

# KEMIKAALI OHUTUSKAART



Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise kuupäev : 5 Mai 2024

Versioon : 1.03

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

### 1.1 Tootetähis

Toote nimetus : FONTECRYL SC 50

Toote kood : SDS-624-s

#### Teised identifitseerimise vahendid

SKU-62480000160T; SKU-62480000170T; SKU-62482210160; SKU-62482210170; SKU-62482230160; SKU-62482230170; SKU-624R9100190

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

Toote kasutamine : Tööstuslikud rakendused, Professionaalsed kasutusalaad, Kasutatud pihustamisel.

Aine/segude kasutamine : Katmine.

Vastunäidustatud kasutusalaad : Toode ei ole ette nähtud, märgistatud ega pakendatud tarbijatele.

### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tikkurila Oyj  
P.O. Box 53  
FI-01301 VANTAA  
FINLAND  
Tel. +358 20 191 2000

Käesoleva kemikaali ohutuskaardi eest vastutava isiku e-maili aadress : [Product.Stewardship.EMEA@ppg.com](mailto:Product.Stewardship.EMEA@ppg.com)

#### Riiklik kontakt

AS TIKKURILA  
Liimi 5, 10621, Tallinn, Eesti  
tel +372 6 501 111  
[info.ee@ppg.com](mailto:info.ee@ppg.com)

### 1.4 Hädaabitelefoni number

Mürgistusteabekeskuse number 16662 /Välisriigist helistades (+372 ) 794 3794  
Infoliinile helistamine on anonüümne ning kohaliku kõne hinnaga.

#### Tarnija

Tikkurila Oyj  
+358 20 191 2000 (GMT +2) Esmaspäev-Reede 8-16

Kood : SDS-624-s

Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 5 Mai 2024  
kuupäev

FONTECRYL SC 50

## 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Toote määratlemine : Segu

[Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Aquatic Chronic 3, H412

Vastavalt muudatustega määrusele (EÜ) nr 1272/2008 on see toode klassifitseeritud ohtlikuks.

Ülalmainitud H-lausetega täisteksti vt 16. jagu.

Vaadata jaost 11 tervisemõjude ja sümptomite üksikasjalikuma teabe kohta.

### 2.2 Märgistuselemendid

Tunnussõna : Tunnussõna puudub.

Ohulaused : Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Vältimine : Vältida sattumist keskkonda.

Reageerimine : Mitterakendatav.

Hoidmine : Mitterakendatav.

Kõrvaldamine : Sisu ja pakend kõrvaldada vastavuses kõigi kohalike, piirkondlike, riiklike ja rahvusvaheliste õigusaktidega.  
P273, P501

Ohtlikud koostisosad : Mitterakendatav.

Täiendavad märgistuse elemendid : Sisaldab 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol ja 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

XVII lisa - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud : Mitterakendatav.

#### Pakendi erinõuded

Lapsele avamatute kinnitustega varustatavad tootepakendid : Mitterakendatav.

Kombatav ohumärk : Mitterakendatav.

### 2.3 Muud ohud

Toode vastab PBT või vPvB kriteeriumidele : See segu ei sisalda klassidesse PBT (püsivad, bioakumuleeruvad ja toksilised) või vPvB (väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad) kuuluvaid aineid.

Teised ohud, mis ei kajastu klassifikatsioonis : Pole teada.

## 3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud : Segu

Kood : SDS-624-s Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 5 Mai 2024  
kuupäev

FONTECRYL SC 50

## 3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

Toote/koostisosa nimi	Identifitseerijad	Massi%	Klassifikatsioon	Spetsiifiline kontsentratsioon piirmäärad, M-tegurid ja ATE-d	Tüüp
2-butoksüetanool	REACH #: 01-2119475108-36 EÜ: 203-905-0 CAS: 111-76-2 Indeks: 603-014-00-0	≥1.0 - ≤5.0	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	ATE [Oraalne] = 1200 mg/kg ATE [Sissehingamine (aurud)] = 3 mg/l	[1] [2]
tritsinkbis(ortofosfaat)	REACH #: 01-2119485044-40 EÜ: 231-944-3 CAS: 7779-90-0 Indeks: 030-011-00-6	≤1.0	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akuutne] = 1 M [Krooniline] = 1	[1]
Ammooniumhüdroksoid	REACH #: 01-211948876-14 EÜ: 215-647-6 CAS: 1336-21-6 Indeks: 007-001-01-2	<1.0	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400	STOT SE 3, H335: C ≥ 5% M [Akuutne] = 1	[1] [2]
2,4,7,9-tetrametüüldets-5-üün-4,7-diool	REACH #: 01-2119954390-39 EÜ: 204-809-1 CAS: 126-86-3	≤0.30	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
tsinkoksiid	REACH #: 01-2119463881-32 EÜ: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Indeks: 030-013-00-7	≤0.30	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Akuutne] = 1 M [Krooniline] = 1	[1]
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	EÜ: 220-120-9 CAS: 2634-33-5 Indeks: 613-088-00-6	<0.050	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411  <b>Ülalmained H-lausede täisteksti vt 16. jagu.</b>	ATE [Oraalne] = 1020 mg/kg ATE [Sissehingamine (tolmud ja udud)] = 0.4 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.05% M [Akuutne] = 1	[1]

Puuduvad sellised täiendavad koostisained, mis hetkel tarnijale teadaolevate andmete põhjal ja kasutatavates kontsentratsioonides on klassifitseeritud tervisele või keskkonnale ohtlikuks, on PBT-d või vPvB-d või võrdväärse ohuteguriga ained või millele on määratud töökeskkonna piirnorm ja mis vajaksid seetõttu käesolevas punktis käsitlemist.

