | LATVIEŠU |

8. IEDĀĻA: iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

naftas smēreļļas, C15-30, hidroģenētās, neutrālās uz eļļas pamata

Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija). [Naftas minerāleļļas]

AER: 5 mg/m³ 8 stundas. Publicēts /pārskatīts: 5/2007

Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafīniem attīriņā smagā parafīnu frakciju

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 mērišanas 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 mērišanas procedūru veikspējai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.

Bioloģiskās iedarbības indeksi

Produkta/sastāvdajas nosaukums

iedarbības indeksi

Noteikts līmenis, kurā nav iedarbības

Nav pieejamas DNELs/DMELs vērtības.

Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību

Nav pieejamas PNECs vērtības.

8.2 iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt vilkmes ventilāciju vai citrus tehniskos risinājumus, lai nepieļautu, ka attiecīgā koncentrācija gaisā pārsniedz attiecīgās arodekspozīcijas robežvērtības. Visām aktivitātēs kas ir saistītas ar ķīmikālijām nepieciešams izvērtēt veselības riskus, lai nodrošinātu kontroleti 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 jāsaglabā 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 higiēniske pasākumi

Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pirms ēšanas, smēķešanas 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 orgānumus. 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 aizsargcimdu izvēle atkarīga no izmantojamajām ķīmiskajām vielām un darba un izmantošanas apstākļiem. Vairums cimdu nodrošina aizsardzību tikai uz noteiktu laiku, un tad tie ir jāizmet vai jānomaina (pat vislabākie ķīmiskās pretestības cimdi sairs pēc atkārtotas pakļaušanas ķīmisko vielu iedarbībai).

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

Leteicams: nitrila cimdi.

Ilgizturības laiks:

No plūdes laika datus laboratorijas testu apstākļos ģenerē cimdu ražotāji, un tie uzrāda, cik ilgi cimdi nodrošina efektīvu izsūkšanās pretestību. Ievērojot no plūdes laika ieteikumus, svarīgi

| | | | | |
|----------------------------------|----------------------|---------------|-------------|-----------------|
| Produkta nosaukums | Castrol Transmax CVT | Produkta kods | 467204-DE04 | Lapa: 5/16 |
| Versija 7 | Publicēšanas datums | Formāts | Latvija | Valoda LATVIEŠU |
| Iepriekšējās publicēšanas datums | 12 Marts 2024. | (Latvia) | | |

8. IEDĀĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

ievērot faktiskās darba vietas apstākļus. Lai saņemtu aktuālo tehnisko informāciju par ieteiktā cimdu veida nooplūdes laiku, konsultējieties pie piegādātāja. Mūsu ieteikumi par cimdu izvēli ir šādi:

Nepārtraukta saskare:

cimdi ar minimālo nooplūdes laiku - 240 minūtes vai >480 minūtes, ja var iegādāties atbilstošus cimdos.

Ja atbilstoši cimdi ar tāda līmeņa aizsardzību nav pieejami, var lietot cimdos ar īsāku nooplūdes laiku, ja tiek noteikti un ievēroti attiecīgie cimdu apkopes un nomaiņas režīmi.

Īslaicīga/šķakstu aizsardzība:

ieteicamie nooplūdes laiki - tādi paši kā iepriekšminētie.

Atzīts, ka īslaicīgai, pārejošai saskarei var izmantot cimdos ar īsāku nooplūdes laiku. Tāpēc jānosaka un stingri jāievēro attiecīgi apkopes un nomaiņas režīmi.

Cimdu biezums:

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

Ir jāuzsver tas, ka cimdu biezums 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.

Ir jāuzsver tas, ka cimdu biezums 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 biezumiem īpašiem uzdevumiem. Piemēram:

- Plānākus cimdos (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 cimdos (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 ķermenē aizsargekipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.

