

# OHUTUSKAART

vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

## Felgenreiniger Super

Artikli nr.	0897 0897	Florin Felgenreiniger Super	Avaldamiskuupäe	08.09.20
Version		5 ( 04.09.20 )	v: Lk	1/ 10

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

#### 1.1 Tootetähis

Toote kaubanduslik nimetus Felgenreiniger Super

#### 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Üldotstarbeline Puhastusaine

Mittesoovitavad kasutusalaad

---

#### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Flore-Chemie GmbH  
Sauerlandstraße 7  
D - 56761 Masburg  
info@flore.de

---

Distributed in Spain by  
-Soluciones Ecológicas KIMU 2000, S.L.  
C/ Gerezpea, 2 (Pol. Ind. Jündiz)  
01015 Vitoria (Alava)  
ESPAÑA—  
kimu@kimu.es  
945 29 21 21  
945 29 21 26

#### 1.4 Hädaabitelefoni number

Hädaabinumber  
Telefon

Instituto Nacional de Toxicología: 91 562 04 20  
Soluciones Ecológicas KIMU 2000, S.L.: 945 29 21 21

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

##### Klassifikatsioon vastavalt EÜ-määrusele 1272/2008 (CLP)

Eye Dam. 1; H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.  
Nahasöövitus 1A; H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

#### 2.2 Märgistuselemendid

##### Märgistamine



Tunnussõna Ettevaatus

Märgistusel esitatav(ad) ohtlik(ud) koostisaine(d)

---

Artikli nr.	0897	Florin Felgenreiniger Super	Avaldamiskuupäe	08.09.20
	0897		v:	
Versioon	5	( 04.09.20 )	Lk	2/ 10

#### Ohulauseid

H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

#### Hoiatuslauseid

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.  
P280 Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.  
P361 Kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta.  
P301+P310 ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga###.  
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.

### 2.3 Muud ohud

Antud valmistises sisalduvad koostisained ei vasta PBT-ks või vPvB-ks klassifitseerimise kriteeriumidele.

## 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

### 3.1 Ained

#### Keemiline iseloomustus

Mitteorgaaniliste hapetega vee baasil valmistis koos abiainetega.

CAS number	---
EINECS / ELINCS / NLP	---
EL-i registrinumber	---
Tollimaksu number	---
REACHi registreerimisnr.	---
RTECSI nr.	---
Hazchem'i kood	---
Värviindeksi number	---

### 3.2 Segud

#### Aine 1

Schwefelsäure: 10 % - 20 %  
CAS-Nummer: 7664-93-9  
EU-Indexnummer: 016-020-00-8  
EINECS / ELINCS / NLP: 231-639-5  
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119458838-20  
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):  
Met. Corr. 1; H290 / Skin Corr. 1A; H314

#### Aine 3

Isotridecanol, ethoxyliert: 1 % - 5 %  
CAS-Nummer: 9043-30-5  
EINECS / ELINCS / NLP: 24938-91-8  
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):  
Acute Tox. 4; H302 / Eye Dam. 1; H318

#### Aine 2

Phosphorsäure: 5 % - 15 %  
CAS-Nummer: 7664-38-2  
EU-Indexnummer: 015-011-00-6  
EINECS / ELINCS / NLP: 231-633-2  
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119485927-24  
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):  
Met. Corr. 1; H290 / Skin Corr. 1B; H314

#### Aine 4

Kaliumhydrogendifluorid: 1 % - 2 %  
CAS-Nummer: 7789-29-9  
EU-Indexnummer: 009-008-00-9  
EINECS / ELINCS / NLP: 232-156-2  
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):  
Acute Tox. 3; H311 / Skin Corr. 1B; H314

Artikli nr.	0897	Florin Felgenreiniger Super	Avaldamiskuupäe	08.09.20
	0897		v:	
Versioon	5	( 04.09.20 )	Lk	3/ 10

Lisateave

---

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

#### Üldised juhised

Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti). Saastunud riided tuleb kohe seljast võtta ja ohutul viisil hävitada.