## Tüüp

[1] Tervise- või keskkonnaohtlikuks klassifitseeritud aine

[2] Töökeskkonnas sisalduse piirnormiga aine

Saadaolevad töökeskkonna piirnormid on loetletud jaotises 8.

SUB-koodid esindavad ühendeid ilma CAS numbrite registreeringuta

Kood : SDS-624-s

Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 5 Mai 2024  
kuupäev

FONTECRYL SC 50

## 4. JAGU. Esmaabimeetmed

### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Kokkupuude silmadega** : Eemaldada kontaktläätsed, loputada avatud silmi puhta värske veega, hoides silmalauge avatuna vähemalt 10 minutit ja pöörduda koheselt arsti poole.
- Sissehingamisel** : Viia kannatanu värske õhu kätte. Hoida kannatanu soojas ja puhkeasendis. Kui kannatanu ei hinga, kui hingamine on ebaregulaarne või tekib hingamispeetus, tuleb teostada kunstlikku hingamist või hapniku andmist väljaõppinud isikute poolt.
- Naha kokkupuude** : Eemaldada saastatud riided ja jalanõud. Pesta nahka põhjalikult seebi ja veega või kasutada naha puhastamiseks mõeldud tunnustatud vahendeid. MITTE kasutada lahusteid või vedeldajaid.
- Allaneelamine** : Allaneelamisel pöörduda arsti poole ning näidata pakendit või pakendimärgistust. Hoida kannatanu soojas ja puhkeasendis. MITTE kutsuda esile oksendamist.
- Esmaabitöötajate kaitse** : Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta.

### 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

#### Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused

- Kokkupuude silmadega** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
- Sissehingamisel** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
- Naha kokkupuude** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
- Allaneelamine** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

#### Liigse kokkupuute tunnused/sümptomid

- Kokkupuude silmadega** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.
- Sissehingamisel** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.
- Naha kokkupuude** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.
- Allaneelamine** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.

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

- Juhised arstidele** : Ravida haigustunnuste järgi. Pöörduda mürgistusravi spetsialisti poole viivitamatult, kui suur kogus on alla neelatud või sisse hingatud.
- Eritoimingud** : Ei vaja eriravi.

## 5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

### 5.1 Tulekustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid** : Kasutada kustutusvahendit, mis sobib tulekolde piiramiseks.

- Sobimatud kustutusvahendid** : Pole teada.

### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

- Aine või segu ohud** : Tules või kuumutamisel rõhk tõuseb ja konteiner võib lõhkeda. Materjal on kahjulik vee elukeskkonnale koos kauakestvate järelmõjudega. Materjaliga saastunud tulekustutusvesi tuleb kokku koguda ja vältida selle kõrvaldamist veekogudesse, kanalisatsiooni või kraavidesse.
- Ohtlikud põlemisproduktid** : Lagusaadused võivad sisaldada järgmisi materjale:  
süsinikoksiidid  
vääveloksiidid  
metallioksiid/-oksiidid

### 5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Kood : SDS-624-s

Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 5 Mai 2024  
kuupäev

FONTECRYL SC 50

## 5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

**Erilised ettevaatusabinõud tuletõrjujatele** : Tule puhkemisel viivitamatult isoleerida põlemiskoht ja juhtida selle lähedusest ära kõik inimesed. Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta.

**Erikaitsevahendeid tuletõrjujatele** : Tuletõrjujad peavad kandma vastavat kaitsevarustust ja suletud näokaitsega autonoomset suruõhuhingamisaparaati (SCBA). Tuletõrjujate rõivastus (kaasa arvatud kiivrid, kaitsekaapad ja -kindad), mis vastavad Euroopa standardile EN 469, pakuvad keemiaõnnetuste korral üldist kaitset.

## 6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

**Tavapersonal** : Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Evakueerida ümbritsev piirkond. Hoida ära kõrvaliste ja kaitsevahenditeta inimeste sisenemine. Mitte puutuda või läbi kõndida mahavoolanud materjalist. Pange selga sobiv individuaalne kaitsevarustus.

**Päätetöötajad** : Kui lekke puhul on vajalik eririetus, arvestage 8. jao teabega sobivate ja ebasobivate materjalide kohta. Vt ka teavet "Tavapersonal".

### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed

: Vältida mahavoolanud materjali hajumist ja äravoolu ning sattumist pinnasesse, veekogudesse, kraavidesse ja kanalisatsiooni. Teavitada vastavaid ametiasutusi, kui toode on põhjustanud keskkonnareostuse (kanalisatsiooni, veekogude, mulla või õhu reostuse). Vett reostav materjal. Lekkimine suures koguses võib olla keskkonnaohtlik.

### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

**Väike mahavool** : Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Lahjendada veega ja kuivatada lapiga, kui on vees lahustuv. Teisel juhul, või kui on vees mittelahustuv, adsorbeerida inertse kuiva materjaliga ja panna sobivasse jäätmekonteinerisse. Kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu.

**Suur mahavool** : Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Läheneda mahavoolule pealtnähtu poolt. Vältida sattumist kanalisatsiooni, veekogudesse, keldritesse või suletud ruumidesse. Pesta mahavoolanud aine heitvee puhastusseadmesse või toimida järgnevalt. Korjata ja koguda mahavool koos mittepõleva absorbendiga, näit. liiv, muld, vermikuliit, diatomiitmuld ja panna konteinerisse kõrvaldamiseks vastavalt kohalikele eeskirjadele. Kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu. Saastunud absorbent võib olla sama ohtlik kui mahavoolanud toode.

