

BEZPEČNOSTNÍ LIST
(dle vyhlášky č. 231/2004 Sb.)

Datum vydání: 17.07.2006

Strana: 1 z 5

Datum revize:

Název výrobku: DULUX DIAMOND TRADE QUICK DRYING EGGSHELL

1. IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU A VÝROBCE, DOVOZCE, PRVNÍHO
DISTRIBUTORA NEBO DISTRIBUTORA

- 1.1. Chemický název látky/obchodní název přípravku: **DULUX TRADE DIAMOND QUICK DRYING EGGSHELL**
- 1.2. Číslo CAS: nemá (přípravek)
Číslo ES (EINECS): nemá (přípravek)
Další názvy přípravku: nejsou
Charakteristika použití přípravku: vodou ředitelná nátěrová hmota
- 1.2. Identifikace výrobce/dovozce:
- 1.2.1. První distributor
Jméno nebo obchodní jméno: ICI PAINTS CZ, s.r.o.
Místo podnikání nebo sídlo: Matěchova 3, 140 00 Praha 4
Identifikační číslo: 63073056
Telefon: 241 440 385
Telex:
Fax: 241 441 098
- 1.2.2. Zahraniční výrobce:
Jméno nebo obchodní jméno: ICI PAINTS LIMITED, Wexham Road, Slough Berkshire SL2 5DS, UK
- 1.3. Nouzové telefonní číslo: Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 12808 Praha 2;
telefon (24 hodin/ den) 224 919 293

2. INFORMACE O SLOŽENÍ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Chemický název: 2 – (2-ethoxy ethoxy)ethanol ester kyseliny octové

Obsah v (%): <2,5

Číslo CAS: 112-34-5

Číslo ES (EINECS): 203-961-6

Výstražný symbol nebezpečnosti: Xi

R-věta: R 36

S-věta:

Chemický název: 1,2-propandiol

Obsah v (%): 1-10

Číslo CAS: 57-55-6

Číslo ES (EINECS): 200-338-0

Výstražný symbol nebezpečnosti:

R-věta:

S-věta:

Chemický název: fatty alcohol, ethoxylated

Obsah v (%): < 1

Číslo CAS:

Číslo ES (EINECS):

Výstražný symbol nebezpečnosti: N, Xn

R-věta: R22-51/53

S-věta:

