

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY (ZMESY) A SPOLOČNOSTI (PODNIKU)

1.1 Identifikácia látky alebo zmesi

Názov výrobku

VALTI ARCTIC

Kód výrobku

596- Série

1.2 Použitie látky/zmesi

1.2.1 Plánované použitie

Maliarske práce.

Popis: Vodou rozpustné tónovateľné moridlo na drevo na vonkajšie použitie.

1.3 Identifikácia spoločnosti alebo podniku

1.3.1 Dodávateľ Tikkurila Oyj

1.3.2 Kontaktné údaje

Post-office box

P.O. Box 53

Poštové smerovacie číslo a poštový úrad

FIN-01301 VANTAA, FINLAND

Telefón

+358 9 857 71

Fax

+358 9 8577 6936

Dovozca

TIKKURILA Slovakia s.r.o.

Kontaktné údaje

IČO

31628079

Ulica, č.

Priekopská 3706/104

PSČ

036 01

Obec/Mesto

Martin – Priekopa

Štát

Slovensko

1.3.4 Zodpovedný za kartu bezpečnostných údajov:

Tikkurila Oyj, Product Safety, e-mail: productsafety@tikkurila.com

1.4 Tiesňové telefónne číslo Národné toxikologické informačné centrum 00421 2 5477 4166

1.4.1 Telefónne číslo, názov a adresa

Názov a adresa organizácie, ktorá poskytuje informácie v núdzových prípadoch

Toxikologické informačné Centrum (TIC)

Klinika pracovného lekárstva a toxikológie.

Nemocnica s poliklinikou akademika Ladislava Dérera,

Ďumbierska 3, 831 01 Bratislava 37 Slovenská republika

Tel.: 00421 2 54 77 41 66 ; **Fax:** 00421 2 54 77 46 05; **E-mail:** tic@healthnet.sk

Internetová stránka: <http://www.healthnet.sk/tic/>

2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný.

Informácie podľa výstražného označenia v časti 15.1

3. ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1 Nebezpečné zložky

3.1.1 CAS číslo	3.1.2 EINECS	3.1.3 Chemický názov látky	3.1.4 Koncentrácia	3.1.5 Výstražné označenie R-vety a iné údaje o látke
1336-21-6	215-647-6	roztok amoniaku	<0.5 %	C,N; R34-50
55406-53-6	259-627-5	3-jodo-2-propynyl butyl karbamát	<1 %	Xn,N; R20/22-41-50

3.2 Ďalšie informácie

--

4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Všeobecné pokyny

Pri akýchkoľvek pochybnostiach, alebo ak symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2 Pri vdýchnutí

-

4.3 Pri zasiahnutí pokožky

Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.

Pokožku dôkladne umyte s mydlom a vodou alebo použite známy čistiaci prostriedok na pokožku.

4.4 Pri zasiahnutí očí

Ihneď vyplachujte s čistou vodou po dobu aspoň 10 minút. V prípade potreby vyhľadajte lekársku pomoc.

4.5 Pri požití

V prípade náhodného požitia vypite vodu alebo mlieko. Postihnutého udržiajte v kľude. Ak je to potrebné vyhľadajte lekársku pomoc.

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Vhodné hasiace prostriedky

5.2 Nevhodné hasiace prístroje

5.3 Zvláštne nebezpečie v prípade požiaru

6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

6.1 Osobná prevencia

6.2 Ochrana životného prostredia

Výrobok nevyliievajte do výleviek alebo vodných tokov.

6.3 Metódy zneškodňovania

Výrobok nechajte nasiaknuť do nehorľavého savého materiálu, napr. piesok alebo vermikulit a vyhodte do koša na odpady určeného podľa miestnej vyhlášky. Zašpinený povrch je najlepšie očistiť s čistiacim prostriedkom a nakoniec poriadne vypláchnuť vodou. V žiadnom prípade nepoužívajte rozpúšťadlá.

POZOR ! Výrobky obsahujúce vysušovací oxidačný olej alebo alkyd (ľanový olejový náter, alkydové farby a laky), majú schopnosť samovznietenia sa v pórovitých materiáloch obsahujúcich výrobok. Z tohto dôvodu musí byť odpad zozbieraný a skladovaný napr. vo vode skôr ako sa zlikviduje, alebo okamžite spáli.

7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE**7.1 Zaobchádzanie**

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

7.2 Skladovanie

Nádoba musí byť pevne uzavretá. Skladujte na suchom mieste. Zabráňte zamrznutiu.

8. KONTROLA EXPOZÍCIE A OSOBNÁ OCHRANA**8.1 Limitné hodnoty expozície**

Amónny roztok 25ppm(8h)

8.1.2 Informácie o limitných hodnotách

TLV-TWA = limitné hodnoty – časovo vážený priemer / ACGIH 2009

8.2 Predchádzanie rizikám / Obmedzovanie expozície**8.2.1 Pracovné ochranné predpisy**

Zabezpečte dostatočné vetranie pracovného prostredia. Dodržiavajte smernice o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci.

8.2.1.1 Ochrana dýchacích orgánov**8.2.1.2 Ochrana rúk**

Pri manipulácii s výrobkom používajte ochranné nepremokavé rukavice (napr. z nitrilovej gumy) odolné voči chemikáliám. Ochranné krémy môžu taktiež chrániť odhalené časti pokožky.

8.2.1.3 Ochrana očí

Používajte ochranné okuliare navrhnuté pre odolnosť voči pošpliechaniu kvapalinou.

