

OHUTUSKAART



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

Florin 11

| | | | | |
|-------------|------|--------------|-----------------|----------|
| Artikli nr. | 0011 | Florin 11 | Avaldamiskuupäe | 01.09.20 |
| | 0011 | | v: | |
| Versioon | 5 | (01.09.20) | Lk | 1/ 8 |

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

1.1 Tootetähis

Toote kaubanduslik nimetus Florin 11

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Üldotstarbeline Puhastusaine

Mittesoovitavad kasutusala

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

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

1.4 Hädaabitelefoni number

Hädaabinumber FLORE-Chemie GmbH / Tel. 49 (0) 2653 91459 12
Montag bis Donnerstag 8.00 - 17.00
Freitag 8.00 - 14.30

Telefon ---

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt EÜ-määrusele 1272/2008 (CLP)

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine

Tunnusõna ei ole nõutav

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

Ohulaused mitte ükski

Hoiatuslaused

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P262 Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.
P405 Hoida lukustatult.

2.3 Muud ohud

Mainimisväärsed ohud puuduvad.

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.1 Ained

Keemiline iseloomustus

Neutraalsete pindaktiivsete ainete kombinatsioon 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

Alkylethercarbonsäure, Natrium Salz: 1 % - 5 %
CAS-Nummer: 33939-64-9
EINECS / ELINCS / NLP: Polymer
Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):
Eye Irrit. 2; H319

Lisateave

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised juhised

Püsivate vaevuste korral pöörduda arsti poole. Saastunud riided tuleb kohe seljast võtta ja ohutul viisil hävitada.

Sissehingamisel

Tagada värske õhu juurdevool.

Nahale sattumisel

Nahale sattumisel pesta kohe veega.

Silma sattumisel

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

Allaneelamisel

Oksendamist mitte esile kutsuda. Anda suurtes kogustes vett juua. Pöörduda kohe arsti poole.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Kustutuspulber süsinikdioksiid Peenepiisaliselt pihustatav vesi vaht

Ohutuse seisukohast ebasobivad kustutusvahendid

mitte ükski

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Eeskirjadekohase hoidmise ja käitlemise korral ei ole erilised ettevaatusabinõud vajalikud.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalne kaitsevarustus tulekahju kustutamisel

Lisateave

Mahuti lõhkemise oht. Toode ei ole võimeline iseseisvalt põlema.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Vältida silma ja nahale sattumist.

6.2 keskkonnakaitse meetmed

Takistada laialivalgumist (nt tammide või õlitõkete abil). Vältida põhjavette, veekogudesse või kanalisatsiooni sattumist.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetod

Koguda mehaaniliselt vedelikku siduva materjali (liiv, diatomiit, universaalsed sidujad) abil ja käidelda nõuetekohaselt.

Lisateave

6.4 Viited muudele jagudele

Ohutu käsitlemine: vaata jagu 7 Isikukaitse: vaata jagu 8

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise juhised

Vältida silma, nahale ja riietele sattumist.

Tule- ja plahvatuskaitse juhised

Toode ei ole võimeline iseseisvalt põlema.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded laoruumidele ja mahutitele

Hoida ainult originaalpakendis. Hoida pakend tihedalt suletuna jahedas, hästi ventileeritavas kohas.

Koosladustamise juhised

Ladustamise klass

VCI

--

Muud juhised

Käitlemise ajal söömine, joomine, suitsetamine, intensiivne sissehingamine keelatud. Saastunud tööriistade töökohast mitte välja viia. Pärast käitlemist pesta hoolega käed.

7.3 Erikasutus

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

8.2 Kokkupuute ohjamine

mitte ükski

Kokkupuute ohjamine töökeskkonnas

Hingamiselundite kaitse

ei ole nõutav

Käte kaitsmine

kaitsekindad Sobiv materjal: polükloropreen

Silmakaitse

Kaitseprillid

Naha kaitsmine

Standardne kemikaalide eest kaitsev töörietus.

Kaitse- ja hügieenimeetmed

Vältida silma ja nahale sattumist. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Vorm vedel
 Värv valge
 Lõhn iseloomulik

| | min | max | | |
|-----------------------------------|-------------------|-----|------------------------------------------------|-----|
| Keemise algpunkt ja keemisvahemik | --- | --- | | |
| Sulamis-/külmumispunkt | --- | --- | | |
| Leekpunkt/-vahemik | --- | --- | | |
| Tuleohtlikkus | --- | --- | | |
| Süttimistemperatuur | --- | --- | | |
| Iesesüttimistemperatuur | --- | --- | --- | |
| Plahvatuspiirid | --- | --- | | |
| Murdumisnäitaja | --- | --- | --- | |
| Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi) | | | --- | |
| Plahvatusoht | | | Segu kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad. | |
| | | | --- | |
| Aururõhk | --- | --- | --- | --- |
| Tihedus | 1,01 | | --- | --- |
| | g/cm ³ | | | |
| PH-väärtus | 8,5 | --- | 2% | --- |
| | | | 8 | |
| Viskoossus dünaamiline-lt | --- | --- | --- | --- |
| Viskoossus dünaamiline kuni | --- | --- | --- | --- |
| Viskoossus kinemaatiline-lt | --- | --- | --- | --- |
| Viskoossus kinemaatiline kuni | --- | --- | --- | --- |

9.2 Muu teave

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Nõuetekohase kasutamise korral ei lagune.

