

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 07.03.2023

Versiooni number 1.0

Läbi vaadatud: 06.05.2022

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

- **1.1 Tootetähis**
- **Kaubanduslik nimetus: PE - PRIMARY DRIVE OIL**
- **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata**
 Sõidukites ja masinate määrdeainete ja rasvade isiklik kasutamine
 Määrdeainete ja määrdeainete tööstuslik kasutamine sõidukites või masinates
 Määrdeainete ja määrdeainete professionaalne kasutamine sõidukites ja masinates
 Vastavalt ATIEL / ATC üldistele kokkupuutestsenaariumidele määrdeainete kasutamisel (V1.0, 07.01.2013)
 Vt kokkupuutestsenaariumide üksikasju lisas
- **Aine/preparaadi kasutamine**
 Ainult õige käsitlemise
 Mootoriõli
- **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
- **Tootja/Tarnija:**
 Parts Europe GmbH
 Conrad-Roentgen-Strasse 2
 54332 Wasserliesch/Trier
 Tel. +49 6501 96950
 Web: www.partseurope.eu
- **Lähemat informatsiooni saab:** Tooteohutuse teenus
- **1.4 Hädaabitelefon number**
 Hotline 16662 on Mürgistused Infokeskus on aktiivne 24 tunni kõikidel päevadel.

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

- **2.1 Aine või segu klassifitseerimine**
- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**
 Toode ei kuulu CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse alusel klassifitseerimisele.
- **2.2 Märgistuselemendid**
- **Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 Ei kehti**
- **Ohupiktogramm** Ei kehti
- **Tunnussõna** Ei kehti
- **Ohulaused** Ei kehti
- **2.3 Muud ohud**
- **Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

- **3.2 Segud**
- **Kirjeldus:** Segu allpool loetletud ohutute lisanditega substantsidest.

· **Ohtlikud koostisosad:**

	Mineral oils (mixture)	≥10-≤25%
	Asp. Tox. 1, H304	
CAS: 72623-87-1 EINECS: 276-738-4 Indeksnumber: 649-483-00-5 Reg.nr.: 01-2119474889-13	Määrdeõlid (nafta), C20-50, hüdrogeenitud, neutraalsed Asp. Tox. 1, H304	5-10%

(Jätkub lehel 2)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 07.03.2023

Versiooni number 1.0

Läbi vaadatud: 06.05.2022

Kaubanduslik nimetus: PE - PRIMARY DRIVE OIL

(Jätkub lehel 1)

Lisainformatsioon:

Märkus L: klassifitseerimine kantserogeeniks ei kehti, kuna segu (või aine) sisaldab dimetüülsulfoksiidi ekstrakti (DMSO) alla 3%, mõõdetuna vastavalt IP 346-le.
Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

- **4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**
- **Üldine informatsioon:** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Pärast sissehingamist:** Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.
- **Pärast nahale sattumist:** Üldiselt toode ei ärrita nahka.
- **Pärast silma sattumist:** Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all.
- **Pärast allaneelamist:** Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
- **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.
- **4.3 Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta** Täiendav oluline teave puudub.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

- **5.1 Tulekustutusvahendid**
- **Sobivad kustutusained:** Kasutage ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.
- **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.
- **5.3 Nõuanded tuletõrjajatele**
- **Kaitsevarustus:** Erilised meetmed pole nõutavad.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras** Pole nõutav.
- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:** Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**
Absorbeerige vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).
- **6.4 Viited muudele jagudele**
Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.
Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.
Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:** Ei ole erilisi nõudeid.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Pole nõutud.
- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:**
Soovitav säilitustemperatuur (kraadides C): ≤50°C
- **Hoiustamisklass:** 10
- **7.3 Erikasutus** Täiendav oluline teave puudub.

