

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.10.2024

Läbi vaadatud: 03.10.2024

Versiooni number 2410 (asendab versiooni 2401)

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

- **1.1 Tootetähis**
- **Kaubanduslik nimetus:** MANNOL 9975 Felgen Cleaner 500ml
- **Kaubaartikli number:** MC9975
- **UFI:** 1DMV-50JV-Q00C-U4ME
- **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**
Täiendav oluline teave puudub.
- **Aine/segude kasutamine** Puhasti
- **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
- **Tootja/tarnija:**
SCT-Vertriebs GmbH
Feldstrasse 154
22880 WEDEL
DEUTSCHLAND
+49 (0)4103 1211 0
info@sct-germany.de
- **Ohutuskaardi eest vastutav osakond/kontaktisik:** Product safety department.
- **1.4 Hädaabitelefoni number**
Terviseameti mürgistusteabekeskuse
16662, (+372) 7943 794

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

- **2.1 Aine või segude klassifitseerimine**
- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Põhjustab nahaärritust.
Eye Irrit. 2 H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

- **2.2 Märgistuselemendid**
- **Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**
Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse nõuete kohaselt.
- **Ohupiktogramm**



GHS07

- **Tunnussõna** Hoiatus
- **Märgistuskomponendid ohu määramiseks:**
Fosforhape
- **Ohulaused**
H315 Põhjustab nahaärritust.
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- **Hoiatuslaused**
P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P103 Lugeda tähelepanelikult ja järgida kõiki juhiseid.
P264 Pärast käitlemist pesta hoolega.

(Jätub lehelt 2)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.10.2024

Läbi vaadatud: 03.10.2024

Versiooni number 2410 (asendab versiooni 2401)

Kaubanduslik nimetus: MANNOL 9975 Felgen Cleaner 500ml

(Jätkub lehel 1)

- P280 Kanda kaitsekindaid / kaitseprille / kaitsemaski.
- P301+P312 ALLANEELAMISE KORRAL: halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA/arstiga/-
- P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta rohke veega.
- P321 Nõuab eriravi (vt käesoleval etiketil).
- P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
- P332+P313 Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.
- P362+P364 Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.
- P337+P313 Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.
- **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 ainetest.

· Ohtlikud koostisosad:

CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1	sidrunhape ----- Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1-<5%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0	2-butoksüetanool ----- Acute Tox. 3, H331; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 ATE: LD50 Suuliselt: 1.200 mg/kg	1-<5%
CAS: 7664-38-2 EINECS: 231-633-2	Fosforhape ----- Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302 Konkreetsed kontsentratsioonipiirid: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %	1-<5%
CAS: 68439-50-9 NLP: 500-213-3	Alcohols, C12-14, ethoxylated ----- Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 3, H412	1-<2%

· Mitte ohtlikud ained

CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2	water, distilled, conductivity or of similar purity	70–83%
-------------------------------------	---	--------

- **Täiendav teave:** Loetletud ohulausete sõnastuse leiate 16. jaost.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

· 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- **Üldised soovitusel:** Koheselt eemaldada kõik tootega määratud rõivad.
- **Sissehingamisel:** Teadvuse kaotamise korral paigutada patsient stabiilselt külili transportimiseks.
- **Kokkupuutel nahaga:** Pesta koheselt vee ja seebiga ning loputada täielikult.
- **Silma sattumisel:**
Loputada avatud silmi mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid püsivad, konsulteerida arstiga.
- **Allaneelamisel:**
Mitte kutsuda esile oksendamist; otsida viivitamatult meditsiiniabi.

(Jätkub lehelt 3)

Ohutuskaart vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.10.2024

Läbi vaadatud: 03.10.2024

Versiooni number 2410 (asendab versiooni 2401)

Kaubanduslik nimetus: MANNOL 9975 Felgen Cleaner 500ml

(Jätkub lehel 2)

Loputada suud ning seejärel juua suur kogus vett.

Kui sümptomid püsivad, konsulteerida arstiga.

· **4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Täiendav oluline teave puudub.

· **4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta**

Täiendav oluline teave puudub.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

· **5.1 Tulekustutusvahendid**

· **Sobivad kustutusvahendid:**

Veepihustus

Süsihappegaas

Vaht

· **Kustutusvahendid, mida ei tohi ohutusnõuetest tulenevalt kasutada.** Vesi täisjoana

· **5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud** Täiendav oluline teave puudub.

· **5.3 Nõuanded tuletorjajatele**

· **Erikaitsevahendid:** Erimeetmed pole nõutavad.

· **Täiendav teave**

Kõrvaldada tulekahujärgne rusu ja tulekustutusvesi vastavalt ametlikele eeskirjadele.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

· **6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Tagada vastav ventilatsioon

Osaline libisemise oht lekkinud/mahavalatud tootel.

Kanda kaitseriietust.

· **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:** Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.

· **6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**

Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).

· **6.4 Viited muudele jagudele**

Teavet ohutu käitlemise kohta leiab 7. jaost.

Teavet isikukaitsevahendite kohta leiab 8. jaost.

