

Kuupäev: 18.07.2013

Eelmine kuupäev: 21.02.2011

Toote nimetus: VIVACOLOR LF

1 AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE**1.1 TOOTETÄHIS**

Toote nimetus: VIVACOLOR LF

1.2 AINE VÕI SEGU ASJAOMASED KINDLAKSMÄÄRATUD KASUTUSALAD NING KASUTUSALAD, MIDA EI SOOVITATA

Vesialuseline värv siseruumide värvimiseks

Kasutusala: Värvimistööd

1.3 ANDMED OHUTUSKAARDI TARNIJA KOHTA

Asukoha aadress:

Telefon:

Telefax:

e-maili aadress

Tootja/Maaletootja

AS TIKKURILA

Liimi 5, 10621, Tallinn, Eesti

+372 650 1111

+372 650 1122

Info.ee@tikkurila.com**1.3.1 Ohutuskaardi koostamise eest vastutav isik:** productsafety.ee@tikkurila.com
+372 6 501 130 (E-R 9:00-16:30)**1.4 HÄDAABITELEFONI NUMBER**

Hädaabitelefon Eestis:

Mürgistusteabekeskus Eestis:

112 (häirekeskus, 24h)

16662 (E-R 9:00-17:00)

2. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE**2.1 Aine või segu klassifitseerimine:** Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks vastavalt EC 1995/45 direktiivile**2.2 Mürgistuselemendid:** toode ei vaja mürgistuselementi**2.3 Muud ohud:** Lihvimistolm võib ärritada nahka, silmi ja hingamisteid. Lihvimisel kaitsta silmi ja hingamisteid tolmu eest.**3 KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA****3.1 Aine/segu:** -**3.2 Ohtlikud koostisosad ja nende ohtlikkuse klassifikatsioon:****Ohtlike koostisosade klassifikatsioon CLP1272/2008 :**

EC Number	CAS Number	Nimetus	Osamass %	Ohtlikkuse klassifikatsioon
-	-	-	-	-

Ohtlike koostisosade klassifikatsioon DPD 67/548/EEC:

EC Number	CAS Number	Nimetus	Osamass %	Ohtlikkuse klassifikatsioon
-	-	-	-	-

Muu teave: R- lausete tähendused vt p.16.**4. ESMAABIMEETMED****4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus:** Kahtluse korral või haigusnähtude ilmnemisel pöörduda arsti juurde.**4.1.2 Sissehingamine:** Kannatanu viia värskesse õhku.**4.1.3 Naha kokkupuude:** eemaldada määratud riided, pesta nahka sooja vee ja seebiga, vajadusel kuiva nahka kreemitada. Enam saastunud nahaosa töödelda enne pesemist puhastuseemulsiooni või toiduõliga.**4.1.4 Kokkupuude silmadega:** Eemaldada kontaktläätsed. Lauge lahti hoides loputada silmi puhta, värskelt veega 15 minutit ja pöörduda kipitusnähtude, ärrituse puhul kohe silmaarsti juurde.**4.1.5 Allaneelamine:** Juua vett või piima või võtta aktiveeritud sütt. Halva enesetunne korral pöörduda arsti poole. Oksendamist MITTE esile kutsuda.**4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju:** ei ole teada

Kuupäev: 18.07.2013

Eelmine kuupäev: 21.02.2011

Toote nimetus:

VIVACOLOR LF

4.3 Märke igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta: ei ole

5. TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1 Tulekustutusvahendid

5.1.1 Sobiv kustutusvahend: Pulber-, vaht-, CO₂-tulekustutid

5.1.2 Sobimatu kustutusvahend: Mitte kasutada veejuga, võib tuld levitada

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud: Põlemisel võib eralduda musta suitsu ja kahjulikke gaase (CO, CO₂). Vältida põlemigaaside sissehingamist

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele: täiskaitsevarustus, suruõhumask.

6. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras: Kanda jaos 7 ja 8 näidatud kaitseriietust. Vältida lihvimistolmu sissehingamist.

6.2 Keskkonnakaitse ettevaatusabinõud: Vältida toote sattumist kanalisatsioonivõrku, veekogudesse ja pinnasesse. Mitte valada maapinnale.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid: Mahavalgunud toote reostus koguda kiiresti kokku absorbeeriva, neutraalse materjaliga (liiv, perliit, vermikuliit vmt). Määratud ala võib pesta leeliselise puhastusvahendi vesilahusega, vältida lahustite kasutamist. Jäätmed koguda utiliseerimiseks kinnise kaanega jäätmekonteinerisse, utiliseerida vastavalt seadusele.

6.4 Viited muudele jagudele: Täiendava jäätmekäitluse teabe kohta vt 13. jagu.

7. KÄITLEMINE JA HOIDMINE

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud: Vältida toote silma sattumist ja kokkupuudet nahaga. Vältida toote auru ja sudu sissehingamist. Vältida lihvimistolmu sissehingamist. Käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused: Hoida hästiventileeritavas kohas toatemperatuuril. Hoida tihedalt suletud taaras, vältida külmumist.

7.3 Erikasutus: Ei ole

8. KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

8.1 Kontrolliparameetrid: Toode ei sisalda "Keemiliste ohutegurite piirnõrmiid töökeskkonnas" Eesti Vabariigi Valitsuse 18.09.2001 määruse nr 293 loetletud aineid.

8.2 Kokkupuute ohjamine

8.2.1 Vastavad tehnilised ohjed: Tagada piisav õhuvahetus.

8.2.2 Isikukaitsemeetmed

8.2.2.1 Hingamisteede kaitse: Töötades respiraatoriga on soovitatav näomaski või respiraatori kasutamine, filtri tüüp P2.

8.2.2.2 Käte kaitse: Pikaajalisel töötamisel tootega on sobiv kasutada vinüülist või latekskummist kaitsekindaid. Normdokumendi EN 374 järgi võib soovitada professionaalseks kasutamiseks näiteks kindaid nr 706, lapreenist, paksusega 0,6 mm, indeks 6 - kestvusaeg 480 minutit.

8.2.2.3 Silmade/näo kaitse: Lihvimise ajal kaitsta silmi lihvimistolmu eest tihedalt sobivate kaitseprillidega.

8.2.2.4 Naha kaitse: Kasutada vajadusel saastumist ärahoidvat kaitseriietust, soovitavalt antistaatilisest materjalist.

9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

9.1.1 Välimus, lõhn

Pasta laadme mass, valge

9.1.4 pH

Ca. 9 (vesilahus)

9.1.5 Sulamispunkt/külmumispunkt :

-

9.1.6 Keemise algpunkt ja keemivahemik:

-

9.1.7 Leekpunkt:

-

9.1.10.1 Alumine plahvatuspiir:

-

9.1.10.2 Ülemine plahvatuspiir:

-

9.1.11 Aururõhk:

-

9.1.13 Suhteline tihedus:

1,4 (vesi=1,0)

9.1.14 Lahustuvused:

Kuupäev: 18.07.2013

Eelmine kuupäev: 21.02.2011

Toote nimetus:

VIVACOLOR LF

9.1.14.1 Lahustuvus vees	Hästi lahustav
9.1.14.2 Lahustuvus solventides	Ei lahustu
9.1.17 Isesüttimispunkt:	-
9.1.16 Jaotuskoefitsient log Kow/ log Pow:	-
9.1.18 Viskoossus	-
9.2 Muu teave: Lisateave puudub.	

10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1 Reaktsioonivõime: Vaata jagu 10.5

10.2 Keemiline stabiilsus: Toode on püsiv soovitatava käitlemise ja hoidmise tingimustel (vaata jagu 7).

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus: Vaata jagu 10.5

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida: Kõrgel temperatuuril võib vabaneda ohtlike laguprodukte.