EE

(Jätkub lehelt 3)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 07.03.2023

Versiooni number 1.0

Läbi vaadatud: 06.05.2022

Kaubanduslik nimetus: PE - PRIMARY DRIVE OIL

(Jätkub lehel 2)

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:

Toode ei sisalda olulisel hulgal kriitiliste väärtustega materjale, mis vajavad järelevalvet töökohas.

DNELide

72623-87-1 Määrdeõlid (nafta), C20-50, hüdrogeenitud, neutraalsed

Sissehingamisel	DNEL / Workers / Local Effects / Long-term	5,4 mg/m ³ /8h (Töötaja)
	DNEL/general population/Local effects/Long-term	1,2 mg/m ³ /24h (Tarbija)

Lisainformatsioon: Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll Rohkem andmeid pole; vaadake jagu 7.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

Mitte sisse hingata gaasi / auru / udu.

Hingamisteede kaitsmine

Pole vajalik, kui ruum on hästi ventileeritav.

Hingamisteede kaitse kui aerosooli teket või udu: kasutamise mask tüüpi filtriga A2, A2 / P2 või ABEK.

Käte kaitsmine:

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ substantsi/ preparaadi suhtes.

Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele

Kinnaste materjal

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest substantsist koosnev preparaat, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.

Kinnaste materjali läbitungimisaeg

Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.

Silmade/näo kaitsmine Täitmise ajal soovitatav kaitseprillide kandmine

Kehakaitse: Kaitsev tööriietus

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Üldine informatsioon

Füüsikaline olek

Fluiid

Värv

kollakaspruun

Lõhn:

Iseloomulik

Lõhnalävi:

Pole määratud.

Sulamis-/külmumispunkt:

Ei ole määratud.

Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisivahemik

Ei ole määratud.

Süttivus

Ei ole kohaldatav.

Alumine ja ülemine plahvatuspiir

Alumine:

Pole määratud.

Ülemine:

Pole määratud.

Leekpunkt:

>200 °C

Lagunemistemperatuur:

Pole määratud.

pH

Pole määratud.

Viskoossus:

Kinemaatiline viskoossus

95,8 mm²/s @ 40 °C

(Jätkub lehelt 4)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 07.03.2023

Versiooni number 1.0

Läbi vaadatud: 06.05.2022

Kaubanduslik nimetus: PE - PRIMARY DRIVE OIL

(Jätkub lehel 3)

- **Dünaamiline:** Pole määratud.
- **Lahustuvus**
- **Vesi:** Mittesegunev või raskelt segatav.
- **N-oktaanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)** Pole määratud.
- **soojusmahtuvus**
- **Aururõhk:** Pole määratud.
- **Tihedus ja/või suhteline tihedus**
- **Tihedus juures 20 °C:** 0,866 g/cm³ (ASTM D 4052)
- **Suhteline tihedus** Pole määratud.
- **Auru tihedus** Pole määratud.

- **9.2 Muu teave**
- **Välimus:**
- **Kuju:** Fluiid
- **Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.**
- **Plahvatusohtlikkus:** Toode ei tekita plahvatusohtu.
- **Lahusti eraldustest:**
- **VOC (EC)** 0,00 %
- **Oleku muutus**
- **Aurustumiskiirus:** Pole määratud.

- **Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta**
- **Lõhkeained** Ei kehti
- **Tuleohtlikud gaasid** Ei kehti
- **Aerosoolid** Ei kehti
- **Oksüdeerivad gaasid** Ei kehti
- **Rõhu all olevad gaasid** Ei kehti
- **Tuleohtlikud vedelikud** Ei kehti
- **Tuleohtlikud tahked ained** Ei kehti
- **Isereageerivad ained ja segud** Ei kehti
- **Pürofoorsed vedelikud** Ei kehti
- **Pürofoorsed tahked ained** Ei kehti
- **Isekuumenevad ained ja segud** Ei kehti
- **Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase** Ei kehti
- **Oksüdeerivad vedelikud** Ei kehti
- **Oksüdeerivad tahked ained** Ei kehti
- **Orgaanilised peroksiidid** Ei kehti
- **Metalle söövitavad ained** Ei kehti
- **Desensibiliseeritud lõhkeained** Ei kehti