Teavet kasutusest kõrvaldamise kohta leiab 13. jaost.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

· **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

Säilitada jahedas, kuivas kohas tihedalt suletud mahutites.

Hoida mahutites tihedalt suletuna.

Hoida eemal kuumusest ja otsesest päikesevalgusest.

· **Teave tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:** Erimeetmed pole nõutavad.

· **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**

· **Ladustamine:**

· **Nõuded laoruumidele ja mahutitele:** Erinõuded puuduvad.

· **Teave kemikaalide koosladustamise kohta:**

Säilitada eemal toidust.

Mitte säilitada koos leeliste (alustega).

· **Täiendav teave ladustamistingimuste kohta:** Säilitada mahutit tihedalt suletuna.

· **7.3 Erikasutus** Täiendav asjakohane teave puudub.

EE

(Jätkub lehelt 4)

Ohutuskaart vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.10.2024

Läbi vaadatud: 03.10.2024

Versiooni number 2410 (asendab versiooni 2401)

Kaubanduslik nimetus: MANNOL 9975 Felgen Cleaner 500ml

(Jätkub lehel 3)

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskonnas jälgitavate piirnormidega koostisained:

111-76-2 2-butoksüetanool (5,0%)

TKOP	Lühiajaline väärtus: 246 mg/m ³ , 50 ppm
	Pikaajaline väärtus: 98 mg/m ³ , 20 ppm
	A, S

7664-38-2 Fosforhape (5,0%)

TKOP	Lühiajaline väärtus: 2 mg/m ³
	Pikaajaline väärtus: 1 mg/m ³

• **Täiendav teave:** Aluseks olid valmistamise ajal kehtinud loetelud.

8.2 Kokkupuute ohjamine

• **Asjakohane tehniline kontroll** Rohkem andmeid pole; vaadake 7. jagu

• **Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid**

• **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**

Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.

Koheselt eemaldada kõik määratud ja saastunud riideid

Enne puhkepause ja töö lõpetamisel pesta käed.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

• **Hingamisteede kaitsmine** Pole nõutav.

• **Käte kaitsmine:**



Kaitsekindad

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ aine/ valmistise suhtes.

PVA-st kindad

Kummist kindad

Puuduvate testide tõttu ei saa tootele/ valmistisele/ kemikaalide segule anda mingeid soovitusi kindamaterjali kohta.

Kindamaterjali valik, võttes arvesse läbitungimisaegu, läbitungimiskiirust ja lagunemist.

• **Kindamaterjal**

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

• **Kindamaterjali läbimisaeg**

Täpse läbitungimisaja on määranud kaitsekinnaste tootja ning seda tuleb järgida.

• **Silmade/näo kaitsmine**



Tihedalt hermeetilised kaitseprillid

• **Kehakaitse:** Kaitsev tööriietus

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

• **Üldine teave**

• **Värvus**

Vastavalt toote spetsifikatsioonile

(Jätkub lehelt 5)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.10.2024

Läbi vaadatud: 03.10.2024

Versiooni number 2410 (asendab versiooni 2401)

Kaubanduslik nimetus: MANNOL 9975 Felgen Cleaner 500ml

(Jätkub lehel 4)

· Lõhn:	Iseloomulik
· Lõhnalävi:	Pole määratud.
· Sulamis-/külmumispunkt:	Ei ole määratud.
· Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik	Ei ole määratud.
· Süttivus	Ei ole kohaldatav.
· Alumine ja ülemine plahvatuspiir	
· Alumine:	Pole määratud.
· Ülemine:	Pole määratud.
· Leekpunkt:	Ei ole kohaldatav.
· Lagunemistemperatuur:	Pole määratud.
· pH juures 20 °C	1–2
· Viskoossus:	
· Kinemaatiline viskoossus	Pole määratud.
· Dünaamiline:	Pole määratud.
· Lahustuvus	
· Vesi:	Mittesegunev või raskelt segatav.
· N-oktaanool/-vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)	Pole määratud.
· Aururõhk:	Pole määratud.
· Tihedus ja/või suhteline tihedus	
· Tihedus juures 20 °C:	1,02–1,04 g/cm ³
· Suhteline tihedus	Pole määratud.
· Auru tihedus	Pole määratud.

· 9.2 Muu teave	
· Välimus:	
· Kuju:	Vedelik
· Oluline teave tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.	
· Süttimistemperatuur:	Toode ei ole isesüttiv.
· Plahvatusohtlikkus:	Toode ei tekita plahvatusohtu.
· Lahusti sisaldus:	
· Orgaanilised lahustid:	1–<5 %
· Vesi:	85–95 %
· VOC (EC)	1–<5 %
· 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

(Jätkub lehelt 6)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.10.2024

Läbi vaadatud: 03.10.2024

Versiooni number 2410 (asendab versiooni 2401)

Kaubanduslik nimetus: MANNOL 9975 Felgen Cleaner 500ml

(Jätub lehel 5)