Kokvilnas vai poliesterā/kokvilnas virsvalki nodrošinās aizsardzību tikai pret vieglu, virspusēju piesārnojumu, kas neizsūcas cauri līdz ādai. Ja pastāv augsts iedarbības uz ādu risks (piemēram, savācot izšķakstījumus vai ja ir šķakatu risks), vajadzīgi ļ

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

Dalīju filtri: EN 143

Gāzes/kombinētie filtri: EN 14387

Vides riska pārvaldība

Jākontrolē izmešo no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu skruberus, filtrus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus, lai samazinātu izmešus līdz pieļaujamam līmenim.

| | | | | |
|----------------------------------|----------------------|------------------|-------------|------------|
| Produkta nosaukums | Castrol Transmax CVT | Produkta kods | 467204-DE04 | Lapa: 6/16 |
| Versija 7 | Publicēšanas datums | 28 Janvāris 2025 | Formāts | Latvija |
| Iepriekšējās publicēšanas datums | 12 Marts 2024. | (Latvia) | Valoda | LATVIEŠU |

9. IEDĀLA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Visu īpašību mērišanas apstākļi ir standarta temperatūrā un spiedienā, ja vien nav norādīts citādi.

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

| | |
|---|---|
| Agregātstāvoklis | Šķidrums. |
| Krāsa | Sarkana. |
| Smarža | Nav pieejams. |
| Smaržas slieksnis | Nav pieejams. |
| Kušanas/sasalšanas temperatūra | Nav pieejams. |
| Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons | Nav pieejams. |
| Uzliesmojamība | Nav pieejams. |
| Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža | Nav pieejams. |
| Uzliesmošanas temperatūra | Atvērtā tīģeļa: >160°C (>320°F) [Klīvlenda] |
| Pašaizdegšanās temperatūra | Nav pieejams. |
| Noārdīšanās temperatūra | Nav pieejams. |
| pH | Nav piemērojams. |
| Kinemātiskā viskozitāte | Kinemātiskā: 33.81 mm ² /s (33.81 cSt) pie 40°C Kinemātiskā: 6.8 uz 7.4 mm ² /s (6.8 uz 7.4 cSt) pie 100°C |
| Šķīdība | |

| Vielas nosaukums | Rezultāts |
|------------------|------------|
| Ūdens | Nešķīstošs |

Sadalīšanās koeficients n-oktanola – 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 |
| Naftas destilāti, pēc hidropstrādes, vieglo parafīnu frakciju | <0.07501 | <0.01 | ASTM D 5191 | | | |
| Destilāts (naftas), hidrēts, ar augstu parafīnu koncentrāciju | <0.07501 | <0.01 | ASTM D 5191 | | | |
| naftas smēreļļas, C15-30, hidrogenētās, neitrālās uz eļļas pamata | <0.07501 | <0.01 | ASTM D 5191 | | | |
| Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafīniem attīrtā smagā parafīnu frakciju | <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.

Daļīnu īpašības

Vidējais daļīnu lielums

Nav piemērojams.

9.2 Cita informācija

Iztvaikošanas ātrums

Nav pieejams.

Sprādzienbīstamība

Nav pieejams.

Oksidēšanas īpašības

Nav pieejams.

Sabiezēšanas temperatūra

-45 °C

| | | | | |
|----------------------------------|----------------------|---------------|-------------|-----------------|
| Produkta nosaukums | Castrol Transmax CVT | Produkta kods | 467204-DE04 | Lapa: 7/16 |
| Versija 7 | Publicēšanas datums | Formāts | Latvija | Valoda LATVIEŠU |
| Iepriekšējās publicēšanas datums | 12 Marts 2024. | (Latvia) | | |