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

- **10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.2 Keemiline stabiilsus**
- **Termiline lagunemine / välditavad tingimused:**
Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.
- **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ei ole teada ohtlikke reaktsioone.
- **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

EE

(Jätkub lehelt 5)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 07.03.2023

Versiooni number 1.0

Läbi vaadatud: 06.05.2022

Kaubanduslik nimetus: PE - PRIMARY DRIVE OIL

(Jätkub lehel 4)

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

- **11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**
- **Äge toksilisus:** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

- **LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:**

72623-87-1 Määrdeõlid (nafta), C20-50, hüdrogeenitud, neutraalsed

Suuliselt	LD50	5.000 mg/kg (Rott)
	LOAEL	125 mg/kg/24h (Rott)
Nahal	LD50	2.000-5.000 mg/kg (Jänes)
	NOAEL	150 mg/kg/24h (Hiir)
		30-2.000 mg/kg/24h (Rott)
		1.000 mg/kg/24h (Jänes)
Sissehingamisel	LOAEL	100 mg/kg/24h (Hiir)
	LC50 / 4h	2,18-5,53 mg/l (Rott)
	NOAEC	980 mg/m3 (Rott)
	NOEC	220 mg/m3 (Rott)

- **Nahasöövitus/-ärritus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Raske silmakahjustus / silmade ärritus**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamisteede või naha sensibiliseerimine**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mutageensus sugurakkudele**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Reproduktiivtoksilisus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**
Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamiskahjustus** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **11.2 Teave muude ohtude kohta**

- **Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

121158-58-5 | hargahelaga dodetsüülfenool

Loetelu I

12. JAGU: Ökoloogiline teave

- **12.1 Mürgisus**

- **Veetoksilisus:**

72623-87-1 Määrdeõlid (nafta), C20-50, hüdrogeenitud, neutraalsed

LL50	10.000 mg/l/96h (veeselgrootutest)
	100 mg/l/96h (kala)
LL50	10.000 mg/l/72h (veeselgrootutest)
LL50	10.000 mg/l/48h (veeselgrootutest)
LL50	10.000 mg/l/24h (veeselgrootutest)
EL50	10.000 mg/l/48h (veeselgrootutest)

- **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.

(Jätkub lehelt 6)

EE

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 07.03.2023

Versiooni number 1.0

Läbi vaadatud: 06.05.2022

Kaubanduslik nimetus: PE - PRIMARY DRIVE OIL

(Jätkub lehel 5)

- **12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**
- **PBT:** Ei ole kohaldatav.
- **vPvB:** Ei ole kohaldatav.
- **12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**
Teave endokriinseid häireid põhjustavate omaduste kohta on 11. jaos.
- **12.7 Muu kahjulik mõju**
- **Täiendav keskkonnavalane informatsioon:**
- **Üldised märkused:**
Vee ohtlikkusklass 1 (vastavalt 1. liite AwSV-le): kergelt ohtlik vee jaoks
Lahjendamata toode või selle suured kogused ei tohi sattuda krundivettesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

- **13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**
- **Soovitused**
Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.
Informatsiooni saamiseks ümbertöötuse kohta võtke ühendust prügi töötlejatega.
Tagastage toode ja/või osaliselt tühjendatud konteiner originaalpakendis müügikohta või andke see erijäätmete kogumispunkti.

