

Kaubanduslik nimetus: Felgenreiniger K**Toote number :** 6999**Kehtiv versioon:** 1.1.0, koostamise kuupäev: 26.05.2020**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:
04.05.2020**piirkond:** EE

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

1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus**Felgenreiniger K**

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaks määratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Kindlaks määratud kasutusala

Katlakivi eemaldusvahend

Kasutusala, mida ei soovitata

Andmed pole kättesaadavad.

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Address

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefon +49-2303-9 86 70-0

Faks +49-2303-9 86 70-26

Teave ohutuskaardi kohta

sdb_info@umco.de

1.4 Hädaabitelefoni number

+372 626 93 90 (Mürgistusteabekeskus, Terviseamet) (Sisemaa: 16662)

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) järgi

Acute Tox. 4; H302

Eye Dam. 1; H318

Met. Corr. 1; H290

Skin Corr. 1B; H314

Klassifikatsiooni juhised

Toote klassifitseerimine toimus järgnevatel meetoditel vastavalt määruse (EÜ) nr 1272/2008 kriteeriumidele ja artiklile 9:

füüsikalised ohud: katseandmete hindamine vastavalt I lisa 2. osale

tervise- ja keskkonnaohud: arvestusmeetodid vastavalt I lisa 3., 4. ja 5. osale.

2.2 Märjastuselemendid

Märjastamine määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) järgi**Ohupiktogramm**

GHS05



GHS07

Tunnussõna

Ettevaatust

Ohu määrav(-ad) komponent(-did), mis tuleb sildil ära tuua:

Fosforhape

2-propüülheptaan-1-ool, etoksüülitud

Ohulaused

Kaubanduslik nimetus: Felgenreiniger K**Toote number :** 6999**Kehtiv versioon:** 1.1.0, koostamise kuupäev: 26.05.2020**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:
04.05.2020**piirkond:** EE

H290 Võib söövitada metalle.
 H302 Allaneelamisel kahjulik.
 H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Hoiatuslaused

P260 Auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata.
 P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
 P301+P330+P331 ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist.
 P303+P361+P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega [või loputada duši all].
 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.
 P310 Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga.
 P501 Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele ja riiklikele eeskirjadele.

Täiendavad märgistuselemendid

Määrus (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta (lisa VII):

>=30% fosfaadid

5-15% mitteioonsed pindaktiivsed ained

2.3 Muud ohud

PBT hinnang
 Toode ei PBT.

vPvB hinnang
 Toode ei loeta vPvB.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta**3.1 Ained**

Ei ole rakendatav. Toode ei ole aine.

3.2 Segud**Ohtlike ainete sisaldus**

Nr	Aine nimetus		Lisaviited	
	CASI / EÜ / Indeksi / REACH number	Klassifikatsioon (EÜ) 1272/2008 (CLP)	Kontsentratsioon	%
1	Fosforhape			
	7664-38-2 231-633-2 015-011-00-6 01-2119485924-24	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 25,00 - < 50,00	Kaal %
2	2-propüülheptaan-1-ool, etoksüülitud			
	160875-66-1 - - -	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	>= 10,00 - < 25,00	Kaal %

H- ja CLP eriohulausete täielik sõnastus: vt ptk 16

Nr	Märkus	Konkreetsed sisalduse piirväärtused	Korrutustegur K (äge)	Korrutustegur K (krooniline)
1	B	Skin Irrit. 2; H315: C >= 10% Eye Irrit. 2; H319: C >= 10% Skin Corr. 1B; H314: C >= 25%	-	-

Märkuste täielik sõnastus: vt ptk 16 "Ainete kindlakstegemise, klassifitseerimise ja märgistamisega seotud märkused ((EÜ) nr 1272/2008, VI LISA)".

Kaubanduslik nimetus: Felgenreiniger K**Toote number :** 6999**Kehtiv versioon:** 1.1.0, koostamise kuupäev: 26.05.2020**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:
04.05.2020**piirkond:** EE

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised juhendid

Saastatud riietus ja kingad tuleb kohe ära võtta ja enne uuesti kasutamist põhjalikult puhastada.