10. IEDĀLA: Stabilitāte un reaģētspēja

| | |
|--|---|
| 10.1 Reaģētspēja | Šim produktam nav pieejami specifiski testa dati. Papildus informācijai skatiet "Nevēlamie apstākļi un nesaderīgie materiāli". |
| 10.2 Ķīmiskā stabilitāte | Produkts ir stabils. |
| 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība | Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks. Pie normāliem uzglabāšanas un lietošanas apstākļiem, bīstama polimerizācija nenotiks. |
| 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās | Izvairīties no visiem iespējamajiem uzliesmojuma avotiem (dzirkstelēm vai liesmām). |
| 10.5 Nesaderīgi materiāli | Reaģē vai nesavietojams ar sekojošiem materiāliem: oksidējoši materiāli. |
| 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti | Pie normāliem uzglabāšanas un lietošanas apstākļiem nevajadzētu rasties bīstamiem sadalīšanās produktiem. |

11. IEDĀLA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte

| Produkta/ sastāvdajās nosaukums | Rezultāts / Veids | Testa avots / Numurs | Sugas | Deva | Iedarbība | Piezīmes |
|--|---------------------------------|-------------------------|--------|-------------|-----------|--|
| Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija | LC50 leelpojot Putekļi un migla | OECD 403 | Žurka | >5.53 mg/l | 4 stundas | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| | LD50 Caurādu | OECD 402 | Trusis | >5000 mg/kg | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| | LD50 Caur muti | OECD 401 | Žurka | >5000 mg/kg | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| naftas smēreļļas, C15-30, hidrogenētās, neitrālās uz eļļas pamata | LC50 leelpojot Putekļi un migla | OECD 403 | Žurka | >5 mg/l | 4 stundas | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| | LD50 Caurādu | OECD 402 | Žurka | >2000 mg/kg | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| | LD50 Caur muti | OECD 401 | Žurka | >5000 mg/kg | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafīniem attīrtā smagā parafīnu frakcija | LC50 leelpojot Putekļi un migla | OECD 403 | Žurka | >5.53 mg/l | 4 stundas | - |
| | LD50 Caurādu | OECD 402 | Žurka | >2000 mg/kg | - | Pamatojoties uz |

| | | | | |
|---|---|----------------------|-------------|------------------------|
| Produkta nosaukums | Castrol Transmax CVT | Produkta kods | 467204-DE04 | Lapa: 8/16 |
| Versija 7 | Publicēšanas datums 28 Janvāris 2025 | Formāts | Latvija | Valoda LATVIEŠU |
| Iepriekšējās publicēšanas datums | 12 Marts 2024. | (Latvia) | | |

11. IEDĀLA: Toksikoloģiskā informācija

| | | | | | | |
|----------------|------|-----|-------|-------------|---|--------------------------------|
| LD50 Caur muti | OECD | 401 | Žurka | >5000 mg/kg | - | pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
|----------------|------|-----|-------|-------------|---|--------------------------------|

Akūtās toksicitātes novērtējums

Nav pieejams.

Kairinātspēja/Kodīgums

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums | Testa avots / Testa numurs | Sugas | Veids / Rezultāts | Testa koncentrācija | Piezīmes |
|---|----------------------------|--------|--|---------------------|--|
| Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija | OECD 405 | Trusis | Acis - Nav kairinošs, iedarbojoties uz acīm. | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| | - | Trusis | Āda - Nav kairinošs, iedarbojoties uz ādu. | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| naftas smēreļļas, C15-30, hidrogenētās, neitrālās uz eļļas pamata | OECD 405 | Trusis | Acis - Nav kairinošs, iedarbojoties uz acīm. | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| | OECD 404 | Trusis | Āda - Nav kairinošs, iedarbojoties uz ādu. | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafīniem attīrītā smagā parafīnu frakcija | OECD 405 | Trusis | Acis - Nav kairinošs, iedarbojoties uz acīm. | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| | - | Trusis | Āda - Nav kairinošs, iedarbojoties uz ādu. | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |

Paaugstinātu jutīgumu izraisošs

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums | Veids | Testa avots / Testa numurs | Sugas | Rezultāts | Piezīmes |
|---|-------|----------------------------|-------------|---------------------------------|--|
| Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija | āda | OECD 406 | Jūrascūciņa | Neizraisa paaugstinātu jutīgumu | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| naftas smēreļļas, C15-30, hidrogenētās, neitrālās uz eļļas pamata | āda | OECD 406 | Jūrascūciņa | Neizraisa paaugstinātu jutīgumu | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafīniem attīrītā smagā parafīnu frakcija | āda | OECD 406 | Jūrascūciņa | Neizraisa paaugstinātu jutīgumu | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |

CILMES ŠŪNU MUTAGENITĀTE

| | | | | |
|----------------------------------|----------------------|---------------|-------------|-----------------|
| Produkta nosaukums | Castrol Transmax CVT | Produkta kods | 467204-DE04 | Lapa: 9/16 |
| Versija 7 | Publicēšanas datums | Formāts | Latvija | Valoda LATVIEŠU |
| Iepriekšējās publicēšanas datums | 12 Marts 2024. | (Latvia) | | |

11. IEDĀLA: Toksikoloģiskā informācija

| Produkta/ sastāvdaļas nosaukums | Testa avots / Testa numurs | Šūna | Veids | Rezultāts | Piezīmes |
|--|---|------|---|--|--|
| Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija | OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test | - | Testa veids: In vitro Objekts: Baktērija Negatīvs | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. | |
| naftas smērēllas, C15-30, hidrogenētās, neitrālās uz eļļas pamata | OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test OECD 476 <i>In vitro</i> Mammalian Cell Gene Mutation Test OECD 474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test | - | Testa veids: In vitro Objekts: Zīdītājs - nekonkrētas sugas Testa veids: In vitro Objekts: Zīdītājs - nekonkrētas sugas Testa veids: In vitro Objekts: Neprecizejot Testa veids: In vivo Objekts: Zīdītājs - nekonkrētas sugas | Negatīvs Negatīvs Negatīvs Negatīvs | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafīniem attīrtā smagā parafīnu frakcija | OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test | - | Testa veids: In vitro Objekts: Baktērija Negatīvs Testa veids: In vitro Objekts: Zīdītājs - nekonkrētas sugas | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. | |

Kancerogēnumi

| Produkta/ sastāvdaļas nosaukums | Testa avots / Testa numurs | Sugas | Veids | Iedarbība | Rezultāts | Piezīmes |
|--|-------------------------------|-------|----------|-----------|-----------|--|
| Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafīniem attīrtā smagā parafīnu frakcija | OECD 451 | Pele | Caur ādu | - | Negatīvs | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

| Produkta/ sastāvdaļas nosaukums | Testa avots / Testa numurs | Sugas | Veids | Iedarbība | Attīstības | Grūtnieces toksicitāte | Auglība | Piezīmes |
|--|-------------------------------|-------|-----------|-----------|------------|---------------------------|----------|--|
| Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija | OECD 421 | Žurka | Caur muti | - | Negatīvs | Negatīvs | Negatīvs | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafīniem attīrtā smagā parafīnu frakcija | OECD 421 | Žurka | Caur muti | - | Negatīvs | Negatīvs | Negatīvs | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |

| | | | | |
|----------------------------------|----------------------|---------------|-------------|-----------------|
| Produkta nosaukums | Castrol Transmax CVT | Produkta kods | 467204-DE04 | Lapa: 10/16 |
| Versija 7 | Publicēšanas datums | Formāts | Latvija | Valoda LATVIEŠU |
| Iepriekšējās publicēšanas datums | 12 Marts 2024. | (Latvia) | | |

11. IEDĀLA: Toksikoloģiskā informācija

Bīstamība ieelpojot

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums | Rezultāts |
|--|-----------------------------------|
| Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija naftas smēreļļas, C15-30, hidrogenētās, neitrālās uz eļļas pamata | BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija |
| Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafīniem attīrtā smagā parafīnu frakcija | 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 Termiskās sadalīšanās, produktu tvaiku, miglu vai dūmu iedarbības gadījumā var būt kaitīgs ieelpojot.