· Euroopa jäätmekataloog

13 02 05* Mineraalõlipõhised kloorimata mootori-, käigukasti- ja määrideõlid

- **Puhastamata pakend:**
- **Soovitused:** Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

14. JAGU: Veonõuded

- | | |
|---|--------------------|
| · 14.1 ÜRO number või ID number | Ei kehti |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | Ei kehti |
| · 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus | Ei kehti |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | Ei kehti |
| · 14.3 Transpordi ohuklass(id) | |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | |
| · klass | Ei kehti |
| · 14.4 Pakendigrupp | |
| · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | Ei kehti |
| · 14.5 Keskkonnaohud: | Ei ole kohaldatav. |
| · 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele | Ei ole kohaldatav. |
| · 14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega | Ei ole kohaldatav. |
| · UN "Model Regulation": | Ei kehti |

EE

(Jätkub lehel 7)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 07.03.2023

Versiooni number 1.0

Läbi vaadatud: 06.05.2022

Kaubanduslik nimetus: PE - PRIMARY DRIVE OIL

(Jätkub lehel 6)

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid
- Directiva 2012/18/UE
- Nimetatud ohtlikud ained - I LISA Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- Direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes - II Lisa
- Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- MÄÄRUS (EL) 2019/1148
- I Lisa - PIIRANGUTEGA LÕHKEAINETE LÄHTEAINED (Ülemine piirmäär artikli 5 lõike 3 kohase loa andmisel)
- Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- II Lisa - LÕHKEAINETE LÄHTEAINED, MILLEST TULEB TEATADA
- Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- Määrus (EÜ) nr 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta
- Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- Määrus (EÜ) nr 111/2005 millega kehtestatakse ühenduse ja kolmandate riikide vahelise narkootikumide lähteainetega kauplemise järelevalve eeskirjad
- Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine: Kemikaaliohutuse hindamine viidi läbi.

16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tooteomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

Klassifikatsioon segu viidi läbi arvutamisel vastavalt kehtestatud eeskirjadele lisa I määruse (EÜ) nr 1272/2008.

Mingit erilist koolitust juhiseid, et tagada inimeste tervise kaitse ja keskkonna nõutakse.

- Vastavad tunnused
- H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
- Eelmiseversioonikuupäev: 06.05.2022
- Lühendid ja akronüümid:
- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustused – 1. kategooria

Lisa: Kokkupuutestsenaarium 1

- Kokkupuutestsenaariumi lühikirjeldus
- Määrdeainete ja määrdeainete tööstuslik kasutamine sõidukites või masinates

(Jätkub lehelt 8)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 07.03.2023

Versiooni number 1.0

Läbi vaadatud: 06.05.2022

Kaubanduslik nimetus: PE - PRIMARY DRIVE OIL

(Jätkub lehel 7)

- Kasutusala

SU3 Tööstuslikud kasutusala: ainete kasutamine kas ainetena või valmististe koostises tööstuslikes tegevuskohtades

- Toote kategooria

PC16 Soojusülekandevoolised

PC17 Hüdrovoolised

PC24 Määrdeained, määrded ja vormimäärded

- Protsessi kategooria

PROC1 Kemikaali tootmine või rafineerimine suletud protsessis, kus kokkupuude ei ole tõenäoline, või samaväärsete ohjetingimustega protsessides

PROC2 Kemikaali tootmine või rafineerimine suletud pidevprotsessis, kus harv kokkupuude on ohjutud, või samaväärsete ohjetingimustega protsessides

PROC8b Aine või segu teisaldamine (täitmine ja tühjendamine) eriotstarbelistes rajatistes

PROC9 Aine või segu teisaldamine väikestes mahutitesse (kasutatakse spetsiaalset täitetoru, hõlmab kaalumist)

- Keskkonnaemissiooni kategooria

ERC4 Mittereageeriva töötlemisabiaine kasutamine tööstusettevõttes (ei lisata toote koostisesse ega pinnale)

ERC7 Töövooliste kasutamine tööstusettevõttes

- Kokkupuutestsenaariumiga hõlmatud toimingute/protsessi(de) kirjeldus

Vaadake ohutuskaardi lisa 1. lõiku.