10.5 Kokkusobimatud materjalid: Vältida tugevate leeliste ja hapete kokkupuudet.

10.6 Ohtlikud lagusaadused: Kõrgel temperatuuril võivad tekkida ohtlikud laguproduktid: CO, CO₂, suits, lämmastiku oksiidid

11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta: Toksikoloogilised katseandmed puuduvad.

11.1.3 Sensibilisaator: Toode ei ole klassifitseeritud naha sensibiliseeritavaks, kuid toode sisaldab biotsiidide, mis võivad põhjustada ülitundlikust: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, 2-methyl-2H-isothiazol-3-one ja 2,2'- dithiobis(N-methylbenzamide).

11.1.8 Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused

Sissehingamine: Lihvimistolm võib ärritada hingamiselundeid.

Kokkupuude nahaga: Lihvimistolm võib ärritada nahka

Kokkupuude silmadega: Lihvimistolm võib ärritada silmi

Allaneelamine: -

12. ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1 Toksilisus

12.1.1 Mõju vesikeskkonnas: ei ole teavet

12.2 Püsivus ja lagunduvus

12.2.1 Biodegradatsioon: ei ole teavet

12.3 Bioakumulatsioon: ei ole teavet

12.4 Liikuvus pinnases: ei ole teavet

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga

bioakumuleeruvate omaduste hindamine: ei ole teavet

12.6 Muud kahjulikud mõjud: Toode ei ole klassifitseeritud keskkonnaohtlikuks. Teave ökotoksilisuse kohta puudub. Mitte valada toodet kanalisatsioonivõrku ja veekogudesse.

13. JÄÄTMEKÄITLUS

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

13.1.1 Toote kõrvaldusmeetodid: Liigne vedel värvijääk kõrvaldada töövahenditelt enne nende puhastamist. Jäätmed kahjutustada käitlejal piirkondliku jäätmekäitluse õigusaktide kohaselt. Vedelate värvijäätmete kood EÜ jäätmedirektiivi ja kohaselt on 08 01 11 või 08 01 12.

13.1.2 Pakendi kõrvaldusmeetodid: Taarat ja tühje pakendeid käidelda kehtiva piirkondliku õigusakti kohaselt. Enne ringlusse suunamist tuleb taara korralikult puhastada.

14. VEONÕUDED

14.1 URO number: ei ole

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus: ei ole

14.3 Transpordi ohuklass(id): ei ole klassifitseeritud

14.4 Pakendigrupp: -

14.5 Keskkonnaohud: Toode ei ole klassifitseeritud keskkonnaohtlikuks vastavalt rahvusvahelistele transpordi eeskirjadele.

14.6 Eriettevaatusabinõud: -

Kuupäev: 18.07.2013

Eelmine kuupäev: 21.02.2011

Toote nimetus:

VIVACOLOR LF

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga: -

15. REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid: ei ole teavet.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine: On toote jaoks kindlaks tehtud.

16. MUU TEAVE

16.5 Koostisainete klassifitseerimisel kasutatud R –lausete tekst:

16.8 Lisa teave

Käesolev ohutuskaart on koostatud lähtudes määrusest EC 1907/2006 (REACH) lisa II 453/2010. Esitatud informatsioon on täpne käesoleval hetkel ja kooskõlas kehtivate kohalike ja EL seadusandlustega. Ohutuskaart annab suuniseid toote ohutuks kasutamiseks. Esitatud informatsiooni ei saa käsitleda garantiina toote tehniliste omaduste kohta.

Koolitussoovitus:

Lisateavet on võimalik saada:

Tikkurila koolituskeskus telefon +372 650 1115

AS TIKKURILA

Liimi 5, Tallinn, 10621, Eesti

Telefon +372 650 1111

Faks +372 650 1122

Kodulehekülg internetis aadressil:

www.vivacolor.ee

e-post:

info.ee@tikkurila.com

Koostaja: art