#### Sissehingamisel

Viia kannatanu värske õhu kätte, lasta kitsad riietusesemed lõdvemale ja panna ta lamavasse asendisse. pöörduda arsti poole

#### Nahale sattumisel

Pesta põhjalikult vee ja seebiga. Mitte kasutada lahusteid ega vedelaid. Polüetüleenglükool 400

#### Silma sattumisel

Avatud laugudega silmi tuleb koheselt 10 kuni 15 minutit voolava vee all loputada. Pöörduda kohe arsti poole. Kaitsta vigastamata silma.

#### Allaneelamisel

Loputada kohe suud ja juua rohkelt vett. Oksendamist mitte esile kutsuda. Pöörduda kohe arsti poole.

### 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Andmed pole kättesaadavad

### 4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1 Tulekustutusvahendid

#### Sobivad kustutusvahendid

Toode ei ole võimeline iseseisvalt põlema. Kustutusvahendid kohandada seetõttu ümbritseva keskkonnaga.

#### Ohutuse seisukohast ebasobivad kustutusvahendid

---

### 5.2 Aine või seguuga seotud erilised ohud

Kõrgetel temperatuuridel võivad tekkida ohtlikud laguproduktid nagu nt süsinikdioksiid, süsinikmonoksiid, suits ja lämmastikoksiidid. Süsinikmonoksiid ja süsinikdioksiid väävlü oksiidid lämmastikoksiidid (NOx) Fosforoksiidid fluorvesinikhappe

### 5.3 Nõuanded tuletoojatele

#### Spetsiaalne kaitsevarustus tulekahju kustutamisel

Kasutada väliskeskkonnast isoleerivat hingamisaparaati. kaitsekombinesoon

#### Lisateave

Ohustatud mahuteid jahutada pihustatud veega.

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tagada piisav ventilatsioon. Vältida silma ja nahale sattumist. Hoida kaitsevahenditeta isikud eemal. Kanda sobivat kaitsevarustust. Aurude, tolmu ja aerosoolide esinemise korral eest kanda hingamisteede kaitsevahendit.

### 6.2 keskkonnakaitse meetmed

Vältida põhjavette, veekogudesse või kanalisatsiooni sattumist. Veekogudesse, pinnasesse või äravoolu sattumisel teavitage vastutavaid asutusi. Gaasid/aurud/udu summutada pihustatava veega.

### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

#### Puhastusmeetod

Koguda mehaaniliselt vedelikku siduva materjali (liiv, diatomiit, universaalsed sidujad) abil ja ja viia sobivates mahutites jäätmekäitluskohta. Saastunud ala veega põhjalikult üle pesta. Hoida eemal süttivatest ainetest. Koguge sobivad konteinerid taastamiseks või kõrvaldamiseks kokku. Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

#### Lisateave

---

### 6.4 Viited muudele jagudele

Jäätmekäitlus: vaata jagu 13 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

#### Ohutu käitlemise juhised

Tagada piisav õhuvahetus ja/või väljatõmbeventilatsioon tööruumides. Vältida auru sissehingamist. Lahjendamisel panna anumasse kõigepealt vett ja toode segades vette lisada. Käidelda ja avada pakend ettevaatlikult. Vältida silma ja nahale sattumist. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Saastunud tööriivaid töökohast mitte välja viia. Pärast käitlemist pesta hoolega käed.

#### Tule- ja plahvatuskaitse juhised

Toode ei ole võimeline iseseisvalt põlema.