Sissehingamisel

Asjaomane isik tuleb sobivaid hingamisteede kaitsemeetmeid rakendades ohutsoonist välja tuua. Tagada värske õhk. Ärge kasutage suust suhu või suust ninna hingamist.

Kokkupuutel nahaga

Peske kohe ja pikema aja jooksul rohke veega. Ärrituse korral pöörduge silmaarsti poole.

Silma sattumisel

Kontaktläätsed eemaldada. Vigastamata silma kinni kattes loputada vigastatud silma voolava veega 10-15 minutit, seejuures hoida silmalaud võimalikult avali. Viivitamatult silmaarsti vastuvõtule.

Allaneelamisel

Loputada suud ja juua rohkelt vett. Mitte esile kutsuda oksendamist. Teadvuseta olekus isikutele ei tohi midagi suhu tilgutada. Pöördu viivitamatult arsti poole.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Andmed pole kättesaadavad.

4.3 Märged igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Andmed pole kättesaadavad.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Toode ise ei põle; tulekustutusmeetmed valida vastavalt ümbritsevatele oludele.

Sobimatud kustutusvahendid

Kõrge survega veejuga

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Põlemisel võib vabaneda: süsinikdioksiidi (CO₂); süsinikmonoksiidi (CO); Mürgised gaasid/aurud; Ärritavad gaasid/aurud.

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Autonoomne hingamisaparaat. Kanda täielikku kaitseülrikonda.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tavapersonal

Järgida ohutuseeskirju (vt peatükk 7 ja 8). Kanda kaitseriietust.

Päästetöötajad

Isikukaitsevarustus – vaata alalõiku 8.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Mitte valada kanalisatsiooni-/pinna-/põhjavette. Vältida maapinda sattumist.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Mahavalgunud materjal eraldada koos mittepõleva absorbendiga (nt liiv, muld, diatomiit, vermikuliit) ja koguda käitlemiseks vastavalt kohalikele sätetele selleks ette nähtud konteineritesse (vt ptk 13).

6.4 Viited muudele jagudele

Teavet ohutu käitlemise kohta vt lõigust 7. Teave isikukaitsevahendite kohta vt 8. jagu. Teavet jäätmete kõrvaldamise kohta vt ptk 13.

Kaubanduslik nimetus: Felgenreiniger K**Toote number :** 6999**Kehtiv versioon:** 1.1.0, koostamise kuupäev: 26.05.2020**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:
04.05.2020**piirkond:** EE**7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine****7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud****Ohutu käsitlemise juhendid**

Selle toote käsitlemisel on vaja vähendada riski minimaalse määrani, rakendades kaitse- ja preventiivseid meetmeid. Arvesse võttes tehnilisi võimalusi tuleb tööprotsess korraldada nõnda, et ei toimuks ohtlike ainete eraldumist.

Üldised kaitse- ja hügieenilised abinõud

Tööajal mitte süüa, juua või suitsetada. Hoida toiduainetest ja jookidest eemal. Vältida auru sissehingamist. Vältida kokkupuudet silma ja nahaga. Enne vaheaega ja pärast töö lõpetamist pesta käsi. Võtta saastunud riie ja jalatsid seljast ära ja puhastada enne taaskasutamist põhjalikult. Avariidüšš käepärast hoida. Silmaloputusvedelik käepärast hoida.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**Tehnilised meetmed ja ladustamistingimused**

Hoida kuivas, tihedalt suletud anumad ja jahedas, piisava ventilatsiooniga kohas.

Laorumidele ja anumatele esitatavad nõuded

Lahtised anumad tuleb hoolikalt sulgeda, säilitada püsti ja takistada igasugust toote leket. Hoida ainult originaalpakendis.

Ladustamine koos teiste ainetega

Vältimisele kuuluvad ained, vaata alalõiku 10.

7.3 Erikasutus

Andmed pole kättesaadavad.