10.2 Keemiline stabiilsus

Toode on normaalsete ladustamistingimuste korral stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Eeskirjadekohase hoidmise ja käitlemise korral ei teki ohtlike reaktsioone.

10.4 Välditavad tingimused

Ühtegi pole teada.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Ühtegi pole teada.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ühtegi pole teada.

Toksikoloogilised uuringud

33939-64-9 Alkylethercarbonsäure, Natrium Salz

| | | | | | |
|----------------------------|------|------|----------|-------|---|
| Akuutne oraalne toksilisus | LD50 | Rott | 2000,000 | mg/kg | - |
|----------------------------|------|------|----------|-------|---|

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus

| | | | | |
|-------------|------|--------------|-----------------|----------|
| Artikli nr. | 0011 | Florin 11 | Avaldamiskuupäe | 01.09.20 |
| | 0011 | | v: | |
| Versioon | 5 | (01.09.20) | Lk | 5/ 8 |

Sissehingamisel

Allaneelamisel

Nahale sattumisel

Silma sattumisel

Praktikal põhinevad kogemused

Pikaajalisel või korduval nahale sattumisel: kergelt ärritava toimega

Üldised märkused

Otstarbekohasel kasutamisel ei ole seni kahjulikke toimeid kindlaks tehtud. Klassifikatsioon põhineb ohtlike valmististe direktiivi (1999/45/EÜ) arvestusmeetodil.

Ökotoksilised mõjud

33939-64-9 Alkylethercarbonsäure, Natrium Salz

| | | | | | |
|--------------------------|------|-------|-------|------|-----|
| Mürgine veeorganismidele | LC50 | kalad | 1,000 | mg/L | 96h |
|--------------------------|------|-------|-------|------|-----|

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Mürgine veeorganismidele

Veehustusklass 1

Veehustusklassi ---

katalooginumber

Üldised juhised

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Eliminatsiooni aste

Antud segudes 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-oktanol/-vesi)

Segu kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad.

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

Teave puudub.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode

Jäätmekood

200130

Jäätmekoodid/jäätmenimetused tuleb määrata vastavalt Euroopa jäätmekataloogi määrusele (EAKV)

tööstusharude ja käitluse spetsiifikast lähtudes.

Soovitus

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

Pakend

Jäätmekood

Jäätmekäitluse osas pidada nõu jäätmeluba omava jäätmete vastuvõtjaga.

Soovitus

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele. Mittesaastunud ja täielikult tühjendatud pakendeid saab taaskasutada.

Lisateave

14. JAGU: Veonõuded

14.1 ÜRO number

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADR, ADN ---

IMDG, IATA ---

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR, ADN ---

IMDG ---

IATA ---

14.4 Pakendirühm

14.5 Keskkonnaohud

Marine Pollutant - IMDG ---

Marine Pollutant - ADN ---

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu (ADR/RID)

Kood: ADR/RID ---

Ohunumber ---

Märgistus ADR ---

Piiratud kogused ---

Pakend: Juhtnöörid ---

Pakend: Erieeskirjad ---

Erieeskirjad koospakendamise kohta ---

Teisaldatavad mahutid: Juhtnöörid ---

Teisaldatavad mahutid: Erieeskirjad ---

Mahutite märgistamine ---

Tunnelis liiklemise piirangud ---

Märkused ---

EQ ---

Erieeskirjad ---

Ohtu põhjustav aine ---

Siseveetransport (ADN)

Märgistus ---

Piiratud kogused ---

Vedu lubatud ---

Varustuse olemasolu vajalik ---

Ventilatsioon ---

Märkused ---

EQ ---

Erieeskirjad ---

Merevedu (IMDG)

| | |
|-----------------------------------------------|-----|
| EmSi number | --- |
| 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 | --- |
| Passenger LQ | --- |
| Cargo | --- |
| ERG | --- |
| Märkused | --- |
| 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 [%] | --- |
| Sisaldus VOC [g/L] | --- |
| Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised | --- |

Saksamaa

| | |
|------------------------------------------|-----|
| Ladustamise klass VCI | --- |
| Veeohustusklass | 1 |
| Veeohustusklassi | --- |
| katalooginumber | |
| Eeskirjad õnnetusjuhtumi | --- |
| korral | |
| Juhised töölevõtmise piirangute kohta | --- |
| Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised | --- |

Taani

| | |
|------------------------------------------|-----|
| Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised | --- |
|------------------------------------------|-----|

Ungari

| | |
|------------------------------------------|-----|
| Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised | --- |
|------------------------------------------|-----|

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

Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused

Kanada

Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Teave puudub.

16. JAGU: Muu teave

Lisateave

Ohulaused (CLP) H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

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
