

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

Trükkimiskuupäev 11.11.2024 Versiooni number 651.0 (asendab versiooni 650.0)

Läbi vaadatud: 15.10.2024

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

- **1.1 Tootetähis**
- **Kaubanduslik nimetus: SICOROL F[®]**
- **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata**
- **Olelusringi etapid** IS Tööstusettevõttes kasutamine
- **Kemikaalikategooria** PC9a Pinnakatted ja värvid, vedeldid, värvieemaldid
- **Aine/segude kasutamine** Pinna kaitsmine
- **Kasutusala, mida ei soovitata** Ei ole teada
- **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
- **Tootja/tarnija:**
Semtu AS
Saha tee 24
74201 Loo
Harjumaa

Tel.: +372 606 3870
semtu@semtu.ee
- **1.4 Hädaabitelefoni number**
Päästeamet 112 või Mürgistusteabe Infoliin
16662
Välisriigist helistades +372 794 3794 (24/7)

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 pakendamise 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
- **Täiendavad andmed:**
EUH208 Sisaldab 5-kloro-2-metüül-isotiasool-3(2H)-ooni ja 2-metüülisotiasool-3(2H)-ooni ning magneesiumkloriidi ja magneesiumnitraadi segu. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.
Sisaldab biotsiide: 5-kloro-2-metüül-isotiasool-3(2H)-ooni ja 2-metüülisotiasool-3(2H)-ooni ning magneesiumkloriidi ja magneesiumnitraadi segu
- **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:** Ei sisalada ohtlike kemikaale.

(Jätkub lehelt 2)

EE

Ohutuskaart

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

Trükkimiskuupäev 11.11.2024 Versiooni number 651.0 (asendab versiooni 650.0)

Läbi vaadatud: 15.10.2024

Kaubanduslik nimetus: SICOROL F^{oo}

(Jätkub lehel 1)

Ohtlikud koostisosad:

CAS: 55965-84-9
EÜ number: 611-341-5
Indeksinumbr: 613-167-00-5

5-kloro-2-metüül-isotiasool-3(2H)-ooni ja 2-metüülisotiasool-3(2H)-ooni ning magneesiumkloriidi ja magneesiumnitraadi segu

☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ☠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ☠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071

Konkreetsed kontsentratsioonipiirid: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %

Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %

Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %

Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %

Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %

≥0,00025-<0,0015%

Täiendav teave:

Aerosooli või peenpihusti sissehingamine võib põhjustada tõsiseid hingamisprobleeme.

Kasutage õhuvooluvaba pihustusseadet. Pihustusrõhk peab olema alla 4,1 baari (410 KPa).

Toode sisaldab PFASi.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised soovitus: Ei tohi võtta meetmeid, mis on seotud isikliku riskiga või ei ole piisavalt koolitatud.

Sissehingamisel: Tagada värske õhk; kaebuste korral konsulteerida arstiga.

Kokkupuutel nahaga:

Üldiselt toode ei ärrita nahka.

Sellest hoolimata loputage saastunud nahka rohke veega. Eemaldage saastunud riided ja jalanõud. Sümptomite ilmnemisel pöörduge arsti poole.

Silma sattumisel:

Loputada avatud silmi mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid püsivad, konsulteerida arstiga.

Eemaldage võimalusel kõik kontaktläätsed. Jätkake loputamist.

Allaneelamisel: 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: Kasutada ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral võivad tekkida järgnevaid aineid:

Süsinikdioksiid (CO₂)

Süsinikmonoksiid (CO)

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Erikaitsevahendid: Erimeetmed pole nõutavad.

Täiendav teave Kõrvaldada tulekahjujärgne rusu ja tulekustutusvesi vastavalt ametlikele eeskirjadele.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Osaline libisemise oht lekkinud/mahavalatud tootel.

Tavapersonal Ei tohi võtta meetmeid, mis on seotud isikliku riskiga või ei ole piisavalt koolitatud.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed: Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonüsteemidesse või mistahes veekogudesse.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:

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

Materjali käitlemine vastavalt eeskirjadele.

6.4 Viited muudele jagudele

Teavet ohutu käitlemise kohta leiab 7. jaost.

Teavet isikukaitsevahendite kohta leiab 8. jaost.

(Jätkub lehelt 3)

Ohutuskaart

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

Trükkimiskuupäev 11.11.2024 Versiooni number 651.0 (asendab versiooni 650.0)

Läbi vaadatud: 15.10.2024

Kaubanduslik nimetus: SICOROL F^{oo}

Teavet kasutusest kõrvaldamise kohta leiab 13. jaost.