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

Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	Fosforhape	7664-38-2	231-633-2
	2000/39/EC		
	Orthophosphoric acid		
	Lühiajalise kokkupuute piirnorm või piirnormi lagi	2	mg/m ³
	Piirnorm	1	mg/m ³
	Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid		
	Fosforhape, aur		
	Lühiajalise kokkupuute piirnorm või piirnormi lagi	2	mg/m ³
	Piirnorm	1	mg/m ³
	Märkused		

DNEL, DMEL ja PNEC väärtused**DNEL-väärtused (töölaine)**

Nr	Aine nimetus			CASi / EÜ number	
	Imendumisviis	mõju kestus	mõju	Väärtus	
1	Fosforhape			7664-38-2	231-633-2
	sissehingamisel	pikaajaline (krooniline)	lokaalne	1	mg/m ³
	sissehingamisel	Lühiajaline (akuutne)	lokaalne	2	mg/m ³
	sissehingamisel	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	10,7	mg/m ³

DNEL-väärtused (tarbija)

Nr	Aine nimetus			CASi / EÜ number	
	Imendumisviis	mõju kestus	mõju	Väärtus	
1	Fosforhape			7664-38-2	

Kaubanduslik nimetus: Felgenreiniger K**Toote number :** 6999**Kehtiv versioon:** 1.1.0, koostamise kuupäev: 26.05.2020**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:
04.05.2020**piirkond:** EE

				231-633-2	
	suukaudne	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	0,1	mg/kg/päev
	sissehingamisel	pikaajaline (krooniline)	lokaalne	0,36	mg/m ³
	sissehingamisel	pikaajaline (krooniline)	süsteemne	4,57	mg/m ³

8.2 Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll

Tagage hea õhutus. Seda on võimalik saavutada lokaalse või ruumipõhise väljaimemise teel. Kui sellest ei piisa aine kontsentratsiooni hoidmiseks alla kopsude jaoks ettenähtud piirväärtuseid, tuleb kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit.

Isiklik kaitsevarustus

Hingamisteede kaitsmine

Kui ohtlike ainete sisalduse piirväärtused töökohal ületatakse, tuleb kasutada sobivat isoleerivat hingamisaparaati. Juhul kui ei ole teada aine kõrgeima lubatud kontsentratsiooni piirväärtused töökohal, tuleb aerosoolide ja udu tekkel tagada küllaldased abinõud hingamiselundite kaitseks. Kübemefiltriga hingamisteede kaitsemask

Hingamiselundite kaitsefilter P2

Silmade / näokaitsmine

Hästi liibuvad kaitseprillid (DIN EN 166).

Käte kaitsmine

Aine nahaga kokkupuute korral pakuvad kindad, mis on testitud näiteks EN 374 järgi, küllaldast kaitset. Kaitsekinnast tuleks kindlasti kontrollida tööpetsiifilise sobivuse (nt mehaaniline vastupidavus, toote kokkusobivus, antistaatilisus) suhtes. Järgida kinda tootja juhiseid ja teavet kinnaste kasutamise, hoiustamise, hooldamise ja väljavahetamise kohta. Kahjustamise või esimeste kulumisjälgede ilmnemisel tuleks kaitsekindad kohe uute vastu välja vahetada. Korraldada tööprotsessid selliselt, et kindaid ei oleks vaja pidevalt kanda.

Sobiv materjal	butüülkummi		
Materjali paksus	>	0,5	mm
Penetratsiooni kiirus	>	480	min

Muu

Kemikaalikindel tööriietus.