**6.4 Viited muudele jagudele** : Hädaabi kontaktinfo kohta vt 1. jagu.  
Sobiva individuaalse kaitsevarustuse kohta vt 8. jagu.  
Täiendava jäätmekäitluse teabe kohta vt 13. jagu.

## 7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid. 1. jaos kindlaksmääratud kasutusala nimekirjas tuleb uurida iga kättesaadavat erikasutuse teavet, mida annavad kokkupuute stsenaarium(id).

### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

**Kaitsemeetmed** : Kanda asjakohaseid isikukaitsevahendeid (vaata punkt 8). Mitte alla neelata. Vältida kontakti silmade, naha ja rõivastega. Vältida auru või udu sissehingamist. Vältida sattumist keskkonda. Hoida originaalpakendis või tunnustatud muust sobivast materjalist pakendis ning hoida pakend kasutusevahelisel ajal tihedalt suletuna. Tühjades konteinerites on tootejääke, mis võivad olla ohtlikud. Mahutit korduvalt mitte kasutada.

Kood : SDS-624-s

Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 5 Mai 2024  
kuupäev

FONTECRYL SC 50

## 7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

Tootega saastunud materjalid nagu puhastuskaltsud, paberrätikud ja kaitseriided, võivad mõni tund hiljem iseeneselikult süttida. Tuleriskide vältimiseks tuleb kõik saastunud materjalid koguda selleks ettenähtud konteineritesse või isesulguva kaanega tihedalt suletavatesse metallkonteineritesse. Saastunud materjalid tuleb kõrvaldada töökohalt iga tööpäeva lõpus ja hoida neid väljaspool tööruume.

### Nõuanne üldise tööstushügieeni kohta

: Piirkonnas, kus seda materjali käideldakse, hoitakse ja töödeldakse, on söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Töötajad peavad pesema nägu ja käsi enne söömist, joomist ja suitsetamist. Eemaldada saastunud riietus ja kaitsevarustus enne söömisalasse sisenemist. Täiendavat teavet hügieenimeetmete kohta vt 8. jagu.

### 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

: Mitte hoida temperatuuril, mis on madalam kui: 5°C (41°F). Hoida kooskõlas kohalike eeskirjadega. Hoidke originaalpakendis, kaitstuna päikesevalguse eest, kuivas, jahedas ja hästiventileeritud kohas, eemal mittekokkusobivatest materjalidest (vt jaotist 10), toiduainetest ja joogist. Hoida pakend kindlalt suletuna ja pitseerituna, kuni ollakse valmis kasutama. Avatud pakendid tuleb hoolikalt uuesti sulgeda ja lekke vältimiseks hoida püstiasendis. Mitte hoiustada märgistamata pakendis. Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit. Vaadake enne käitlemist või kasutamist 10. jaost ühildumatuid materjale.

### 7.3 Erikasutus

Määratud kasutusala vt 1.2 jagu.

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid. 1. jaos kindlaksmääratud kasutusala nimekirjas tuleb uurida iga kättesaadavat erikasutuse teavet, mida anna(vad)b kokkupuute stsenaarium(id).

### 8.1 Kontrolliparameetrid

#### Töökeskkonna piirnormid

Toote/koostisosa nimi	Kokkupuute piirväärtused
2-butoksüetanool	<b>Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid määrus nr 293 (Eesti, 12/2022). Absorbeeruv läbi naha. Naha sensibilisaator. Sissehingamise sensibilisaator.</b> LÜHIAJALISE TOIME PIIRNORM: 246 mg/m <sup>3</sup> 15 minutid. LÜHIAJALISE TOIME PIIRNORM: 50 ppm 15 minutid. PIIRNORM: 98 mg/m <sup>3</sup> 8 tundi. PIIRNORM: 20 ppm 8 tundi.
Ammooniumhüdrosiid	<b>Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid määrus nr 293 (Eesti, 12/2022). [ammoniaak]</b> PIIRNORM: 14 mg/m <sup>3</sup> 8 tundi. PIIRNORM: 20 ppm 8 tundi. LÜHIAJALISE TOIME PIIRNORM: 36 mg/m <sup>3</sup> 15 minutid. LÜHIAJALISE TOIME PIIRNORM: 50 ppm 15 minutid.

### Soovitavad seireprotseduurid

: Tuleb viidata järgmistele järelevalve standarditele, nagu näiteks: Euroopa Standard EN 689 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Juhised keemiliste toimeainete sissehingamise mõju hindamiseks, piirnormide toimega võrdlemiseks ja mõõtemetodite kohta) Euroopa Standard EN 14042 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Juhend protseduuride kohaldamiseks ja kasutamiseks, et hinnata kokkupuudet keemiliste ja bioloogiliste toimeainetega) Euroopa Standard EN 482 (Töökeskkonna õhu kvaliteet. Üldnõuded keemiliste toimeainete mõõteprotseduuride teostamiseks.) Samuti nõutakse viidet riiklikele juhenddokumentidele ohtlike ainete määramismetodite kohta.