(Jätkub lehel 2)

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**
Ärge sööge, jooge ega suitsetage pealekandmise piirkonnas.
· **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:** Pole nõutud.
· **Täiendav teave ladustamistingimuste kohta:**
Kaitsta külma eest.
Kaitsta saastumise eest.
Kaitske otsese päikesevalguse eest.
- **Ladustamisklass:** 12
- **7.3 Eriksutus** Täiendav asjakohane teave puudub.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- **8.1 Kontrolliparameetrid**
· **Töökeskonnas jälgitavate piirnormidega koostisained:**
Toode ei sisalda olulisel hulgal kriitiliste väärtustega materjale, mis vajavad järelevalvet töökohas.
· **Täiendav teave:** Aluseks olid valmistamise ajal kehtinud loetelud.
- **8.2 Kokkupuute ohjamine**
· **Asjakohane tehniline kontroll**
Tagage hea ventilatsioon. Seda saab saavutada kohaliku väljatõmbe või üldise väljatõmbeõhu abil. Kui sellest ei piisa, et lahusti auru kontsentratsioon jääks alla piirnormi, tuleb kasutada sobivat hingamisaparaati. Järgige jaotises 7 toodud teavet.
· **Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid**
· **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**
Kemikaalide käsitsemisel tuleb järgida üldisi ettevaatusabinõusid.
Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.
Pärast tööd ja enne pause puhastada nahk täielikult.
- **Hingamisteede kaitsmine**
Kui kasutatakse ettenähtud viisi: pole vajalik. Aerosoolide või udu tekkimisel kasutada hingamisteede kaitsevahendeid.
- **Käte kaitsmine:**
Soovitav on ennetav nahakaitse nahakaitsetoodete kasutamisega.
Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ aine/ valmistise suhtes.
Kindamaterjali valik, võttes arvesse läbitungimisaegu, läbitungimiskiirust ja lagunemist.
- **Kindamaterjal**
Nitriilkumm
Soovitav materjali paksus: $\geq 0,4$ mm
- **Kindamaterjali läbimisaeg**
Täpse läbitungimisaja on määranud kaitsekinnaste tootja ning seda tuleb järgida.
Läbivusväärtus: tase ≤ 6
- **Silmade/näo kaitsmine** Täitmise ajal soovitav kaitseprillide kandmine
- **Kehakaitse:** Kaitsev töörietus

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

- **9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**
· **Üldine teave**
· **Füüsikaline olek** Vedel
· **Värvus** Värvitu

(Jätkub lehelt 4)

Kaubanduslik nimetus: SICOROL F^{oo}

(Jät kub lehel 3)

· Lõhn:	Nõrk, iseloomulik
· Lõhnalävi:	Pole määratud.
· Sulamis-/külumispunkt:	Ei ole määratud.
· Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik	100 °C (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)
· 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	4,6
· Viskoossus:	
· Kinemaatiline viskoossus	Pole määratud.
· Dünaamiline:	Pole määratud.
· Lahustuvus	
· Vesi:	Täielikult segunev.

· **N-oktaanool/-vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)**

55965-84-9	5-kloro-2-metüül-isotiasool-3(2H)-ooni ja 2-metüülisotiasool-3(2H)-ooni ning magneesiumkloriidi ja magneesiumnitraadi segu	-0,71
------------	--	-------

· Aururõhk juures 20 °C:	23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similarpurity)
· Tihedus ja/või suhteline tihedus	
· Tihedus juures 20 °C:	1 g/cm ³
· Suhteline tihedus	Pole määratud.
· Auru tihedus	Pole määratud.

· **9.2 Muu teave**

· Välimus:	
· Kuju:	Vedel
· Oluline teave tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.	
· Süttimistemperatuur:	Toode ei ole isesüttiv.
· Plahvatusohtlikkus:	Toode ei tekita plahvatusohtu.
· Orgaanilised lahustid:	<0,1 %
· Vesi:	>96,7 %
· VOC (EC)	>33,3 g/l
· Tahkeaine sisaldus:	2,2 %
· 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

(Jät kub lehel 5)

Kaubanduslik nimetus: SICOROL F^{oo}

(Jätukub lehel 4)

- **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:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:

55965-84-9 5-kloro-2-metüül-isotiasool-3(2H)-ooni ja 2-metüülisotiasool-3(2H)-ooni ning magneesiumkloriidi ja magneesiumnitraadi segu

Suuliselt	LD50	64 mg/kg (Rott)
Nahal	LD50	87 mg/kg (Rott)
Sissehingamisel	LC50 / 4h	0,31 mg/l (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

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Mürgisus

Veekeskkonda ohustav mürgisus:

55965-84-9 5-kloro-2-metüül-isotiasool-3(2H)-ooni ja 2-metüülisotiasool-3(2H)-ooni ning magneesiumkloriidi ja magneesiumnitraadi segu

LC50 / 96h	0,22 mg/L (Vikerforell)
	0,32 mg/L (Sinine päikesekekalas (Lepomis macrochirus))
EC50 / 48h	0,12 mg/L (Daphnia magna (vesikirp))
EC50 / 72h	0,048 mg/L (Desmodesmus subspicatus (rohevetikas))
EC50 / 120h	43 mg/L (Rohelise kiibiga vetikas)

12.2 Püsivus ja lagunduvus

55965-84-9 5-kloro-2-metüül-isotiasool-3(2H)-ooni ja 2-metüülisotiasool-3(2H)-ooni ning magneesiumkloriidi ja magneesiumnitraadi segu