Kokkupuudete ohjamine keskkonnas

Andmed pole kättesaadavad.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Vorm/Värvus	
vedel	
punane	
Lõhn	
iseloomulik	
lõhnalävi	
Andmed ei ole kättesaadavad	
pH	
Väärtus	0
Keemispunkt / keemisvahemik	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Sulamispunkt / sulamisvahemik	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Lagunemispunkt / lagunemisvahemik	
Andmed ei ole kättesaadavad	

Kaubanduslik nimetus: Felgenreiniger K**Toote number :** 6999**Kehtiv versioon:** 1.1.0, koostamise kuupäev: 26.05.2020**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:
04.05.2020**piirkond:** EE

Leekpunkt	
Ei rakendata (andmete kohta).	
Isesüttimistemperatuur	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Oksüdeerivad omadused	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Plahvatusohtlikkus	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Süttivus (tahke, gaasiline)	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Alumine süttivus- või plahvatuspiir	
Ei rakendata (andmete kohta).	
Ülemine süttivus- või plahvatuspiir	
Ei rakendata (andmete kohta).	
Aururõhk	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Auru tihedus	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Aurustumiskiirus	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Suhteline tihedus	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Tihedus	
Väärtus	1,25 g/cm ³
Etalontemperatuur	20 °C
Lahustuvus vees	
Märkused	segunev
Lahustuvus(ed)	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)	
Andmed ei ole kättesaadavad	
Viskoossus	
Andmed ei ole kättesaadavad	

9.2 Muu teave

Muu info	
Andmed pole kättesaadavad.	

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1 Reaktsioonivõime**

Andmed pole kättesaadavad.

10.2 Keemiline stabiilsus

Soovitatud käitlemise ja hoiustamise eeskirjade järgimisel stabiilne (vt lõik 7).

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Sihipärase kasutuse korral ohtlike reaktsioone ei teki. Kokkupuutel teatud metallidega (nt alumiiniumiga) võib moodustuda vesinikgaas.

Kaubanduslik nimetus: Felgenreiniger K**Toote number :** 6999**Kehtiv versioon:** 1.1.0, koostamise kuupäev: 26.05.2020**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:
04.05.2020**piirkond:** EE**10.4 Tingimused, mida tuleb vältida**

(Igasugune) oht tervisele on välistatud juhul kui järgitakse kasutusjuhendit.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

tugevad alused; Oksüdeerimise vahend.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Puuduvad nõuetekohasel kasutamisel

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta**11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**

Akuutne oraalne toksilisus (arvestustulemus segu-ATE)	
Nr	Toote nimetus
1	Felgenreiniger K
Ägeda mürgisuse hinnang (ATE) (segu)	1044,06
Meetod	Arvestus vastavalt määrusele (EÜ) nr1272/2008 (CLP), I lisa, 3.osa, lõige 3.1.3.6.

Akuutne oraalne toksilisus			
Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	Fosforhape	7664-38-2	231-633-2
LD50	300	-	2000 mg/kg kehamassi kohta
Liik	Rott		
Meetod	OECD 423		
Allikas	ECHA		

Akuutne dermatoloogiline toksilisus	
Andmed ei ole kättesaadavad	

Akuutne inhalatsiooniline toksilisus	
Andmed ei ole kättesaadavad	

Nahka söövitav/ärritav			
Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	Fosforhape	7664-38-2	231-633-2
Liik	küülik		
Allikas	ECHA		
Hinnang	tugevalt söövitav		

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav			
Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	Fosforhape	7664-38-2	231-633-2
Liik	küülik		
Allikas	ECHA		
Hinnang	tugevalt söövitav		

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav	
Andmed ei ole kättesaadavad	

Mutageensusugurakkudele			
Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	Fosforhape	7664-38-2	231-633-2
Allikas	ECHA		
Hindamine/klassifitseerimine	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.		

Toksiline reproduktsioonivõimele	

Kaubanduslik nimetus: Felgenreiniger K**Toote number :** 6999**Kehtiv versioon:** 1.1.0, koostamise kuupäev: 26.05.2020**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:
04.05.2020**piirkond:** EE

Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	Fosforhape	7664-38-2	231-633-2
Allikas Hindamine/klassifitseerimine		ECHA Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.	
Kantserogeensus			
Andmed ei ole kättesaadavad			
Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude			
Andmed ei ole kättesaadavad			
Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude			
Andmed ei ole kättesaadavad			
Hingamiskahjustus			
Andmed ei ole kättesaadavad			