### DNEL

Kood : SDS-624-s

Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 5 Mai 2024  
kuupäev

FONTECRYL SC 50

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

Toote/koostisosa nimi	Tüüp	Kokkupuude	Väärtus	Elanikkond	Toimed
2-butoksüetanool	DNEL	Pikaajaline Suukaudne	6.3 mg/kg bw/päevas	Üldelanikkond	Süsteemne
	DNEL	Lühiajaline Suukaudne	26.7 mg/kg bw/päevas	Üldelanikkond	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline Sissehingamisel	59 mg/m <sup>3</sup>	Üldelanikkond	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline Sissehingamisel	98 mg/m <sup>3</sup>	Töötajad	Süsteemne
	DNEL	Lühiajaline Sissehingamisel	147 mg/m <sup>3</sup>	Üldelanikkond	Kohalik
	DNEL	Lühiajaline Sissehingamisel	246 mg/m <sup>3</sup>	Töötajad	Kohalik
	DNEL	Lühiajaline Sissehingamisel	426 mg/m <sup>3</sup>	Üldelanikkond	Süsteemne
2,4,7,9-tetrametüüldets-5-üün-4,7-diool	DNEL	Lühiajaline Sissehingamisel	1091 mg/m <sup>3</sup>	Töötajad	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline Suukaudne	0.29 mg/kg bw/päevas	Üldelanikkond	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline Nahakaudne	0.29 mg/kg bw/päevas	Üldelanikkond	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline Sissehingamisel	0.505 mg/m <sup>3</sup>	Üldelanikkond	Süsteemne
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	DNEL	Pikaajaline Nahakaudne	0.812 mg/kg bw/päevas	Töötajad	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline Sissehingamisel	2.86 mg/m <sup>3</sup>	Töötajad	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline Nahakaudne	0.345 mg/kg bw/päevas	Üldelanikkond	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline Nahakaudne	0.966 mg/kg bw/päevas	Töötajad	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline Sissehingamisel	1.2 mg/m <sup>3</sup>	Üldelanikkond	Süsteemne
	DNEL	Pikaajaline Sissehingamisel	6.81 mg/m <sup>3</sup>	Töötajad	Süsteemne

### PNECid

Toote/koostisosa nimi	Tüüp	Keskkonna iseloomustus	Väärtus	Määramismeetod
2-butoksüetanool	-	Magevesi	8.8 mg/l	Hindamistegurid
	-	Mereakvatoorium	0.88 mg/l	Hindamistegurid
	-	Värske vee sete	34.6 mg/kg	Tasakaalu jaotus
	-	Merevee sete	3.46 mg/kg	Tasakaalu jaotus
	-	Pinnas	3.13 mg/kg	Tasakaalu jaotus
	-	Reoveepuhastusjaam	463 mg/l	Hindamistegurid
tritsinkbis(ortofosfaat)	-	Magevesi	20.6 µg/l	Tundlikkuse jaotus
	-	Mereakvatoorium	6.1 µg/l	Tundlikkuse jaotus
	-	Reoveepuhastusjaam	100 µg/l	Hindamistegurid
	-	Värske vee sete	117.8 mg/kg dwt	Tundlikkuse jaotus
	-	Merevee sete	56.5 mg/kg dwt	Tasakaalu jaotus
	-	Pinnas	35.6 mg/kg dwt	Tundlikkuse jaotus
2,4,7,9-tetrametüüldets-5-üün-4,7-diool	-	Magevesi	0.04 mg/l	Hindamistegurid
	-	Mereakvatoorium	0.004 mg/l	Hindamistegurid
	-	Reoveepuhastusjaam	7 mg/l	Hindamistegurid
	-	Värske vee sete	0.32 mg/kg dwt	Tasakaalu jaotus
	-	Merevee sete	0.032 mg/kg dwt	Tasakaalu jaotus

<b>Kood</b> : SDS-624-s	<b>Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise kuupäev</b> : 5 Mai 2024
<b>FONTECRYL SC 50</b>	

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

tsinkoksiid	-	Pinnas	0.028 mg/kg dwt	Tasakaalu jaotus
	-	Magevesi	20.6 µg/l	Tundlikkuse jaotus
	-	Mereakvatoorium	6.1 µg/l	Tundlikkuse jaotus
	-	Värske vee sete	117 mg/kg dwt	Tundlikkuse jaotus
	-	Reoveepuhastusjaam	52 µg/l	Hindamistegurid
	-	Merevee sete	56.5 mg/kg dwt	Hindamistegurid
	-	Pinnas	35.6 mg/kg dwt	Tundlikkuse jaotus

### 8.2 Kokkupuute ohjamine

#### Asjakohane tehniline kontroll

: Hea üldventilatsioon peaks olema piisav, et ohjata töötaja kokkupuudet õhusaastega.

#### Isiklikud kaitsemeetmed

##### Hügieenimeetmed

: Pesta käed, käsivarred ja nägu põhjalikult puhtaks peale kemikaalide käitlemist ning enne söömist, suitsetamist ja tualeti kasutamist ning tööpäeva lõpul. Potentsiaalselt saastunud riietuse eemaldamiseks tuleb kasutada vastavaid võtteid. Saastunud riietus pesta enne taaskasutamist. Kindlustada, et silmapesupudelikud ja hädaabidušid on töökoha läheduses.

##### Silmade/näo kaitsmine

: Kaitseprillid küljekaitse klappidega. Kasutage EN 166 nõuetele vastavaid kaitseprille.

##### Naha kaitsmine

##### Käte kaitsmine

: Kanda standardinõuetele vastavaid keemikaalikindlaid, mitteläbilaskvaid kaitsekindaid kogu kemikaalide käitlemise aja jooksul, kui riskianalüüs näitab selle vajadust. Kindatootja esitatud andmeid arvestades tuleb kontrollida kasutamise ajal, kas kindad on veel säilitanud oma kaitseomadused. Peab märkima, et iga kindamaterjali läbitungimise aeg võib olla erinevatel kindatootjatel erinev. Mitut ainet sisaldavate segude korral ei saa kinnaste kaitseagea täpselt hinnata. Soovitavad kindad põhinevad vaadeldavas tootes kõige kasutatavamale lahustile. Võimaliku pikaajalise või korduva kontakti korral on soovitatav kasutada kaitseklassi 6 kuuluvaid kindaid (EN 374 vastav läbivusaeg ületab 480 minutit) kuuluvaid kindaid. Üksnes lühiajalise eeldatava kontakti korral on soovitatav kasutada kaitseklassi 2 või kõrgemasse (EN 374 vastav läbimisaeg suurem kui 30 minutit). Kasutaja peab kontrollima, et kinnaste tüüp või tüübid toote käitlemiseks oleks kõige sobivamad ja võtma arvesse kasutamise eritingimused nii, nagu need sisalduvad kasutaja tehtud riski hindamises.