- | | |
|--|----------|
| · Orgaanilised peroksiidid | Ei kehti |
| · Metalle söövitavad ained ja segud | 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** Ohtlike reaktsioone pole teada.
- **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.6 Ohtlikud lagusaadused:**
Süsinikmonoksiid
Aldehüüd
Mürgised gaasid/aur
Süsihappegaas

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

· **LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:**

ATE (Kasutatava ägeda mürgisuse hinnangu)

Suuliselt	LD50	>15.046–75.229 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	>8.000–40.000 mg/kg (rab)
Sissehingamisel	LC50/4 h	>220–1.100 mg/l

77-92-9 sidrunhape

Suuliselt	LD50	5.040 mg/kg (mouse) 3.000 mg/kg (rat)
-----------	------	--

111-76-2 2-butoksüetanool

Suuliselt	LD50	1.200 mg/kg (ATE) 1.480 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	400 mg/kg (rab)

7664-38-2 Fosforhape

Suuliselt	LD50	1.530 mg/kg (rat)
Nahal	LD50	2.740 mg/kg (rab)

- **Peamine ärritav efekt:**
- **Nahasöövitus/-ärritus**
Põhjustab nahaärritust.
- **Raske silmakahjustus / silmade ärritus**
Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- **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.

(Jätub lehelt 7)

Ohutuskaart vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.10.2024

Läbi vaadatud: 03.10.2024

Versiooni number 2410 (asendab versiooni 2401)

Kaubanduslik nimetus: MANNOL 9975 Felgen Cleaner 500ml

(Jätkub lehel 6)

- **Reproduktiivtoksilisus**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**
Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamiskahjustus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **11.2 Teave muude ohtude kohta**

· Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

- **12.1 Mürgisus**
- **Veekeskonda ohustav mürgisus:** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.
- **12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav asjakohane teave puudub.
- **12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav asjakohane teave puudub.
- **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**
Toode ei sisalda endokriinseid häireid põhjustavate omadustega aineid.
- **12.7 Muu kahjulik mõju**
- **Täiendav keskkonnaalane informatsioon:**
- **Üldised märkused:**
Vee ohuklass 1 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): kergelt ohtlik veele
Mitte lasta lahjendamata või suurtes kogustes toodet sattuda põhjavette, veekogudesse või kanalisatsiooni.
Suuremate koguste uhtumine kanalisatsiooni või veekogudesse võib viia pH väärtuse languseni. Madal pH väärtus kahjustab veeorganisme. Kasutatava kontsentratsiooni lahjendamisel tõuseb pH väärtus oluliselt, nii et peale toote kasutamist on kanalisatsiooni sattunud reovesi vaid kergelt vett saastava toimega.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

- **13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**
- **Soovitused**
Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.

· Euroopa jäätmekataloog

HP6 | Äge mürgisus

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

14. JAGU: Veonõuded

- **14.1 ÜRO number või ID number**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Ei kehti

(Jätkub lehelt 8)

Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.10.2024

Läbi vaadatud: 03.10.2024

Versiooni number 2410 (asendab versiooni 2401)

Kaubanduslik nimetus: MANNOL 9975 Felgen Cleaner 500ml

(Jätkub lehel 7)

· 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Ei kehti
· 14.3 Transpordi ohuklass(id)	
· ADR, ADN	
· klass	Ei kehti
· IMDG, IATA	
· Class	Ei kehti
· Label	-
· 14.4 Pakendigrupp	
· ADR, 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

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

- 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid
 - Direktiiv 2012/18/EÜ
 - Ohtlike ainete loetelu - I LISA Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
 - MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA Piirangu tingimused: 3
 - 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 hindamist ei ole läbi viidud.

16. JAGU: Muu teave

Teave põhineb meie praegustel teadmistel, kuid ei garanteeri toote omadusi ega kujuta endast lepingulist õigussuhet.

(Jätkub lehelt 9)



Ohutuskaart

vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 03.10.2024

Läbi vaadatud: 03.10.2024

Versiooni number 2410 (asendab versiooni 2401)

Kaubanduslik nimetus: MANNOL 9975 Felgen Cleaner 500ml

(Jätkub lehel 8)

Asjakohased laused

- H302 Allaneelamisel kahjulik.
- H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
- H315 Põhjustab nahaärritust.
- H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H331 Sissehingamisel mürgine.
- H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
- H400 Väga mürgine veeorganismidele.
- H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Andmelehte väljastav amet: Product safety department.**Eelmise versiooni kuupäev:** 29.01.2024**Eelmise versiooni number:** 2401**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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Ägeda mürgisuse hinnangu väärtused)

Acute Tox. 4: Äge mürgisus – 4. kategooria

Acute Tox. 3: Äge mürgisus – 3. kategooria

Skin Corr. 1B: Nahasöövitus/-ärritus – 1.B kategooria

Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus – 2. kategooria

Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria

STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria

Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskkonnale - äge ohtlikkus veekeskkonnale – 1. kategooria

Aquatic Chronic 3: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 3. kategooria

*** Kuupäev võrreldes eelmise muudetud versiooniga.**