

Kuupäev: 03.11.2014

Eelmine kuupäev: -

Toote nimetus:

LACQUER PARQUET AKVA

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

Toote nimetus:

LACQUER PARQUET AKVA

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

Vesialuseline lakk siseruumides

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](mailto:Info.ee@tikkurila.com)**1.3.1 Ohutuskaardi koostamise eest vastutav isik:** [productsafety.ee@tikkurila.com](mailto: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:****Klassifitseerimine EC 1995/45 kohaselt:**

Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks vastavalt EC 1995/45 direktiivile

**Klassifitseerimine EC 1272/2008 kohaselt:**

Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks vastavalt EC 1272/2008 direktiivile

**2.2 Märjastuselemendid:** toode ei vaja märjastuselementi**Täiendavad märjastuselemendid:** Sisaldab: 1,2-bensisotiasool-3(2H)-ooni, reaktsioonimassi: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-ooni ja metüül-2H-isotiasool-3-oon ( 3:1) segu. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.**2.3 Muud ohud:** ei ole teada**3 KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA****3.1 Aine/segu:** -**3.2 Ohtlikud koostisosad ja nende ohtlikkuse klassifikatsioon:****Ohtlike koostisosade klassifikatsioon CLP1272/2008 :**

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

**Ohtlike koostisosade klassifikatsioon DPD 67/548/EEC:**

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

**Muu teave:** R- lausete ja H-lausete tähendused vt p.16.**4. ESMAABIMEETMED****4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus:** Kahtluse korral või haigusnähtude ilmnemisel pöörduda arsti juurde.

**Kuupäev:** 03.11.2014

**Eelmine kuupäev:** -

**Toote nimetus:**

LACQUER PARQUET AKVA

**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, värsket 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:** Korduv või pikaajaline kontakt tootega võib põhjustada naha kuivamist, mis võib omakorda põhjustada mitte allergilise dermatiidi ning toote naha kaudse imendumise. Toote pritsmete silma sattumine võib tekkida ärritust ja pöörduvaid silmakahjustusi.

**4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta:** ei ole

## 5. TULEKUSTUTUSMEETMED

### 5.1 Tulekustutusvahendid

**5.1.1 Sobiv kustutusvahend:** Pulber-, vaht-, CO<sub>2</sub>-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, CO<sub>2</sub>). Vältida põlemisgaaside sissehingamist

**5.3 Nõuanded tuletorjajatele:** täiskaitsevarustus, suruõhumask.

## 6. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:** Kanda jaos 7 ja 8 näidatud kaitseriietust.

**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 piinormid töökeskkonnas" Eesti Vabariigi Valitsuse 18.09.2001 määruse nr 293 loetletud aineid.

CAS nr	Koostisosa nimetus	Normid töökeskkonnas	
		ppm//mg/m <sup>3</sup> -8h	ppm//mg/m <sup>3</sup> (15 min-1h)
-	-	-	-

### 8.2 Kokkupuute ohjamine

**8.2.1 Vastavad tehnilised ohjed:** Tagada piisav õhuvahetus.

#### 8.2.2 Isikukaitsemeetmed

**8.2.2.1 Hingamisteede kaitse:** Pihustiga töötamisel on sobiv kasutada filtriga näomaski või respiraatorit (tüüp P2 (II b) või AP).

**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:** Pritsmete silma sattumise vältimiseks kasutada kaitseprille.

Kuupäev: 03.11.2014

Eelmine kuupäev: -

Toote nimetus:

LACQUER PARQUET AKVA

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

## 9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

### 9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

9.1.1 Välimus, lõhn	Pool läbipaistev viskoosne vedelik
9.1.4 pH	-
9.1.5 Sulamispunkt/külmumispunkt :	-
9.1.6 Keemise algpunkt ja keemisvahemik:	-
9.1.7 Leekpunkt:	>60 °C (closed cup)
9.1.10.1 Alumine plahvatuspiir:	-
9.1.10.2 Ülemine plahvatuspiir:	-
9.1.11 Aururõhk:	-
9.1.13 Suhteline tihedus:	1,1-1,2 sõltuvalt värvitoonist (vesi=1,0)
9.1.14 Lahustuvused:	
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 jagu7).

**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, CO<sub>2</sub>, 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-benzisotiazol-3(2H)-one, 2-methyl-2H-isotiazol-3-one ja 2,2'- dithiobis(N-methylbenzamide).

### 11.1.8 Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused

**Sissehingamine:** Pihustusudu pikaaegne sissehingamine võib ärritada hingamiselundeid.

**Allaneelamine:** Allaneelamine võib põhjustada iiveldust.

## 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.

Kuupäev: 03.11.2014

Eelmine kuupäev: -

Toote nimetus:

LACQUER PARQUET AKVA

---

### 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:** -

**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:** ei ole esitatud

### 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](http://www.vivacolor.ee)

e-post:

[info.ee@tikkurila.com](mailto:info.ee@tikkurila.com)

Koostaja: art