- Käitlemistingimused

- Kestus ja sagedus 5 tööpäeva nädalas.

- Füüsikalised parameetrid

- Füüsikaline olek Fluiid

- Aine kontsentratsioon segus Aine on peamine koostisosa.

- Muud käitlemistingimused

- Muud käitlemistingimused, mis mõjutavad kokkupuudet keskkonnaga

Erilised meetmed pole nõutavad.

- Muud käitlemistingimused, mis mõjutavad kokkupuudet tarbijaga. Pole nõutud.

- Muud käitlemistingimused, mis mõjutavad toote kasutusaja jooksul mõju kokkupuudet tarbijaga.

Ei ole kohaldatav.

- Rsikijuhtimismeetmed

- Töövõtja kaitse

- Organisatoorsed kaitsemeetmed Erilised meetmed pole nõutavad.

- Tehnilised kaitsemeetmed Erilised meetmed pole nõutavad.

- Isikukaitsemeetmed Erilised meetmed pole nõutavad.

- Tarbijakaitsemeetmed Erilised meetmed pole nõutavad.

- Keskkonnakaitsemeetmed

- Õhk Erilised meetmed pole nõutavad.

- Vesi Erilised meetmed pole nõutavad.

- Jäätmekäitlusmeetmed

Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

Tagada jäätmete kogumine ja ohutu hoidmine.

- Jäätmekäitlusmeetodid Toote jääke käideldakse koos olmejäätmetega.

- Jäätmete liigid Osaliselt tühjendatud ja puhastamata mahutid

- Kokkupuute prognoos

- Tarbija Antud kokkupuutestsenaariumi korral ei ole oluline.

- Juhised allkasutaja jaoks Täiendav oluline teave puudub.

Lisa: Kokkupuutestsenaarium 2**- Kokkupuutestsenaariumi lühikirjeldus**

Määrdeainete ja määrdeainete professionaalne kasutamine sõidukites ja masinatel

- Kasutusala

SU22 Kutsealased kasutusala: avalik sektor (haldus, haridus, meelelahutus, teenindus, käsitöö)

(Jätkub lehel 9)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 07.03.2023

Versiooni number 1.0

Läbi vaadatud: 06.05.2022

Kaubanduslik nimetus: PE - PRIMARY DRIVE OIL

(Jätkub lehel 8)

- **Toote kategooria**
 - PC16 Soojusülekandevoolised
 - PC17 Hüdrovoolised
 - PC24 Määrdeained, määrded ja vormimäärded
- **Protsessi kategooria**
 - PROC1 Kemikaali tootmine või rafineerimine suletud protsessis, kus kokkupuude ei ole tõenäoline, või samaväärsete ohjetingimustega protsessides
 - PROC2 Kemikaali tootmine või rafineerimine suletud pidevprotsessis, kus harv kokkupuude on ohjatud, või samaväärsete ohjetingimustega protsessides
 - PROC8a Aine või segu teisaldamine (täitmine ja tühjendamine) muudes kui eriotstarbelistes rajatistes
 - PROC8b Aine või segu teisaldamine (täitmine ja tühjendamine) eriotstarbelistes rajatistes
 - PROC20 Töövooliste kasutamine väikestes seadmetes
- **Keskkonnaemissiooni kategooria**
 - ERC9a Töövooliste laialdane kasutamine (siseruumis)
 - ERC9b Töövooliste laialdane kasutamine (väliskeskkonnas)
- **Kokkupuutestsenaariumiga hõlmatud toimingute/protsessi(de) kirjeldus**
 - Vaadake ohutuskaardi lisa 1. lõiku.
- **Käitlemistingimused**
- **Kestus ja sagedus** 5 tööpäeva nädalas.
- **Füüsikalised parameetrid**
- **Füüsikaline olek** Fluiid
- **Aine kontsentratsioon segus** Aine on peamine koostisosa.
- **Muud käitlemistingimused**
- **Muud käitlemistingimused, mis mõjutavad kokkupuudet keskkonnaga**
 - Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Muud käitlemistingimused, mis mõjutavad kokkupuudet tarbijaga.** Pole nõutud.
- **Muud käitlemistingimused, mis mõjutavad toote kasutaja jooksul mõju kokkupuudet tarbijaga.**
 - Ei ole kohaldatav.
- **Risikijuhtimismeetmed**
- **Töövõtja kaitse**
- **Organisatoorsed kaitsemeetmed** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Tehnilised kaitsemeetmed** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Isikukaitsemeetmed** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Tarbijakaitsemeetmed** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Keskkonnakaitsemeetmed**
- **Õhk** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Vesi** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Jäätmekäitlusmeetmed**
 - Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.
 - Tagada jäätmete kogumine ja ohutu hoidmine.
- **Jäätmekäitlusmeetodid** Toote jääke käideldakse koos olmejäätmetega.
- **Jäätmete liigid** Osaliselt tühjendatud ja puhastamata mahutid
- **Kokkupuute prognoos**
- **Tarbija** Antud kokkupuutestsenaariumi korral ei ole oluline.
- **Juhised allkasutaja jaoks** Täiendav oluline teave puudub.