---

### 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

#### Nõuded laoruumidele ja mahutitele

Hoida pakend tihedalt suletuna jahedas, hästi ventileeritavas kohas. Kasutada ainult spetsiaalselt antud toote jaoks heakskiidetud mahuteid. Nõuded laoruumidele ja mahutitele Happekindel

#### Koosladustamise juhised

Mitte hoida koos: leelised

#### Ladustamise klass

##### VCI

8B

#### Muud juhised

---

### 7.3 Erikasutus

---

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1 Kontrolliparameetrid

7664-93-9 sulphuric acid

DEU	TRGS 900	0,100	mg/m <sup>3</sup>	E; 1(I), DFG; EU; Y
DEU	TWA (EC)	0,050	mg/m <sup>3</sup>	E

7664-38-2 Phosphorsäure

D	ohutuse piirväärtus lühiajalis	2,000	mg/m <sup>3</sup>	2(I); DFG, EU, AGS, Y
D	AGW Europa Langzeitgrenzwert	1,000	mg/m <sup>3</sup>	-
DEU	DNEL töövõtja	2,920	mg/m <sup>3</sup>	inhalativ, Long-term-systemic-effects
DEU	DNEL Tarbija	0,730	mg/m <sup>3</sup>	inhalativ, Long-term-systemic effects

7789-29-9 Kaliumhydrogendifluorid

DEU	töökeskkonnas lubatud maksimum	1,000	mg/m <sup>3</sup>	Fluor, DFG, Y, H, 4(II)
-----	--------------------------------	-------	-------------------	-------------------------

### 8.2 Kokkupuute ohjamine

---

#### Kokkupuute ohjamine töökeskkonnas

##### Hingamiselundite kaitse

Töökeskkonna ohtlike ainete piirnõrmi ületamise korral tuleb kanda hingamiselundite kaitsevahendit. Kasutada respiraatorit tüüp E-P2. Lühiajalisel või vähesel kokkupuutel: filtreeriv hingamiselundite kaitsevahend; pikaajalisel kokkupuutel: väliskeskkonnast isoleeriv hingamisaparaat.

##### Käte kaitsmine

Järgida valmistaja antud teavet kemikaali kindamaterjalist läbibumise aja ja kinnaste kasutusaja kohta. Enne kasutamist kontrollida lekkekindlust/vedelikukindlust. Kemikaalikiindlate kaitsekinnaste mudel tuleb valida sõltuvalt ohtliku aine kontsentratsioonist ja kogusest töökeskkonnas. Kanda kaitsekinnaid. Materjal NR, kihi paksus 0,5 mm, läbistusaeg 480 min Materjal CR, kihi paksus 0,5 mm, läbistusaeg 480 min Materjal NBR, kihi paksus 0,35 mm, läbistusaeg 480 min Materjal FKM, kihi paksus 0,4 mm, läbistusaeg 480 min Materjal PVC, kihi paksus 0,5 mm, läbistusaeg 480 min

##### Silmakaitse

Kaitseprillid happekindel DIN EN 166 näokaitseisirm

##### Naha kaitsmine

kaitseriietus happekindel Suuremate koguste käitlemisel: näokaitse, kummisaapad ja kummipõll.

##### Kaitse- ja hügieenimeetmed

Artikli nr.	0897	Florin Felgenreiniger Super	Avaldamiskuupäe	08.09.20
	0897		v:	
Versioon	5	( 04.09.20 )	Lk	5/ 10

Vältida silma ja nahale sattumist. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Ennetav nahakaitse nahakaitsealvi abil. Kohe pärast toote käitlemist tuleb nahka põhjalikult puhastada. Pärast puhastamist kasutada suure rasvasisaldusega nahahooldusvahendeid.

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1 teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Vorm	vedel
Värv	punane
Löhn	martsipan

	min	max
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	---	---
Sulamis-/külmumispunkt	---	---
Leekpunkt/-vahemik	---	---
Tuleohtlikkus	---	---
Süttimistemperatuur	---	---
Isesüttimistemperatuur	---	---
Plahvatuspiirid	---	---
Murdumisnäitaja	---	---

#### Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)

---

Tõendid bioakumulatsiooni potentsiaali kohta puuduvad.

#### Plahvatusoht

---

Aururõhk	---	---	---
Tihedus	1,2 g/cm <sup>3</sup>	---	---
PH-väärtus	2%	2	---
	1		---

Viskoossus dünaamiline-lt	---	---	---
Viskoossus dünaamiline kuni	---	---	---

Viskoossus kinemaatilise-lt	---	---	---
Viskoossus kinemaatiline kuni	---	---	---

### 9.2 Muu teave

Segu kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad. kindlaks tegemata

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1 Reaktsioonivõime

Ohtlik reaktsioon puudub, kui käsitseda ja säilitada vastavalt sätetele.