Norīšana Nav specifisku datu.

Saskare ar ādu Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
kairinājums
izžūšana
plaisāšana

Saskare ar acīm Nav specifisku datu.

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

ieelpojot Pārmērīga gaisā esošu pilienu vai aerosolu iedarbība var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu.

Norīšana Liela daudzuma vielas norīšana var izraisīt nelabumu un caureju.

Saskare ar ādu Ilgstoša vai atkārtota saskare var radīt ādas bojājumus un izraisīt kairinājumu un/vai dermatītu.

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

Iespējama hroniska ietekme uz veselību

Vispārīgi Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Kancerogēnumi 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 augļibu Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejams.

11.2.2 Cita informācija

Nav pieejams.

12. IEDĀLA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

| Produkta/sastāvdaļas nosaukums | Testa avots / Testa numurs | Sugas | Veids / Rezultāts | Iedarbība | Iedarbība | Piezīmes |
|--|----------------------------|--------|----------------------|------------|-----------|--|
| Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija | OECD 201 | Alīges | Akūts EL50 >100 mg/l | 72 stundas | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |

| | | | | |
|----------------------------------|----------------------|------------------|-------------|-------------|
| Produkta nosaukums | Castrol Transmax CVT | Produkta kods | 467204-DE04 | Lapa: 11/16 |
| Versija 7 | Publicēšanas datums | 28 Janvāris 2025 | Formāts | Latvija |
| Iepriekšējās publicēšanas datums | 12 Marts 2024. | (Latvia) | Valoda | LATVIEŠU |

12. IEDĀLA: Ekoloģiskā informācija

| | | | | | | | |
|---|----------------------|----------------------------|------------------|--------------------------------|----------------------|-------------|--|
| | 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 | Alžes | Hronisks NOEL \geq 100 mg/l | 72 stundas | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| | OECD | 211 | Dafnijas | Hronisks NOEL 10 mg/l | 21 dienas | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| naftas smēreļļas, C15-30, hidrogenētās, neutrālās uz eļļas pamata | OECD | 202 | Dafnijas | Akūts EL50 >1000 mg/l | 48 stundas | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| | OECD | 201 | Alžes | Akūts ErL50 100 mg/l | 72 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 | Alžes | Hronisks NOELR 100 mg/l | 72 stundas | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| | OECD | 211 | Dafnijas | Hronisks NOELR 10 uz 1000 mg/l | 21 dienas | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafīniem attīritā smagā parafīnu frakciju | OECD | 201 | Alžes | Akūts EL50 >100 mg/l | 72 stundas | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| | OECD | 202 | Dafnijas | Akūts EL50 >10000 mg/l | 48 stundas | - | Pamatojoties |
| Produkta nosaukums | Castrol Transmax CVT | | | | Produkta kods | 467204-DE04 | Lapa: 12/16 |
| Versija | 7 | Publicēšanas datums | 28 Janvāris 2025 | | Formāts | Latvija | Valoda |
| Iepriekšējās publicēšanas datums | 12 Marts 2024. | | | (Latvia) | | | |

12. IEDĀLA: Ekoloģiskā informācija

| | | | | | | | |
|------|-----|----------|-----------------------------|------------|---|---|---|
| | | | | | | | uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| OECD | 203 | Zivs | Akūts LL50 >100 mg/l | 96 stundas | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. | |
| OECD | 201 | Aļģes | Hronisks NOEL ≥100 mg/ l | 72 stundas | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. | |
| OECD | 211 | Dafnijas | Hronisks NOEL 10 mg/l | 21 dienas | - | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. | |

Vides apdraudējumi

Nav klasificēts kā bīstams

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Paredzams, ka grūti pakļaujas noārdīšanai.