Biolagunevus	>60 % (28 päeva) (OECD 301 D - kinnise pudeliga katse)
--------------	--

(Jätukub lehelt 6)

Ohutuskaart

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

Trükkimiskuupäev 11.11.2024 Versiooni number 651.0 (asendab versiooni 650.0)

Läbi vaadatud: 15.10.2024

Kaubanduslik nimetus: SICOROL F^{oo}

(Jätkub lehel 5)

kergesti biolagunev (ECHA)

12.3 Bioakumulatsioon

55965-84-9 5-kloro-2-metüül-isotiasool-3(2H)-ooni ja 2-metüülisotiasool-3(2H)-ooni ning magneesiumkloriidi ja magneesiumnitraadi segu

Biokontsentratsioonitegur (BCF) 3,16 (arvutatud) (ECHA)

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: Ei ole ohtlik veele.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Soovitused

Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonüsteemidesse.

Kontrollige korduvkasutatavust.

Pakendage või pitseerige tootejäätmel ja puhastamata tühjad mahutid, märgistage need ja kõrvaldage või taaskasutage need nõuetekohaselt vastavalt siseriiklikele eeskirjadele.

Kui puhastamata tühjad mahutid antakse edasi, tuleb klienti teavitada võimalikust ohust, mis tuleneb tootejääkidest.

ELis kõrvaldamiseks tuleb kasutada vastavat kehtivat jäätmekoodi vastavalt Euroopa jäätmekataloogile (EWC).

Muu hulgas on jäätmetekitaja kohustus määrata oma jäätmetele Euroopa jäätmekataloogi (EWC) kohased tööstus- ja protsessi tüübispetsiifilised jäätmekoodid.

Tarnija praeguste teadmiste kohaselt ei käsitleta seda toodet ohtlike jäätmetena ELi direktiivi 2008/98/EMÜ tähenduses.

Puhastamata pakend:

Soovitused:

Saastatud pakendid tuleb täielikult tühjendada. Neid võidakse ümber töödelda pärast täieliku ja korralikku puhastust.

Viige tühjad konteinerid taaskasutamiseks või kõrvaldamiseks heakskiidetud jäätmekäitlusettevõttesse.

Soovitavad puhastusvahendid: Vesi, vajaduse korral koos puhastusainetega.

14. JAGU: Veonõuded

14.1 ÜRO number või ID number

ADR, ADN, IMDG, IATA

Ei kehti

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADR, ADN, IMDG, IATA

Ei kehti

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR, ADN, IMDG, IATA

klass

Ei kehti

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.

(Jätkub lehel 7)

Kaubanduslik nimetus: SICOROL F^{oo}

(Jätkub lehel 6)

· **UN "Model Regulation":**

Ei kehti

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

· **15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**

· **Direktiiv 2012/18/EÜ**

· **Ohtlike ainete loetelu - 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.

· **Riiklikud eeskirjad:**

· **Veeohu klass:** Üldiselt ei ole ohtlik veele.

· **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.

· **Asjakohased laused**

H301 Allaneelamisel mürgine.

H310 Nahale sattumisel surmav.

H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

H315 Põhjustab nahaärritust.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H330 Sissehingamisel surmav.

H400 Väga mürgine veeorganismidele.

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

EUH071 Söövitav hingamisteedele.

· **Kontaktisik:** Dr. Klaus Hörmann

· **Eelmise versiooni kuupäev:** 21.05.2024

· **Eelmise versiooni number:** 650.0

· **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

Acute Tox. 3: Äge mürgisus – 3. kategooria

Acute Tox. 2: Äge mürgisus – 2. kategooria

Skin Corr. 1C: Nahasöövitus/ärritus – 1.C kategooria

Eye Dam. 1: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 1. kategooria

(Jätkub lehelt 8)

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

Trükkimiskuupäev 11.11.2024 Versiooni number 651.0 (asendab versiooni 650.0)

Läbi vaadatud: 15.10.2024

Kaubanduslik nimetus: SICOROL F°°

Skin Sens. 1A: Naha sensibiliseerimine – 1.A kategooria
Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskkonnale - äge ohtlikkus veekeskkonnale – 1. kategooria
Aquatic Chronic 1: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 1. kategooria

(Jätkub lehel 7)

Allikad

Meie ohutuskaartide koostamisel kasutatakse järgmisi teabeallikaid:

- Teave meie tarnijatelt.
- Andmed Euroopa Liidu registreeritud ainete andmebaasist "Database of registered substances" Kemikaaliamet (ECHA).
- GESTIS ohtlike ainete andmebaas.
- "Rigoletto" Keskkonnaagentuuri teabesait. Vesi Ohtlikud ained.
- Ohtlike ainete andmebaas, mis on koostatud Föderaalsete Materjalide Uurimise Instituudi (BAM) poolt.
- eur-lex.europa.eu

· * **Kuupäev võrreldes eelmise muudetud versiooniga.**