### 10.2 Keemiline stabiilsus

Toode on normaalsete ladustamistingimuste korral stabiilne.

### 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

eksotermilised reaktsioonid Vesilahuses tekitab toode kokkupuutel metallidega vesinikku. Metalle söövitav.

### 10.4 Välditavad tingimused

Nõuetekohase kasutamise korral ei lagune.

### 10.5 Kokkusobimatud materjalid

leelised redutseerijatega metallidega

### 10.6 Ohtlikud lagusaadused

süsinikmonooksiid ja süsinikdioksiid lämmastikoksiidid (NOx) väävli oksiidid Fosforoksiidid fluorvesinikhappe sööbivad gaasid/aurud

### Toksikoloogilised uuringud

7664-93-9 sulphuric acid

oraalne	LD50	Rott		2140,000	mg/kg	-
---------	------	------	--	----------	-------	---

### Toksikoloogilised uuringud

7664-38-2 Phosphorsäure

oraalne	LD50	Rott		1530,000	mg/kg	-
---------	------	------	--	----------	-------	---

Artikli nr.	0897	Florin Felgenreiniger Super	Avaldamiskuupäe	08.09.20
	0897		v:	
Versioon	5	( 04.09.20 )	Lk	6/ 10

dermaalne	LD50	Küülik		2740,000	mg/kg	-
-----------	------	--------	--	----------	-------	---

### Toksikoloogilised uuringud

9043-30-5 Isotridecanol, ethoxylated

oraalne	LD50	Rott		300,000	mg/kg	-
dermaalne	LD50	Küülik		2000,000	mg/kg	-

### Toksikoloogilised uuringud

7789-29-9 Kaliumhydrogendifluorid

oraalne	LD50	Rott		100,000	mg/kg	-
---------	------	------	--	---------	-------	---

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

### 11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

#### Akuutne toksilisus

---

#### Sissehingamisel

---

#### Allaneelamisel

Allaneelamisel esineb söögitoru- ja maomulgustuse oht (tugev söövitav toime).

#### Nahale sattumisel

Põhjustab tugevat söövitust.

#### Silma sattumisel

väga sööbiv

### Praktikal põhinevad kogemused

---

---

### Üldised märkused

Seni veel täielikult kontrollimata preparaat. Klassifikatsioon põhineb ohtlike preparaatide direktiivi (88/379/EMÜ) arvestusmeetodil. vt. 15 jagu. Mõnede üksikute põhikoostisosade kohta andmed osaliselt puuduvad. Valmistaja kogemuse põhjal ei ole tootel siiski rohkem ohtlike omadusi kui märgistusel ära toodud.

### Ökotoksilised mõjud

7664-93-9 sulphuric acid

Mürgine veeorganismidele	LC50	Gambusia affinis (Moskiit)		42,000	mg/l	96h
Mürgine veeorganismidele	EC50	Daphnia magna (vesikirp)		29,000	mg/l	24h

### Ökotoksilised mõjud

7664-38-2 Phosphorsäure

akuutne mürgisus kaladele	LC50	Gambusia affinis (Moskiit)		138,000	mg/L	96h
Mürgine veeorganismidele	LC50	Oryzias latipes (Riisikal)		75,100	mg/l	96h
Mürgine veeorganismidele	EC50	Desmodesmus subspicatus		100,000	mg/l	72h
mürgisus bakteritele	IC50:	Aktiivmuda		270,000	mg/l	-

### Ökotoksilised mõjud

9043-30-5 Isotridecanol, ethoxylated

Mürgine veeorganismidele	LC50	Cyprinus carpio (karpkala)		1,000	mg/l	OECD 203, 96h
Mürgine veeorganismidele	EC50	Desmodesmus subspicatus		1,000	mg/l	OECD 201, 72h
Mürgine veeorganismidele	EC50	Daphnia magna (vesikirp)		1,000	mg/l	OECD 202, 48h