| Produkta/sastāvdalas nosaukums | Testa avots / Testa numurs | Rezultāts - Iedarbība | Piezīmes |
|--|----------------------------|--------------------------|--|
| Naftas destilāti, pēc hidroapstrādes, vieglo parafīnu frakcija | OECD 301F | 31 % - Grūti - 28 dienas | Pamatojoties uz pētījumiem ar līdzīgām vielām. |
| Naftas destilāti, ar šķīdinātāju no parafīniem attīrtā smagā parafīnu frakcija | 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

Izšķakstījumi 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.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejams.

Cita ekoloģiska informācija

Izšķakstītā 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.

| | | | | |
|-------------------------------------|------------------------|------------------|-------------|-----------------|
| Produkta nosaukums | Castrol Transmax CVT | Produkta kods | 467204-DE04 | Lapa: 13/16 |
| Versija 7 | Publicēšanas datums | Formāts | Latvija | Valoda LATVIEŠU |
| Iepriekšējās publicēšanas datums | 28 Janvāris 2025 | (Latvia) | | |
| Iepriekšējās publicēšanas datums | 12 Marts 2024. | | | |

13. IEDĀLA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts

Izvietošanas parņemieni Ja iespējams, parūpējieties, lai produkts tiktu pārstrādāts. Iznīcināt ar pilnvarotas personas/atkritumu apglabāšanas uzņēmuma starpniecību saskānā ar vietējiem noteikumiem.

Bīstami atkritumi Jā.

Eiropas atkritumu katalogs (EWC)

| Atkritumu kods | Atkritumu apzīmējums |
|----------------|---|
| 13 02 05* | nehlorētas motorellas, pārnesumu elillas un smērellas uz minerāleļu bāzes |

Tomēr, ja ir atkāpes no paredzētās lietošanas un/vai iespējama piesārņotāju klātbūtne, var būt vajadzīgs gala lietotājam piešķirt citu atkritumu apglabāšanas kodu.

Iepakojums

Izvietošanas parņemieni Ja iespējams, parūpējieties, lai produkts tiktu pārstrādāts. Iznīcināt ar pilnvarotas personas/atkritumu apglabāšanas uzņēmuma starpniecību saskānā ar vietējiem noteikumiem.

Īpaši piesardzības pasākumi Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Veicot darbības ar tukšām tvertnēm, kas nav iztīrītas vai izskalotas, jāievēro īpaša piesardzība. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplīkām var saglabāties produkta atlīkumi. Tukšas tvertnes ir ugunsnedrošas, jo tajās var būt uzliesmojošu produktu atliekas un tvaiki. Nekad nemetiniet vai nelodējiet tukšas tvertnes. Novērst izbirušā materiāla izkaistīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsnī, ūdens tilpnēm, noteigrāvjiem un kanalizāciju.

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

14. IEDĀLA: 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.

15. IEDĀLA: 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 sastāvdalām nav iekļauta sarakstā.

Īpaši bīstamas vielas

Neviena no sastāvdalām nav iekļauta sarakstā.

| | | | | |
|---|---|----------------------|-------------|------------------------|
| Produkta nosaukums | Castrol Transmax CVT | Produkta kods | 467204-DE04 | Lapa: 14/16 |
| Versija 7 | Publicēšanas datums 28 Janvāris 2025 | Formāts | Latvija | Valoda LATVIEŠU |
| Iepriekšējās publicēšanas datums | 12 Marts 2024. | | (Latvia) | |

