

TOOTE OHUTUSKAART

Toote nimetus: **AKVILAC TIX 25**

Kuupäev: 31.3.2011

Eelmine kuupäev: -

1/5

1. AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1 Kemikaali identifitseerimine

1.1.1 Toote nimetus

AKVILAC TIX 25

1.1.2 Toote kood

448 6909

1.2 Aine kindlaksmääratud kasutusala

1.2.1 Sõnaliselt väljendatuna

Värvimistööd.

Kirjeldus: Veepõhine akrülaatlakk.

1.3 Kemikaali turustamise eest vastutava isiku identifitseerimine

1.3.1 Tootja, maaletooja, varustaja

Maaletooja:
AS Tikkurila
Liimi 5, 10621
Tallinn, Eesti
Telefon (+372) 659 8950
Faks (+372) 650 1122
E-mail info.ee@tikkurila.com

1.4 Hädaabi telefon Eestis: 112 (häirekeskus, 24h)
Mürgistusteabekeskus Eestis: 16662 (E-R 9:00-17:00)

2. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1 Aine või segu klassifitseerimine (67/548/EEC -1999/45/EC)

Toode pole klassifitseeritud ohtlikuna.

2.2 Märgistuselemendid (67/548/EEC -1999/45/EC)

-

2.3 Muud ohud

-

3. KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.2 Segu ohtlikud koostisosad

CAS-nr.	EINECS	Koostisosa	Sisaldus	Klassifikatsioon
34590-94-8	252-104-2	Dipropüleenglükool- metüüleeter	5 – 10%	-
1336-21-6	215-647-6	Ammoniaak	< 0,5%	C, N; R34-50

3.3 Muu teave

Vaata punktis 2 mainitud R-lausetekste ja/või ohulausetekste (H-lausetekste) täistekste punktis 16.

4. ESMAABIMEETMED

4.1 Esmaabijuhised

Kahjustuste kahtluse või sümptomite korral otsida meditsiinilist abi.

4.1.2 Sissehingamisel

-

4.1.3 Nahaga kokkupuutel

Nahk pestakse vee ja seebiga või sobiva nahapuhastusvahendiga. Mitte kasutada lahusteid.

4.1.4 Silma sattumisel

Vajadusel eemaldada kontaktläätsed. Silmi loputada koheselt rohke veega vähemalt 15 min jooksul silmalauge lahti hoides. Vajadusel pöörduda arsti poole.

4.1.5 Allaneelamisel

TOOTE OHUTUSKAART

Toote nimetus: **AKVILAC TIX 25**

Kuupäev: 31.3.2011

Eelmine kuupäev: -

2/5

Juhul, kui on kogemata toodet alla neelatud, loputage suud rohke külma veega (kui inimene on teadvusel). Vajadusel pöörduda arsti poole.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju.

-

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

-

5. TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1 Tulekustutusvahendid

5.1.1 Sobivad tulekustutusvahendid

Toode on veepõhine ja mittesüttiv. Vajadusel kasutada alkoholile vastupidavaid tulekustutusvahendeid, näit. pulber-, vaht-, CO₂-kustutid või veepihustid.

5.1.2 Sobimatud tulekustutusvahendid

-

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Põlemisel tekib tihe must suits. Laguproduktid võivad olla tervisele ohtlikud. Hingamisaparaat võib olla vajalik.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

-

6. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Järgida punktides 7 ja 8 toodud isikukaitsevahendite juhiseid.

6.2 Keskkonnakaitsemeetmed

Vältida toote sattumist kanalisatsioonivõrku, veekogudesse ja pinnasesse.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Mahavoolanud vedelik absorbeerida liiva, vermikuliiti vms mittesüttivat absorbenti kasutades ja ladustatakse konteinerisse. Määratud ala pesta pesuainega.

6.4 Viited muudele punktidele

-

7. KÄITLEMINE JA HOIDMINE

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Vältige kontakti silmade ja nahaga. Vältida auru, pihustusudu ja lihvimistolmu sissehingamist. Söömine, joomine ja suitsetamine toote käsitlemisel on keelatud.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida kuivas, hästi ventileeritud jahedas kohas. Säilitada eraldi oksüdeerivatest ainetest ja tugevatest hapetest ning leelistest. Mitte suitsetada toote läheduses. Pakend peab olema tihedalt suletud. Mitte lasta külmuda.

7.3 Erikasutus

-

8. KOKKUPUUTE OHJAMINE JA ISIKUKAITSE

8.1 Ohutegurite piirväärtused

Dipropüleenglükoolmetüül eeter 50 ppm (8 h)

Ammoniaak 20 ppm (8 h)

8.1.2 Muu teave

EU = Occupational Exposure Limit Values, Euroopa Liidu direktiivid 1998/24/EC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU

TLV-TWA = Threshold Limit Values/ ACGIH 2009

Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnõrmiid (Vabariigi Valitsuse määrus nr. 293, 18.09.2001).

8.2 Kokkupuute ohjamine

TOOTE OHUTUSKAART

Toote nimetus: **AKVILAC TIX 25**

Kuupäev: 31.3.2011

Eelmine kuupäev: -

3/5

8.2.1 Töökaitsenõuded

Tagada töökohal piisav ventilatsioon.

8.2.1 Isikukaitsevahendid

8.2.2.1 Hingamisteede kaitse

Kui pihustamise puhul pole ventilatsioon piisav, kasutage AP filtriga maski.

8.2.2.2 Käte kaitse

Kasutada kaitsekindaid. Kaitsekreemid võivad aidata kaitsta tundlikke nahapiirkondi, kuid neid ei saa kasutada kui toode on juba sattunud nahale. Kaitsekindaid vahetada regulaarselt või kohe, kui kindad on purunenud. Järgida kinnaste tootja juhendeid kasutamisel, hooldusel, säilitamisel ja vahetamisel. Sobiv kaitsekinda materjal on näiteks: nitriilkummi (läbimiseaeg >480 min), PVA-kindaid pole soovitatud.