8.2.1.4 Ochrana tela a pokožky

Noste vhodný ochranný odev.

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1 Všeobecné informácie (vzhľad, zápach)**

Viskózna kvapalina.

9.2 Dôležité informácie pri ochrane zdravia a životného prostredia**9.2.1 pH****9.2.2 Teplota varu / Destilačné rozpätie****9.2.3 Teplota vzplanutia****9.2.4 Výbušné vlastnosti****9.2.5. Hranica výbušnosti****9.2.5.1 Dolná hranica výbušnosti****9.2.5.2 Horná hranica výbušnosti****9.2.6 Oxidačné vlastnosti****9.2.7 Tlak výparov****9.2.8 Relatívna hustota** cca 1,0**9.2.9 Rozpustnosť****9.2.9.1 Rozpustnosť vo vode** Rozpustná.

Názov výrobku: **VALTTI ARCTIC**

Dátum: 07.10.2009

Predošlý dátum:

4/6

9.2.9.2	Rozpustnosť v tukoch	--
9.2.9.3	Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	-
9.2.9.4	Viskozita	
9.2.9.5	Hustota pary	-
9.3	Ďalšie informácie Rýchlosť odparovania	—

10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1 **Nebezpečné podmienky**

10.2 **Látky, ktorým sa treba vyhnúť**

10.3 **Nebezpečné rozkladové produkty**

Vystavenie výrobku vysokým teplotám môže spôsobiť vznik nebezpečných rozkladových látok.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 **Prudká toxicita**

11.2 **Dráždivosť a žieravosť**

11.3 **Scitlivenie**

11.5 **Znalosti o vplyvoch na človeka podložené praktickými skúsenosťami**

11.5.1 **Vdýchnutie:**

Dlhodobé vystavenie sa vdychovaniu výparov výrobku môže zapríčiniť podráždenie dýchacích ciest.

11.5.2 **Kontakt s pokožkou:** Opakovaný alebo dlhšie trvajúci kontakt s výrobkom môže spôsobiť odmastenie pokožky, čo má za následok dermatitídu (zápal pokožky). Šplechnutie do očí môže spôsobiť podráždenie.

11.5.3 **Iné vplyvy:**

12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 **Ekotoxicita**

12.1.1 **Toxicita pre vodné organizmy**

12.2 **Pohyblivosť**

12.3 **Stálosť a odbúrateľnosť**

12.3.1 **Biologická odbúrateľnosť**

12.4 **Bioakumulačný potenciál**

12.5 **Iné škodlivé účinky**

Nie sú známe. Výrobok by sa nemal vylievať do výleviek, kanálov alebo vodných zdrojov.

13. INFORMÁCIE O ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 **Odpad z výrobku:** Odpady zhromažďujte a odvážajte len na vyhradené miesta. Odpad zlikvidujte v

Názov výrobku: **VALTTI ARCTIC**

Dátum: 07.10.2009

Predošlý dátum:

5/6

súlade s miestnymi predpismi. Kód podľa EWC pre kvapalnú odpad napr. 08 01 11 (odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky) alebo 08 01 12 (odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11).

13.2 Balenie: Prázdne nádoby by sa mali recyklovať alebo likvidovať podľa miestnych predpisov.

14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1 číslo OSN

14.2 Trieda balenia

14.3 Pozemná doprava

14.3.1 ADR/RID neklasifikované

14.3.2 ICAO/IATA trieda neklasifikované

14.3.3 Názov prepravného dokumentu

14.3.4 Ďalšie informácie

14.4 Námorná doprava

14.4.1 IMDG neklasifikované

14.4.2 Vlastný námorný názov

14.4.3 Ďalšie informácie

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1 Výstražné označenie etikety

15.1.1 Varovný symbol a údaje o nebezpečenstvách látky

15.1.2 Názvy prísad na ktoré upozorňuje výrobný štítok

R-vety

S-vety

15.1.3 -

15.1.4

16. ĎALŠIE INFORMÁCIE

16.1 Znenie R viet spomenutých v časti 2 a 3.

R50 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

R34 Spôsobuje popáleniny/poleptanie.

R20/22 Škodlivý pri vdýchnutí a po požití.

R41 Riziko vážneho poškodenia očí.

16.4 Dodatkové informácie

Údaje tejto karty bezpečnostných údajov sú založené na súčasnom stave našich znalostí a príslušných zákonov EÚ. Karta bezpečnostných údajov je vypracovaná na základe EU zákona REACH, ktorý stanovuje podmienky pre jej tvorbu. Tým sa rozumie, že je to popis bezpečnostných požiadaviek pre náš výrobok. Údaje v nej uvedené nemožno v žiadnom prípade považovať za záruku vlastností výrobku. Požadovaná kvalita, alebo vhodnosť výrobku pre konkrétny účel použitia nemôže byť odvodený z uvedených údajov. Za dodržiavanie platných zákonov a ustanovení je zodpovedný príjemca tovaru.

Doplňujúce informácie o bezpečnosti dáva:

Tikkurila Oyj, Product Safety, P.O.Box 53, FIN-01301 VANTAA, Finland, Telephone + 358 9 857 71, Fax +358 9 8577 6936, E-mail: productsafety@tikkurila.fi

TIKKURILA Slovakia s. r. o.,

Priekopská 3706/104, 036 08 Martin 8, Telefón 043/40 100 40, Fax 043/40 100 50

Názov výrobku: **VALTTI ARCTIC**

Dátum: 07.10.2009

Predošlý dátum:

6/6

Dátum —

Podpis g/ome