12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE**12.1 Toksilisus**

Mürgisus kaladele (äge)			
Andmed ei ole kättesaadavad			
Mürgisus kaladele (krooniline)			
Andmed ei ole kättesaadavad			
Mürgisus vee selgrootutele (äge)			
Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	Fosforhape	7664-38-2	231-633-2
EC50		>	100 mg/l
Toimeaeg			48 Tund
Liik	Daphnia magna		
Meetod	OECD 202		
Allikas	ECHA		
Mürgisus vee selgrootutele (krooniline)			
Andmed ei ole kättesaadavad			
Mürgisus vetikatele (äge)			
Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	Fosforhape	7664-38-2	231-633-2
EC50		>	100 mg/l
Toimeaeg			72 Tund
Liik	Desmodesmus subspicatus		
Meetod	OECD 201		
Allikas	ECHA		
Mürgisus vetikatele (krooniline)			
Andmed ei ole kättesaadavad			
Toksiline mõju bakteritele			
Nr	Aine nimetus	CAS number	N° CE
1	Fosforhape	7664-38-2	231-633-2
EC50		>	1000 mg/l
Toimeaeg			3 Tund
Liik	Aktiivmuda		
Meetod	OECD 209		
Allikas	ECHA		

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Kaubanduslik nimetus: Felgenreiniger K**Toote number :** 6999**Kehtiv versioon:** 1.1.0, koostamise kuupäev: 26.05.2020**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:
04.05.2020**piirkond:** EE

Andmed pole kättesaadavad.

12.3 Bioakumulatsioon

Andmed pole kättesaadavad.

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed pole kättesaadavad.

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

Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine	
PBT hinnang	Toode ei PBT.
vPvB hinnang	Toode ei loeta vPvB.

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Andmed pole kättesaadavad.

12.7 Muu teave

Muu info
Vältida toote kontrollimatut sattumist keskkonda.

13. JAGU: Jäätmekäitlus**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid****Toode**

Kõrvaldamine peab toimuma vastavaid eeskirju järgides kohaliku pädeva ametiasutuse ja jäätmekäitleja nõusolekul ja selleks tunnustatud seadmes.

Viige läbi jäätmekoodi määramine Euroopa jäätmekataloogi (AAV) järgi ja pärast kokkulepet jäätmekäitlemisega tegeleva regionaalse ettevõttega.

Pakend

Pakendeid tuleb tühjendada täielikult ja transportida korrapärasele likvideerimisele kooskõlas seaduslike eeskirjadega. Mittetäielikult tühjendatud pakendid tuleb likvideerida koostöös regionaalse ettevõttega, kelle ülesandeks on jäätmete äravedu ja likvi

14. JAGU: Veonõuded**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Klass	8
Klassifitseerimiskood	C1
Pakendirühm	III
Ohu number (Kemleri number)	80
ÜRO number (UN number)	UN1805
Kauba märgistus	PHOSPHORIC ACID, SOLUTION
Tunneli piirangu kood	E
Ohumärgise	8

14.2 Transport IMDG

Klass	8
Pakendirühm	III
ÜRO number (UN number)	UN1805
ÜRO veose tunnusnimetus	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
EmS	F-A, S-B
Ohumärgise	8

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klass	8
Pakendirühm	III
ÜRO number (UN number)	UN1805
ÜRO veose tunnusnimetus	Phosphoric acid, solution

Kaubanduslik nimetus: Felgenreiniger K**Toote number :** 6999**Kehtiv versioon:** 1.1.0, koostamise kuupäev: 26.05.2020**Asendatud versioon:** 1.0.0, koostamise kuupäev:
04.05.2020**piirkond:** EE

Ohumärgise 8

14.4 Muu teave

Andmed pole kättesaadavad.

14.5 Keskkonnaohud

Andmed keskkonnaohude kohta, vajaduse korral, vt 14.1 - 14.3.

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Andmed pole kättesaadavad.

