

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY (ZMESY) A SPOLOČNOSTI (PODNIKU)****1.1 Identifikácia látky alebo zmesi****Názov výrobku**

OPTIVA PRIMER

Kód výrobku**PKWiU**

C0589100

1.2 Použitie látky/zmesi**1.2.1 Vyjadrené písomne**

Maliarske práce.

Popis: vodouriediteľná farba na vnútorné použitie

1.2.2 Norma priemyselnej klasifikácie**1.2.3 Kód podľa účelu použitia****1.3 Identifikácia spoločnosti alebo podniku****1.3.1 Výrobca, dovozca, dodávateľ****Výrobca**

TIKKURILA POLSKA S.A.

1.3.2 Kontaktné údaje**Adresa**

ulica I. Moscickiego 23

Poštové smerovacie číslo a poštový úrad

39 200 Debica, Poland

Telefón

+4814 6805 600

Fax

+4814 6805 601

Dovozca

TIKKURILA Slovakia s.r.o.

Kontaktné údaje**IČO**

31628079

Ulica, č.

Priekopská 3706/104

PSČ

036 01

Obec/Mesto

Martin – Priekopa

Štát

Slovensko

1.4 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 podľa EU zákonov.

3. ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1 Nebezpečné zložky

3.1.1 CAS číslo alebo iný kód	3.1.2 Chemický názov látky	3.1.3 Koncentrácia	3.1.4 Výstražné označenie, R-vety a iné údaje o látke
-	-	-	-

3.1.7 Ďalšie informácie

4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Všeobecné pokyny

—

4.2 Pri vdýchnutí

—

4.3 Pri zasiahnutí pokožky

Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev. Pokožku dôkladne umyte s mydlom a vodou alebo použijete známy čistiaci prostriedok na pokožku. Nepoužívajte rozpúšťadlá alebo riedidlá. Ak príznaky pretrvávajú vyhľadajte lekársku pomoc.

4.4 Pri zasiahnutí očí

Ihneď vyplachujte s čistou vodou po dobu aspoň 10 minút, tiež pod očnými viečkami, očné viečka držte od seba.

4.5 Pri požití

V prípade náhodného požitia vypite vodu alebo mlieko. 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 UVOL'NENÍ

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. Zašpinený povrch je najlepšie očistiť s čistiacim prostriedkom a vodou, na čistenie nepoužívajte rozpúšťadlá.

7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Zaobchádzanie

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

7.2 Skladovanie

Nádoba musí byť pevne uzavretá. Skladujte v suchých priestoroch. Optimálna skladovacia teplota je +5 °C až +25 °C.

8. KONTROLA EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.2 Predchádzanie rizikám

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

Počas striekania používajte vhodnú, ochrannú masku/respirátor.

8.2.1.2 Ochrana rúk

Pri manipulácii s výrobkom používajte ochranné rukavice. Ochranné krémy môžu taktiež chrániť odhalené časti pokožky.

8.2.1.3 Ochrana očí

Počas striekania chráňte oči vhodnými, ochrannými prostriedkami, ktoré chránia oči pred špliechaním tekutinou.

8.2.1.4 Ochrana tela a pokožky

—

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Všeobecné informácie (vzhľad, zápach)

Farebná, viskózna kvapalina.

9.2 Dôležité informácie pri ochrane zdravia a životného prostredia

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 1,16 g/cm³

9.2.9 Rozpustnosť

9.2.9.1 Rozpustnosť vo vode Rozpustná.

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

Mráz a priame slnečné žiarenie.

10.2 Podmienky ktorým sa treba vyhnúť

—

10.3 Nebezpečné rozkladové produkty

Názov výrobku: **OPTIVA PRIMER**

Dátum: 23.02.2010

Predošlý dátum:

4/5

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 -
- 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 ľahké 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. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

- 13.1 **Odpad z výrobku:** Odpady zhromažďujte a odvážajte len na vyhradené miesta. Odpad zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi. Kód podľa EWC pre kvapalnú odpad napr. 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

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný v súlade s prepravnými predpismi.

- 14.1 **číslo OSN**
- 14.2 **Trieda balenia**
- 14.3 **Pozemná doprava**
- 14.3.1 **ADR/RID** —
- 14.3.2 **Názov prepravného dokumentu** —
- 14.4 **Námorná doprava**
- 14.4.1 **IMDG** —
- 14.4.2 **Vlastný námorný názov** —
- 14.4.2.2 **Číslo EMS** —

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

Klasifikácia a označenie sú založené na poľskej vyhláške o látkach a prípravkoch (Dz.U.z 2001 Nr 11p.84) v neskoršom znení.

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

—

15.1.3 R-vety

-

15.1.4 S-vety

-

-

16. ĎALŠIE INFORMÁCIE

16.1 Znenie R viet spomenutých v časti 2.

-

16.4 Iné údaje

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 POLSKA S.A. ulica I. Moscickiego 23, 39 200 Debica, Poland, Telephone +4814 6805 600, Fax +4814 6805 601, E-mail: pj@tikkurila.pl