15. IEDĀLA: Informācija par regulējumu

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

Sarakstā neiekļauta viela

| | |
|--|---|
| Marķējums | Nav piemērojams. |
| Citi normatīvie akti | |
| Statuss, saskaņā ar REACH | Kā norādīts 1. sadaļā, uzņēmums pārdod šo produktu ES atbilstoši esošajām REACH prasībām. |
| Savienoto Valstu reģistrs (TSCA (Toksko vielu uzraudzības likums) 8b) | Visas sastāvdaļas ir aktīvas vai atbrīvotas. |
| Austrālijas ķīmisko vielu reģistrs (Alic) | Vismaz viena sastāvdaļa nav iekļauta sarakstā. |
| Kanādas reģistrs | Vismaz viena sastāvdaļa nav iekļauta DSL (lekšzemē lietoto vielu saraksts) sarakstā, bet visas šādas sastāvdaļas ir iekļautas NDSL (lekšzemē reti lietoto vielu saraksts) sarakstā. |
| Ķīnas reģistrs (IECSC (Ķīnas esošo ķīmisko vielu saraksts)) | Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai. |
| 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)) | Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai. |
| Taiwanas ķīmisko vielu saraksts (TKVS) | Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai nav pakļautas uzraudzībai. |
| 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. |

16. IEDĀLA: 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, markēšanasun iepakošanas regula [Rugula (EK) No. 1272/2008] CSA = Ķīmiskās drošības nocērtējums CSR = Ķīmiskās drošības ziņojums DMEL = Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis EINECS = Eiropas komerciālo ķīmisko vielu saraksts ES = iedarbības scenārijs EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts EWC = Eiropas atkritumu katalogs |
|--------------------------------|---|

| | | | | |
|---|----------------------------|----------------------|----------------|----------------------|
| Produkta nosaukums | Castrol Transmax CVT | Produkta kods | 467204-DE04 | Lapa: 15/16 |
| Versija 7 | Publicēšanas datums | 28 Janvāris 2025 | Formāts | Latvija |
| Iepriekšējās publicēšanas datums | | 12 Marts 2024. | Valoda | LATVIEŠU (Latvia) |

16. IEDĀLA: Cita informācija

GHS = ķīmisko vielu klasificēšanas un markēšanas globāli harmonizētā sistēma
 IATA = Starptautiskā gaisa pārvadājumu asociācija
 IBC = Vidējas kravnesības konteiners
 IMDG = Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru
 LogPow = oktanola/ūdens sadalīšanās koeficiente logaritms
 MARPOL = 1973.gada Starptautiskā konvencija par piesārnošanas novēršanu no kuģiem un tās 1978.gada protokols. ("Marpol" = jūras piesārnošana)
 OECD = Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
 PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks
 PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kurās 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 oglūdeņraža 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 ieklūst elpcelos.

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

Vēsture

Publicēšanas datums/ Labojuma datums 28/01/2025.

Iepriekšējās publicēšanas datums 12/03/2024.

Sagatavoja: Product Stewardship

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

Brīdinājums lasītājam

Ir veikti visi praktiski iespējamie pasākumi, lai nodrošinātu, lai šī datu lapa un tajā ietvertā informācija par veselību, drošību un vidi būtu precīza tālāk norādītajā datumā. Attiecībā uz šajā datu lapā ietverto datu un informācijas precīzitāti vai pilnīgumu netiek sniegta nekāda tiesīša vai netiesīša 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 sniegtā šajā datu lapā ietvertā informācija. Darba devēja pienākums ir informēt nodarbinātos un citas personas par visiem šajā datu lapā aprakstītajiem apdraudējumiem un par visiem veicamajiem piesardzības pasākumiem. Varat sazināties ar BP Group, lai pārliecinātos, ka šis dokuments ir jaunākais pieejamais. Stingri aizliegts mainīt dokumentu.

| | | | | |
|---|---|----------------------|-------------|------------------------|
| Produkta nosaukums | Castrol Transmax CVT | Produkta kods | 467204-DE04 | Lapa: 16/16 |
| Versija 7 | Publicēšanas datums 28 Janvāris 2025 | Formāts | Latvija | Valoda LATVIEŠU |
| Iepriekšējās publicēšanas datums | 12 Marts 2024. | | (Latvia) | |