##### Kindad

: Kestva või korduva käitlemise korral kasutada järgmist tüüpi kindaid:

Soovitavad: neopreen, looduslik kummi (lateks), butüülkummi

##### Keha kaitse

: Isikukaitsevahendid tuleb valida vastavuses täidetava tööülesandega ja sellega seotud riskidega ning olema vastava spetsialisti poolt heaks kiidetud enne, kui hakatakse toodet käitlema.

##### Muu nahakaitse

Vastavad jalatsid ja täiendavad nahakaitsevahendid tuleks valida selle alusel, millist ülesannet täidetakse ja milliseid ohte see hõlmab ning spetsialist peab need enne selle toote käitlemist heaks kiitma.

##### Hingamisteede kaitsmine

: Kaitsemaski valik peab põhinema teadaolevatele ja oodatavatele kokkupuutetasanditele, toote ohtlikkusele ja väljavalitud kaitsemaski ohutule töötamise vahemikule. Kui töötajad puutuvad kokku kontsentratsioonidega, mis ületavad töökeskkonna piirnorme, peavad nad kasutama sobivaid sertifitseeritud respiraatoreid. Kasutada kinnitatud standardile vastavat sobivat õhku puhastavat või suruõhu respiraatormaski, kui riskianalüüs näitab selle vajadust. Kandke EN140 nõuetele vastavat respiraatorit. Filtri tüüp: orgaanilise auru (Tüüp A) ja tolmu kurn P3

##### Kokkupuute ohjamine keskkonnas

: Kontrollida ventilatsiooni- või töös kasutatavate seadmete õhuheidet, et veenduda nende vastavuses keskkonnakaitse õigusaktide nõuetele. Mõnel juhul võib osutada vajalikuks gaasiskraberite, filtrite või kasutatavate seadmete tehniliste muudatuste sisseviimine, et vähendada heitme kogust vastuvõetava tasemeni.



Kood : SDS-624-s

Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 5 Mai 2024  
kuupäev

FONTECRYL SC 50

**9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused**

Kõigi omaduste mõõtmistingimused on standardsel temperatuuril ja rõhul, kui pole märgitud teisiti.

**9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta****Välimus**

- Füüsikaline olek** : Vedelik.
- Värvus** : Erinevad
- Lõhn** : Iseloomustus.
- Lõhnalävi** : Ei ole saadaval.
- Sulamis-/külmumispunkt** : Järgneval temperatuuril võib hakata tahkuma: 0°C (32°F) Põhineb järgmise koostisosa andmetel: vesi. Kaalutud keskmine: -4.77°C (23.4°F)
- Keemise algpunkt ja keemisvahemik** : >37.78°C
- Süttivus** : Ei ole saadaval.
- Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir** : Ei ole saadaval.
- Leekpunkt** : Suletud tiigli: Mitterakendatav.
- Isesüttimistemperatuur** :

Koostisosa nimetus	°C	°F	Meetod
2-Butoksüetanool	230	446	DIN 51794

- Lagunemistemperatuur** : Püsiv soovitatud ladustamis- ja käitlemistingimustes (vt jaotist 7).
- pH** : 6 kuni 9
- Viskoossus** : Kinemaatiline (40°C): >21 mm<sup>2</sup>/s
- Lahustuvus(ed)** :

Meedia	Tulemus
külm vesi	Osaliselt lahustuv

- Jaotustegur: n-oktaanool/-vesi** : Mitterakendatav.

**Aururõhk**

Koostisosa nimetus	Aururõhk temperatuuril 20 °C			Aururõhk temperatuuril 50 °C		
	mm Hg	kPa	Meetod	mm Hg	kPa	Meetod
vesi	17.5	2.3				

- Aurustumiskiirus** : 0.072 (2-Butoksüetanool) võrreldes butüülatsetaat
- Suhteline tihedus** : 1.2
- Auru tihedus** : Suurim teadaolev tase: 4.1 (Õhk = 1) (2-Butoksüetanool).
- Plahvatusohtlikkus** : Toode ise ei ole plahvatusohtlik, kuid võimalik on plahvatusohtliku auru või tolmu ja õhu segu moodustumine.
- Oksüdeerivus** : Toode ei tekita oksüdeeriva ohtu.

**Osakeste omadused**

- Osakeste keskmine suurus** : Mitterakendatav.

**9.2 Muu teave**

Lisateave puudub.