### Ökotoksilised mõjud

7789-29-9 Kaliumhydrogendifluorid

Mürgine veeorganismidele	LC50	Oncorhynchus mykiss (vike)		51,000	mg/l	96h
Mürgine veeorganismidele	EC50	Scenedesmus subspicatus		43,000	mg/l	96h
Mürgine veeorganismidele	EC50	Daphnia magna (vesikirp)		133,000	mg/l	96h

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1 Toksilisus

Artikli nr.	0897	Florin Felgenreiniger Super	Avaldamiskuupäe	08.09.20
	0897		v:	
Versioon	5	( 04.09.20 )	Lk	7/ 10

#### Mürgine veeorganismidele

---  
**Veehustusklass** 1  
**Veehustusklassi** ---  
**katalooginumber**  
**Üldised juhised**  
 ---

### 12.2 Püsivus ja lagunduvus

#### Eliminatsiooni aste

Antud segus sisalduvate pindaktiivsete ainete vastab biolagundatavuse kriteeriumidele, mis on detergentidele sätestatud EÜ määruses nr. 648/2004.

#### Muud juhised

#### Hapnikutarve

### 12.3 Bioakumulatsioon

#### Biokontsentratsiooni tegur

#### Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi)

---  
 Tõendid bioakumulatsiooni potentsiaali kohta puuduvad.

### 12.4 Liikuvus pinnases

Andmed pole kättesaadavad

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

Andmed pole kättesaadavad

### 12.6 Muud kahjulikud mõjud

#### Üldised juhised

Kahjulik mõju veeorganismidele pH-väärtuse muutmise tõttu. Toode ei tohi sattuda suublasse lahjendamata kujul. Toote puhul on tegemist happega. Enne heitvee puhastusseadmesse juhtimist tuleb see reeglina neutraliseerida.

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

#### Toode

##### Jäätmekood

AVV 11 01 05 Jäätmekoodid/jäätmenimetused tuleb määrata vastavalt Euroopa jäätmekataloogi määrusele (EAKV) tööstusharude ja käitluse spetsiifikast lähtudes.

##### Soovitus

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele. Põletamine ametkondliku loaga. Kui taaskasutus ei ole võimalik, kõrvaldada vastavalt riigis kehtivatele jäätmeseadustele ja eeskirjadele (riigiasutuste teavitamiskohustus).

#### Pakend

##### Jäätmekood

##### Soovitus

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele. Saastunud pakendid tuleb täielikult tühjendada ja pärast nõuetekohast puhastamist saab neid taaskasutada.

#### Lisateave

Vt kaitsemeetmed punktis 7 ja 8.

## 14. JAGU: Veonõuded

### 14.1 ÜRO number

3264

### 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADR, ADN SÖÖBIV VEDELIK, HAPPELINE, ANORGAANILINE, N.O.S.

Artikli nr.	0897	Florin Felgenreiniger Super	Avaldamiskuupäe	08.09.20
	0897		v:	
Versioon	5	( 04.09.20 )	Lk	8/ 10

IMDG, IATA      corrosiv liquid, acid, inorganic n.o.s.

### 14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR, ADN	8
IMDG	8
IATA	---

### 14.4 Pakendirühm

II

### 14.5 Keskkonnaohud

Marine Pollutant - IMDG	no
Marine Pollutant - ADN	no

### 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

#### Maismaavedu (ADR/RID)

Kood: ADR/RID	80
Ohunumber	80
Märgistus ADR	8
Piiratud kogused	1L
Pakend: Juhtnöörid	---
Pakend: Erieeskirjad	---
Erieeskirjad koopakendamise kohta	---
Teisaldatavad mahutid: Juhtnöörid	---
Teisaldatavad mahutid: Erieeskirjad	---
Mahutite märgistamine	---
Tunnelis liiklemise piirangud	(E)
Märkused	---
EQ	---
Erieeskirjad	274
Ohtu põhjustav aine	Väävelhape FOSFORHAPPE LAHUS KAALIUMVESINIKDIFLUORIIDI LAHUS