Lisa: Kokkupuutestsenaarium 3

- **Kokkupuutestsenaariumi lühikirjeldus**
 - Sõidukites ja masinate määrdeainete ja rasvade isiklik kasutamine
- **Kasutusala** SU21 Tarbija kasutusala: kodumajapidamine / üldsus / tarbijad
- **Toote kategooria** PC24 Määrdeained, määrded ja vormimäärded
- **Keskkonnaemissiooni kategooria**
 - ERC9a Töövooliste laialdane kasutamine (siseruumis)
 - ERC9b Töövooliste laialdane kasutamine (väliskeskkonnas)

(Jätkub lehelt 10)

Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 07.03.2023

Versiooni number 1.0

Läbi vaadatud: 06.05.2022

Kaubanduslik nimetus: PE - PRIMARY DRIVE OIL

(Jätkub lehel 9)

- **Kokkupuutestsenaariumiga hõlmatud toimingute/protsessi(de) kirjeldus**
Vaadake ohutuskaardi lisa 1. lõiku.
- **Käitlemistingimused**
- **Kestus ja sagedus** 5 tööpäeva nädalas.
- **Füüsikalised parameetrid**
- **Füüsikaline olek** Fluiid
- **Aine kontsentratsioon segus** Aine on peamine koostisosa.
- **Muud käitlemistingimused**
- **Muud käitlemistingimused, mis mõjutavad kokkupuudet keskkonnaga**
Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Muud käitlemistingimused, mis mõjutavad kokkupuudet tarbijaga.** Pole nõutud.
- **Muud käitlemistingimused, mis mõjutavad toote kasutusaja jooksul mõju kokkupuudet tarbijaga.**
Ei ole kohaldatav.
- **Rsikijuhtimismeetmed**
- **Töövõtja kaitse**
- **Organisatoorsed kaitsemeetmed** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Tehnilised kaitsemeetmed** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Isikukaitsemeetmed** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Tarbijakaitsemeetmed** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Keskkonnakaitsemeetmed**
- **Õhk** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Vesi** Erilised meetmed pole nõutavad.
- **Jäätmekäitlusmeetmed**
Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.
Tagada jäätmete kogumine ja ohutu hoidmine.
- **Jäätmekäitlusmeetodid** Toote jääke käideldakse koos olmejäätmetega.
- **Jäätmete liigid** Osaliselt tühjendatud ja puhastamata mahutid
- **Kokkupuute prognoos**
- **Tarbija** Antud kokkupuutestsenaariumi korral ei ole oluline.
- **Juhised allkasutaja jaoks** Täiendav oluline teave puudub.

EE