Kood : SDS-624-s

Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 5 Mai 2024  
kuupäev

FONTECRYL SC 50

**10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime****10.1 Reaktsioonivõime** : Toote või selle koostisosade reageerimisvõimet puudutavad spetsiaalsed testiandmed pole kättesaadavad.**10.2 Keemiline stabiilsus** : Toode on püsiv.**10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** : Normaalses hoiu- ja kasutamistingimustes ohtlike reaktsioone ei toimu.**10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** : Kokkupuude kõrge temperatuuriga võib tekitada kahjulikke laguprodukte.  
Järgida jaotistes 7 ja 8 toodud kaitsemeetmeid.**10.5 Kokkusobimatud materjalid** : Tugevalt eksotermiliste reaktsioonide vältimiseks hoida eemal järgmistest materjalidest: oksüdeerivad ained, tugevad leelised, tugevad happed.**10.6 Ohtlikud lagusaadused** : Sõltuvalt tingimustest, Lagusaadused võivad sisaldada järgmisi materjale: süsinikoksiidid vääveloksiidid metallioksiid/-oksiidid**11. JAGU. Teave toksilisuse kohta****11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008****Akuutne toksilisus**

Toote/koostisosa nimi	Tulemus	Liik	Annus	Kokkupuude
2-butoksüetanool	LC50 Sissehingamisel Aur LD50 Nahakaudne	Rott Rott	3 mg/l >2000 mg/kg	4 tundi -
tritsinkbis(ortofosfaat)	LD50 Suukaudne LC50 Sissehingamisel Tolm ja udu	Rott Rott	1200 mg/kg >5.7 mg/l	- 4 tundi
Ammooniumhüdrosiid	LD50 Suukaudne	Rott	>5000 mg/kg	-
2,4,7,9-tetrametüüldets-5-üün-4,7-diool	LD50 Suukaudne LC50 Sissehingamisel Tolm ja udu	Rott Rott	350 mg/kg >20 mg/l	- 1 tundi
tsinkoksiid	LD50 Nahakaudne LD50 Suukaudne LC50 Sissehingamisel Tolm ja udu	Küülik Rott Rott	>2000 mg/kg 4.6 g/kg >5700 mg/m <sup>3</sup>	- - 4 tundi
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	LD50 Nahakaudne LD50 Suukaudne LC50 Sissehingamisel Tolm ja udu LD50 Suukaudne	Rott Rott Rott Rott	>2000 mg/kg >5000 mg/kg 0.4 mg/l 1020 mg/kg	- - 4 tundi -

**Kokkuvõte/järeldus** : Segu enda kohta pole andmed kättesaadavad.**Ägeda mürgituse hinnangud**

Teekond	ATE väärtus
Suukaudne	41134.17 mg/kg
Sissehingamine (aurud)	102.84 mg/l

**Ärritus/söövitus**

Kood : SDS-624-s	Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 5 Mai 2024 kuupäev
FONTECRYL SC 50	

**11. JAGU. Teave toksilisuse kohta**

Toote/koostisosa nimi	Tulemus	Liik	Tulemus	Kokkupuude	Vaatlus
2-butoksüetanool	Silmad - Ärritav	Küülik	-	24 tundi	21 päeva
	Nahk - Mõõdukas ärriti	Küülik	-	4 tundi	28 päeva
2,4,7,9-tetrametüüldets-5-üün-4,7-diool	Silmad - Tugev ärritaja	Küülik	-	0.1 Milliliters	-
	Nahk - Nõrk ärritaja	Küülik	-	0.5 Grams	-

**Kokkuvõte/järeldus**

**Nahk** : Segu enda kohta pole andmed kättesaadavad.

**Silmad** : Segu enda kohta pole andmed kättesaadavad.

**Respiratoorne** : Segu enda kohta pole andmed kättesaadavad.

**Ülitundlikkus**

Toote/koostisosa nimi	Kokkupuuteviis	Liik	Tulemus
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	nahk	Merisiga	Ülitundlikkust põhjustav

**Kokkuvõte/järeldus**

**Nahk** : Segu enda kohta pole andmed kättesaadavad.

**Respiratoorne** : Segu enda kohta pole andmed kättesaadavad.

**Mutageensus**

**Kokkuvõte/järeldus** : Segu enda kohta pole andmed kättesaadavad.

**Kantserogeensus**

**Kokkuvõte/järeldus** : Segu enda kohta pole andmed kättesaadavad.

**Reproduktiivtoksilisus**

**Kokkuvõte/järeldus** : Segu enda kohta pole andmed kättesaadavad.

**Teratogeensus**

**Kokkuvõte/järeldus** : Segu enda kohta pole andmed kättesaadavad.

**Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude**

Toote/koostisosa nimi	Kategooria	Kokkupuuteviis	Sihtorganid
Ammooniumhüdrosiid	3. kategooria	-	Hingamisteede ärritus

Ei ole saadaval.

**Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta** : Ei ole saadaval.

**Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused**

**Sissehingamisel** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

**Allaneelamine** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

**Naha kokkupuude** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

**Kokkupuude silmadega** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

**Füüsikaliste, keemiliste või toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid**

**Sissehingamisel** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.

**Allaneelamine** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.

**Naha kokkupuude** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.

**Kokkupuude silmadega** : Puuduvad üksikasjalikud andmed.

**Lühi- ja pikaajalise kokkupuutega seotud kohene, hilisem ja krooniline mõju****Lühiajaline kokkupuude**

Kood : SDS-624-s

Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 5 Mai 2024  
kuupäev

FONTECRYL SC 50

**11. JAGU. Teave toksilisuse kohta****Potentsiaalsed kohesed mõjud** : Ei ole saadaval.**Potentsiaalsed viivitusega mõjud** : Ei ole saadaval.**Pikaajaline kokkupuude****Potentsiaalsed kohesed mõjud** : Ei ole saadaval.**Potentsiaalsed viivitusega mõjud** : Ei ole saadaval.**Kroonilised potentsiaalsed tervisekahjustused**

Ei ole saadaval.

**Kokkuvõte/järeldus** : Ei ole saadaval.**Üldine** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.**Kantserogeensus** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.**Mutageensus** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.**Reproduktiivtoksilisus** : Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.**Muu teave** : Ei ole saadaval.