#### Siseveetransport (ADN)

Märgistus	---
Piiratud kogused	---
Vedu lubatud	---
Varustuse olemasolu vajalik	---
Ventilatsioon	---
Märkused	---
EQ	---
Erieeskirjad	---

#### Merevedu (IMDG)

EmSi number	F-A, S-B
Erieeskirjad	---
Piiratud kogused	---
Pakend: Juhtnöörid	---
Pakend: Erieeskirjad	---
IBC: Juhtnöörid	---
IBC: Eeskirjad	---
Juhised mahutite täitmiseks ja tühjendamiseks	---
IMO	---
Juhised mahutite täitmiseks ja tühjendamiseks	---
UN	---
Juhised mahutite täitmiseks ja tühjendamiseks	---
Erieeskirjad	---
Stowage and segregation	---
Properties and observations	---
Märkused	---
EQ	---

#### Õhuvedu (IATA-DGR)

Hazard	---
Passenger	---



Artikli nr.	0897	Florin Felgenreiniger Super	Avaldamiskuupäe	08.09.20
	0897		v:	
Versioon	5	( 04.09.20 )	Lk	9/ 10

Passenger LQ	---
Cargo	---
ERG	---
Märkused	Ei kasutata veoteenust.
EQ	---
Special Provisioning	---

#### **14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga**

Andmed pole kättesaadavad

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

### **15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**

#### **Siseriiklikud eeskirjad**

##### **Euroopa**

Sisaldus VOC [%] < 0,17 %

Sisaldus VOC [g/L] ---

##### **Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused**

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud vastavalt EÜ direktiividele või siseriiklikele seadustele.

##### **Saksamaa**

Ladustamise klass VCI ---

Veeohustusklass 1

Veeohustusklassi ---

##### **katalooginumber**

Eeskirjad õnnetusjuhtumi eeskirjad õnnetusjuhtumi korral, Lisa II: nimetamata.

##### **korral**

##### **Juhised töölevõtmise piirangute kohta**

Järgida piiranguid noorte töötamise osas.

##### **Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused**

Berufsgenossenschaftliche Vorschriften (DGUV-Vorschriften) Berufsgenossenschaftliche Regeln (DGUV-Regeln)

Berufsgenossenschaftliche Informationen (DGUV-Informationen)

##### **Taani**

##### **Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused**

---

##### **Ungari**

##### **Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused**

---

##### **Suurbritannia**

##### **Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused**

---

##### **Yveits**

Sisaldus VOC [%]

---

##### **Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused**

---

##### **Ameerika Ühendriigid**

##### **Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused**

---

Federal Regulations

---

State Regulations

---

##### **Jaapan**

Artikli nr.	0897	Florin Felgenreiniger Super	Avaldamiskuupäe	08.09.20
	0897		v:	
Versioon	5	( 04.09.20 )	Lk	10/ 10

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

---

### **Kanada**

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

---

### **15.2 Kemikaaliohutuse hindamine**

Selle aine osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

## **16. JAGU: Muu teave**

### **Lisateave**

#### **Ohulaused (CLP)**

H290 Võib söövitada metalle.  
H301 Allaneelamisel mürgine.  
H302 Allaneelamisel kahjulik.  
H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.  
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

#### **Lisateave**

---

#### **Kirjandus**

See teave põhineb meie praegustel teadmistel ja kogemustel. Ohutuskaart kirjeldab tooteid, arvestades nende ohutusnõudeid. Need kirjeldused ei kujuta endast tagatud omadusi.

Lühendite ja akronüümide jaoks vt: ECHA-Juhis teabele esitatavate nõuete ja kemikaaliohutuse hindamise kohta, ptk R.20 (tingimuste ja lühendite tabel).

#### **Viimaste muudatuste põhjus**

Uus aadress ja kontaktandmed

#### **Lisateave**

---