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Mitteasjakohane

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid****EL määrused****Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) XIV LISA (AUTORISEERINGUT VAJAVATE AINETE LOETELU)**

Olemasoleva teabe ja/või eeltarnijate teabe kohaselt ei sisalda toode ühtegi ainet, mis kuulub vastavalt REACH-määruse (EÜ) 1907/2006 XIV lisale autoriseeringut vajavate ainete hulka.

REACH autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike ainete kandidaatainete loetelu

Olemasoleva teabe ja/või eeltarnijate teabe kohaselt ei sisalda valmistis ühtegi ainet, mis kuulub vastavalt REACH-määruse (EÜ) 1907/2006 artiklite 57 ja 59 kohaselt XIV lissasse (Autoriseeringut vajavate ainete loetelu) kantavate ainete hulka.

määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) XVII LISA: TEATUD OHTLIKE AINETE, VALMISTISTE JA TOODETE TOOTMISE, TURULE VIIMISE JA KASUTAMISE PIIRANGUD

Tootele kehtib REACH-määruse (EÜ) 1907/2006 XVII lisa.

Nr 3

Direktiiv 2012/18 / EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuste ohu kontrolli kohta

Toode ei kuulu I lisa 1. või 2. osa alla.

Muud eeskirjad

Toote kasutamisel pidada kinni riiklikest töötervishoiu ja tööohutuse nõuetest.

Tuleb järgida tööhõivepiiranguid, mis kaitsevad ohtlike ainete eest vastavalt töölepingu seaduse rasedus- ja sünnituspuhkuse regulatsioonile ja noorte töökaitseseadusele.

Selles tootes sisalduvad pindaktiivsed ained vastavad (EÜ) määrusele 648/2004 detergentide kohta.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Sellele segule ei ole aineohutushinnangut läbi viidud.

16. JAGU: MUU TEAVE**Ohutuskaardi koostamisel kasutatud põhiantmete allikad:**

Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) praegu kehtivas sõnastuses.

Direktiiv 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EC

Vastava riigi õhukeskkonna piirväärtuste loetelu praegu kehtivas sõnastuses.

Liikluseeskirjad ADR, RID, IMDG, IATA järgi praegu kehtivas sõnastuses.

Andmete allikas, mida kasutati füüsikaliste, toksikoloogiliste ja ökotoksikoloogiliste andmete määramiseks, on toodud täpsemalt üksikutes peatükkides.

Jagude 2 ja 3 H-lausetega ning täiendava ohuteabe täistekst (kui see ei ole nendes jagudes juba esitatud).

H318

Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Ainete kindlakstegemise ja segude, klassifitseerimise ja märgistamisega seotud märkused ((EÜ) nr 1272/2008, VI LISA)

Kaubanduslik nimetus: Felgenreiniger K

Toote number : 6999

Kehtiv versioon: 1.1.0, koostamise kuupäev: 26.05.2020

Asendatud versioon: 1.0.0, koostamise kuupäev:
04.05.2020

piirkond: EE

B Mõningaid aineid (happed, alused jne) turustatakse erineva sisaldusega vesilahustena ja seetõttu tuleb need lahused erinevalt klassifitseerida ja märgistada, sest oht on eri sisalduste puhul erinev. 3. osa kannetel, millele on lisatud märkus B, on järgmist tüüpi üldnimetus: „lämmastikhape ... %”. Sellisel juhul peab tarnija märkima etiketile lahuse sisalduse protsendi. Kui pole teisiti märgitud, eeldatakse, et sisaldus arvutatakse massiprotsendina.

Töökoht, mis vastutab Ohutuskaart koostamise eest

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Käesolevad andmed toetuvad meie praegusele teadmiste ja kogemuste seisule. Ohutusleht kirjeldab ohutusnõudeid toodet arvesse võttes. Toodud andmed ei oma tähtsust toote omaduste hindamisel.

Muudatused / täiendused:

teksti muudatused on lehe äärel ära märgitud.

Dokumendi autoriõigused on kaitstud. Muudatused ja paljundamine on lubatud ainult UMCO GmbH selgesõnalisel nõusolekul.

Prod-ID 763189