Tolmude lihvimine ja lihvimine võib sissehingamisel olla kahjulik. Korduv kokkupuude suurte aurukontsentratsioonidega võib põhjustada hingamiselundite ärritust ning püsivat aju- ja närvisüsteemikahjustust. Auru või aerosooli sissehingamine üle lubatud töökeskkonna piirnormi põhjustab peavalu, uimasust, iiveldust ja võib põhjustada teadvuse kaotamist või surma. Contains isothiazolinones. May cause allergic reaction.

**11.2 Teave muude ohtude kohta****11.2.1 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Ei ole saadaval.

**11.2.2 Muu teave**

Ei ole saadaval.

**12. JAGU. Ökoloogiline teave****12.1 Mürgisus**

Toote/koostisosa nimi	Tulemus	Liik	Kokkupuude
2-butoksüetanool	Akuutne(äge) LC50 1474 mg/l	Kala	96 tundi
tritsinkbis(ortofosfaat)	Krooniline NOEC >100 mg/l Akuutne(äge) LC50 0.112 mg/l	Kala Kala	21 päeva 96 tundi
tsinkoksiid	Krooniline NOEC 0.026 mg/l Akuutne(äge) EC50 0.17 mg/l Akuutne(äge) EC50 0.481 mg/l Magevesi	Kala Vetikad Dafnia - <i>Daphnia magna</i> - Vastsündinu	30 päeva 72 tundi 48 tundi
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	Krooniline NOEC 0.017 mg/l Magevesi Akuutne(äge) EC50 0.11 mg/l Akuutne(äge) EC50 2.9 mg/l Akuutne(äge) LC50 2.15 mg/l Krooniline NOEC 0.0403 mg/l	Vetikad Dafnia Kala Vetikad	72 tundi 72 tundi 48 tundi 96 tundi 72 tundi

**Kokkuvõte/järeldus** : Segu enda kohta pole andmed kättesaadavad.**12.2 Püsivus ja lagunduvus**

Kood : SDS-624-s Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 5 Mai 2024  
kuupäev

FONTECRYL SC 50

## 12. JAGU. Ökoloogiline teave

**Kokkuvõte/järeldus** : Segu enda kohta pole andmed kättesaadavad.

Toote/koostisosa nimi	Poolestusaeg vees	Fotolüüs	Biolagunduvus
2-butoksüetanool	-	-	Kergelt
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	-	-	Kergelt

### 12.3 Bioakumulatsioon

Toote/koostisosa nimi	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Võimalik
2-butoksüetanool	0.81	-	Madal
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	0.7	-	Madal

### 12.4 Liikuvus pinnases

**Pinnas/Vesi** : Ei ole saadaval.  
**jaotuskoefitsient (K<sub>oc</sub>)****Liikuvus** : Ei ole saadaval.

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

See segu ei sisalda klassidesse PBT (püsivad, bioakumuleeruvad ja toksilised) või vPvB (väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad) kuuluvaid aineid.

### 12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ei ole saadaval.

### 12.7 Muu kahjulik mõju

Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

## 13. JAGU. Jäätmekäitlus

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid. 1. jaos kindlaksmääratud kasutusala nimekirjas tuleb uurida iga kättesaadavat erikasutuse teavet, mida anna(vad)b kokkupuute stsenaarium(id).

### 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

#### Toode

**Kõrvaldusmeetodid** : Jäätmete tekkimine tuleb ära hoida või minimeerida kui vähegi võimalik. Toote, selle lahuste ja kõikide kõrvalproduktide kõrvaldamine peab alati vastama keskkonnakaitse nõuetele ja jäätmekäitluse õigusaktidele ning kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele. Ülejäägid ja mitteringlevad tooted kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu. Jäätmeid ei tohi kõrvaldada kanalisatsiooni ilma puhastamata, välja arvatud juhu, kui see vastab täielikult kõigi pädevust omavate ametiasutuste nõuetele.**Ohtlikud jäätmed** : Toote klassifikatsioon võib vastata ohtlike jäätmete kriteeriumidele.

#### Euroopa jäätmenimistu (EWC)

Jäätmekood	Jäätmete tähistus
08 01 11*	Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed

#### Pakend

**Kõrvaldusmeetodid** : Jäätmete tekkimine tuleb ära hoida või minimeerida kui vähegi võimalik. Pakendijäätmed tuleb korduvkasutada. Põletamist või prügimäge peaks kaaluma ainult juhul, kui korduvkasutamine pole võimalik.

Kood : SDS-624-s Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 5 Mai 2024  
kuupäev

FONTECRYL SC 50

**13. JAGU. Jäätmekäitlus**

Pakenditüüp	Euroopa jäätmenimistu (EWC)	
Mahuti	15 01 06	Segapakendid

**Erilised ettevaatusabinõud** : Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult. Ettevaatlikult käidelda tühjendatud konteinereid, mida pole puhastatud ega pestud. Tühjadesse konteineritesse või pakendivoodrisse võivad jääda ainejäägid. Vältida mahavoolanud materjali hajumist ja äravoolu ning sattumist pinnasesse, veekogudesse, kraavidesse ja kanalisatsiooni.

**14. Veonõuded**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 ÜRO number või ID number</b>	Reguleerimata.	9006	Not regulated.	Not regulated.
<b>14.2 ÜRO veose tunnusnimetus</b>	-	KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S.	-	-
<b>14.3 Transpordi ohuklass(id)</b>	-	9	-	-
<b>14.4 Pakendigrupp</b>	-	-	-	-
<b>14.5 Keskkonnohud Mere reostusained</b>	Ei. Mitterakendatav.	Jah. Mitterakendatav.	No. Not applicable.	No. Not applicable.