8.2.2.3 Silmade või näo kaitse

Kasutage kaitseprille. Eriti pihustiga töötamisel.

8.2.2.4 Naha kaitse

Pihustiga töötamisel kasutada kaitseriietust.

9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1	Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta	
9.1.1	Olek, välimus, värvus, lõhn	
	Viskoosne, värviline vedelik.	
9.1.6	Keemispunkt ja keemivahemik	-
9.1.7	Leekpunkt	-
9.1.10	Plahvatuspiirid	
9.1.10.1	Alumine plahvatuspiir	-
9.1.10.2	Ülemine plahvatuspiir	-
9.1.11	Aururõhk	-
9.1.13	Suhteline tihedus	1,0
9.1.14	Lahustuvus(ed)	
9.1.14.1	Lahustuvus vees	Lahustuv
9.2.	Muu informatsioon	-

10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

- 10.1 Reaktsioonivõime**
Vaata punkti 10.5.
- 10.2 Keemiline stabiilsus**
Stabiilne õigetes ladustamis- ja käitlemistingimustes, vaata punkti 7.
- 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus**
Vaata punkti 10.5.
- 10.4 Tingimused, mida tuleb vältida**
Kõrgel temperatuuril võib vabaneda ohtlikke lagusaaduseid.
- 10.5 Kokkusobimatud materjalid**
Säilitada eraldi oksüdeerivatest ainetest ja tugevatest hapetest ning leelistest.
- 10.6 Ohtlikud lagusaadused**
Põledes ja kõrgel temperatuuril vabaneb ohtlikke ühendeid nagu suits, vingugaas, süsihappegaas, lämmastikoksiidid jne.

11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

- 11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**
Tootele ei ole tehtud toksikoloogilisi teste.
- 11.1.3 Ülitundlikkus**
Toode ei ole klassifitseeritud ülitundlikkuste tekitavaks, kuid see sisaldab vähesel hulgal säilitusaineid, mis võivad kutsuda esile allergilise reaktsiooni: 1,2-bensisotiasool-3(2H)-ooni.
- 11.1.8 Muu tervist mõjutav informatsioon**

TOOTE OHUTUSKAART

Toote nimetus: **AKVILAC TIX 25**

Kuupäev: 31.3.2011

Eelmine kuupäev: -

4/5

Sissehingamine: Pikaajaline pihustusudu sissehingamine võib ärritada hingamisteid.

Kontakt nahaga: Korduv ja pikaajaline kokkupuude nahaga võib kahjustada naha rasvakihti ja põhjustada ärritust ning kontaktset dermatiiti. Pritsmed võivad põhjustada silmade ärritust.

Allaneelamine: Allaneelamine võib põhjustada iiveldust.

12. ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1 Toksilisus

12.1.1 Toksilisus vesikeskkonnale

-

12.2 Püsivus ja lagunduvus

12.2.1 Bioloogiline lagunduvus

-

12.3 Bioakumulatsioon

-

12.4 Liikuvus pinnases

-

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

-

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Ökotoksikoloogiliste testide andmeid antud toote kohta pole. Värvitooteid tuleb alati käsitleda ettevaatlikult. Vältida toote sattumist pinnasesse, kanalisatsioonivõrku või veekogudesse. Vältida toote sattumist pinnasesse, kanalisatsioonivõrku või veekogudesse.

13. JÄÄTMEKÄITLUS

13.1 Jäätmekäitlusmeetodid

Toodangu jäätmed: Jäätmed kogutakse kokku ja hävitatakse seadusandlusega kindlaksmääratud korras. Vedeljäätmete EWC-kood 08 01 11 või 08 01 12 (värvi-ja lakijäätmed, mis sisaldavad orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke ained).

Pakend: Tühjad, kuivad müügipakendid võib toimetada organiseeritud pakendite ringlusse või selle puudumisel prügimäele.

14. VEONÕUDED

14.1 ÜRO-number

-

14.2 Veose tunnusnimetus

-

14.3 Transpordi ohuklass

-

14.4 Pakendirühm

-

14.5 Keskkonnaohud

Toode ei ole klassifitseeritud keskkonnale ohtlikuks vastavalt rahvusvahelise veo eeskirjadele.

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajale

-

14.7 Transportimine mahtlastina

-

Kooskõlas MARPOL 73/78

II lisaga ja IBC koodeksiga

15. KOHUSTUSLIK TEAVE MÄRGISTUSEL

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

-

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

-

TOOTE OHUTUSKAART

Toote nimetus: **AKVILAC TIX 25**

Kuupäev: 31.3.2011

Eelmine kuupäev: -

5/5

16. MUU TEAVE

16.5 Lõigetes 2 ja 3 mainitud R-lausetekst ja/või ohulausetekst (H-lausetekst) täistekst

R 34 Põhjustab söövitust.

R 50 Väga mürgine veeorganismidele.

16.8 Muu 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.

Käesoleva ohutuskaardi koostamiseks kasutatud alusdokumentatsioon:

Tootja Safety Data Sheet, „AKVILAC TIX 25“ 31.3.2011.

Käesoleva ohutuskaardi koostamiseks kasutatud alusdokumentatsioon:

Käesoleva ohutuskaardi koostamise teabeallikas: EV Kemikaaliseadus.

Lisainformatsiooni on võimalik saada:

AS TIKKURILA

Liimi 5, 10621 Tallinn

Tel. 659 8950

Faks 650 1122

www.tikkurila.ee

E-mail: productsafety.ee@tikkurila.com

Allkiri

g/niear