**Lisateave**

**ADR/RID** : Pole kellegi poolt indentifitseeritud.  
**ADN** : See toode klassifitseeritakse ohtlikuks kaubaks ainult siis, kui seda veetakse tankerites.  
**IMDG** : None identified.  
**IATA** : Pole kellegi poolt indentifitseeritud.

**14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele** : **Siseveod:** alati vedada püstiasendis, kinnitatud ja suletud pakendites. Tagada, et vedajad oleksid eelnevalt teavitatud tegutsemisest õnnetusjuhtumi või mahavoolu korral.

**14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega** : Mitterakendatav.

**15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid**

**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**  
[EL määrus \(EÜ\) nr 1907/2006 \(REACH\)](#)

[XIV lisa - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu](#)

[XIV lisa](#)

Ükski koostisaine ei kuulu loendisse.

[Väga ohtlikud ained](#)

Ükski koostisaine ei kuulu loendisse.

Kood : SDS-624-s

Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 5 Mai 2024  
kuupäev

FONTECRYL SC 50

**15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid**

**XVII lisa - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud** : Mitterakendatav.

**Lõhkeainete lähteained** : Mitterakendatav.

**Osoonikihti kahandavad ained (1005/2009/EL)**

Mitte loetletud.

**Kasutusvalmis segu LOÜ sisaldus** : IIA/i. Ühe komponendiga pinnakattevahendid. EÜ piirnormid: 140 g/l (2010.)  
Toode sisaldab maksimaalselt 140 g/l LOÜ.

**Seveso Direktiiv**

Toode ei ole reguleeritud Seveso direktiiviga.

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine** : Kemikaaliohutuse hindamist pole läbi viidud.

**16. JAGU. Muu teave**

✔ Esitab teabe, mida on muudetud eelmise versiooniga võrreldes.

**Lühendid ja akronüümid**

ATE = Ägeda toksilisuse hinnang

CLP = Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus [EÜ määrus nr 1272/2008]

DNEL = Tuletatud mittetoimiv tase

EUH-lause = CLP eriohulause

PNEC = Arvutuslik mittetoimiv sisaldus

RRN = REACH registreerimisnumber

PBT = Püsivad, bioakumuleeruvad ja mürgised

vPvB = Väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad

ADR = Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe

ADN = Ohtlike veoste rahvusvahelise siseveeteede Euroopa kokkulepe

IMDG = Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo koodeks/eeskiri

IATA = Rahvusvaheliste Õhuvõtte Assotsiatsioon

**Kasutatud protseduur, et tuletada klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP/GHS]**

Klassifikatsioon	Põhjendus
Aquatic Chronic 3, H412	Kalkulatsioonimeetod

**Lühendatud H-lausetega täistekst**

H302	Allaneelamisel kahjulik.
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.
H331	Sissehingamisel mürgine.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

**Klassifikatsioonide [CLP/GHS] täistekst**

Kood : SDS-624-s

Väljaandmiskuupäev/Läbivaatamise : 5 Mai 2024  
kuupäev

FONTECRYL SC 50

**16. JAGU. Muu teave**

Acute Tox. 2	ÄGE MÜRGISUS - 2. kategooria
Acute Tox. 3	ÄGE MÜRGISUS - 3. kategooria
Acute Tox. 4	ÄGE MÜRGISUS - 4. kategooria
Aquatic Acute 1	LÜHIAJALINE (ÄGE) OHTLIKKUS VEEKESKKONNALE - 1. kategooria
Aquatic Chronic 1	PIKAAJALINE (KROONILINE) OHT VEEKESKKONNALE - 1. kategooria
Aquatic Chronic 2	PIKAAJALINE (KROONILINE) OHT VEEKESKKONNALE - 2. kategooria
Aquatic Chronic 3	PIKAAJALINE (KROONILINE) OHT VEEKESKKONNALE - 3. kategooria
Eye Dam. 1	RASKE SILMAKAHJUSTUS/SILMADE ÄRRITUS - 1. kategooria
Eye Irrit. 2	RASKE SILMAKAHJUSTUS/SILMADE ÄRRITUS - 2. kategooria
Skin Corr. 1B	NAHASÖÖVITUS/-ÄRRITUS - 1.B kategooria
Skin Irrit. 2	NAHASÖÖVITUS/-ÄRRITUS - 2. kategooria
Skin Sens. 1	NAHA SENSIBILISEERIMINE - 1. kategooria
Skin Sens. 1B	NAHA SENSIBILISEERIMINE - 1.B kategooria
STOT SE 3	MÜRGISUS SIHTELUNDI SUHTES - ÜHEKORDNE KOKKUPUUDE - 3. kategooria

**Ajalugu**

Väljaandmiskuupäev/ : 5 Mai 2024

Läbivaatamise kuupäev

Eelmise väljaande kuupäev : 7 Märts 2024

Valmistatud (kelle poolt) : EHS

Versioon : 1.03

**Märkus**

Käesoleval andmelehel sisalduv informatsioon põhineb praeguse hetke teaduslikel ja tehnilistel teadmistel. Selle teabe eesmärgiks on juhtida tähelepanu meie poolt tarnitud toodetega seotud tervise- ja ohutusküsimustele ning soovitada ettevaatusabinõusid toodete säilitamiseks ja käitlemiseks. Toodete omaduste osas ei anta mingit garantiid. Käesoleval andmelehel kirjeldatud ettevaatusabinõude mistahes eiramise või toodete mistahes väärkasutuse korral on välistatud igasugune vastutus.