3. ÚDAJE O NEBEZPEČNOSTI LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

<p>3.1 Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku: Neklasifikován. Dráždí oči. Škodlivý pro vodní organismy.</p> <p>3.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku: zabránit úniku do povrchových a podzemních vod.</p> <p>3.3 Možné nesprávné použití látky/přípravku:</p> <p>3.4 Další údaje:</p>
<p>4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC</p> <p>4.1 Všeobecné pokyny: Ve všech případech kdy vzniknou pochybnosti anebo přetrvávají příznaky, vyhledejte pomoc lékaře</p> <p>4.2 Při nadýchání: Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a udržujte ho v teple a v klidu. Má-li nepravidelné dýchání či zástavu dechu, zaveďte umělé dýchání. Nepodávejte nic ústy. Při bezvědomí uveďte postiženého do stabilizované polohy. Přivolejte pomoc lékaře.</p> <p>4.3 Při styku s kůží: Svlékněte kontaminovaný oděv. Umyjte pokožku důkladně vodou a mýdlem nebo speciálním prostředkem na čištění pokožky. Nepoužívejte rozpouštědla ani ředidla.</p> <p>4.4 Při zasažení očí: Vyplachujte velkým množstvím čisté vody nejméně 10 minut. Držte přitom víčka otevřená. Přivolejte lékaře.</p> <p>4.5 Při požití: Při náhodném polknutí nevyvolávejte zvracení. Udržujte postiženého v klidu a přivolejte lékaře.</p> <p>4.6 Další údaje:</p>
<p>5. OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH</p> <p>5.1 Vhodná hasiva: pěna odolná proti alkoholu, CO₂, práškové hasicí přístroje</p> <p>5.2 Nevhodná hasiva: silný proud vody</p> <p>5.3 Zvláštní nebezpečí: Při požáru vznik hustého černého dýmu. Vystavení osob produktům rozkladu může ohrozit zdraví.</p> <p>5.4 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: izolační dýchací přístroj</p> <p>5.5 Další údaje: Uzavřené nádoby vystavené požáru je třeba chladit vodou. Nepřipusťte, aby odtok z hašení požáru unikl do kanalizace.</p>
<p>6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU</p> <p>6.1 Bezpečnostní opatření pro ochranu osob: Nevdechujte páry, vyvětrejte prostor.</p> <p>6.2 Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí: Nepřipusťte únik do kanalizace nebo vodotečí. Úklid provádějte především detergentem. Nepoužívejte rozpouštědla</p> <p>6.3 Doporučené metody čištění a znehodnocení: Rozlity produkt seberte do nehořlavého sorbentu, např. písku, hlíny, vermikulitu či křemeliny. Uložte do odpadní nádoby a odveďte ke zneškodnění.</p> <p>6.4 Další údaje: Produkt kontaminuje řeky, jezera nebo kanalizaci. V souladu s místními předpisy informujte příslušné orgány.</p>
<p>7. POKYNY PRO ZACHÁZENÍ S PŘÍPRAVKEM A JEHO SKLADOVÁNÍ</p> <p>7.1 Pokyny pro zacházení: Vyhnout se kontaktu s očima a s kůží. Při práci je zakázáno jíst, pít a kouřit.</p> <p>7.2 Pokyny pro skladování: Skladovat v chladných, suchých, větraných místnostech. Obaly uchovávat těsně uzavřené. Chránit před mrazem a extrémními teplotami.</p>
<p>8. KONTROLA EXPOZICE LÁTKOU NEBO PŘÍPRAVKEM A OCHRANA OSOB:</p> <p>8.1 Technická opatření: dostatečné větrání</p> <p>8.2 Kontrolní parametry: (podle Nařízení vlády č. 178/2001 Sb.) 2 – (2-ethoxy ethoxy)ethanol ester kyseliny octové – neuvedeno, 1,2 – propandiol – neuvedeno, 2,2,4-trimethyl-1,3-pentalidol ester kyseliny isobutanové – neuvedeno. Údaj výrobce: 1,2 – propandiol – dlouhodobá mezní přípustná koncentrace (8 hod.) 150 mg/m³, krátkodobá mezní přípustná koncentrace (15 min.) 470 mg/m³.</p> <p>Osobní ochranné prostředky: Ochrana dýchacích cest: Vyhýbejte se vdechování par a aerosolů. Toho lze dosáhnout dobrým celkovým větráním. Pokud je toto nedostatečné k udržení koncentrací aerosolů a par rozpouštědel pod mezní přípustnou koncentraci v pracovním prostředí, musí se nosit odpovídající prostředky pro ochranu dýchacích orgánů. Při nanášení vodou ředitelných barev stříkáním by měl být používán vhodný respirátor zabraňující vdechování aerosolů. Ochrana očí: použijte vhodnou ochranu očí Ochrana rukou: použijte vhodné rukavice</p>

Ochrana kůže: noste vhodný ochranný oděv. Bariérové krémy pomohou chránit nechráněnou pokožku, nemohou však nahradit úplnou fyzickou ochranu.

8.4 Další údaje:

Ochrana ovzduší: Postupovat v souladu se zákonem č.86/2002 Sb. a jeho prováděcími předpisy. Množství těkavých látek viz bod 15.

Ochrana vod: postupovat v souladu se zákony č.254/2001 Sb., zák.č.185/201 Sb. a jejich prováděcími předpisy. Kategorie odpadu viz bod 13.

9. INFORMACE O FYZIKÁLNÍCH A CHEMICKÝCH VLASTNOSTECH LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

Skupenství (při 20°C): kapalina

Barva: dle odstínu

Zápach (vůně):

Hodnota pH (při °C): chybí informace

Teplota (rozmezí teplot) tání (°C): nestanovuje se

Teplota (rozmezí teplot) varu (°C): nestanovuje se

Bod vzplanutí (°C): > 100°C

Hořlavost: chybí informace – vodou ředitelná barva

Samozápalnost: nestanoveno

Meze výbušnosti: horní mez – chybí informace
dolní mez - chybí informace

Oxidační vlastnosti: nestanoveny

Tenze par (při °C): nestanovena

Hustota (při °C): 1,2– 1,3

Rozpustnost (při °C):

- ve vodě – mísitelný

- v tucích – chybí informace

(včetně specifikace oleje): - chybí informace

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: - nestanoveno

Další údaje: viskozita: >100 (řada ISO 6 mm)

10. INFORMACE O STABILITĚ A REAKTIVITĚ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

10.1 Podmínky, za kterých je výrobek stabilní: za běžných podmínek stabilní

10.2 Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: extrémní teploty

10.3 Látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku: oxidační činidla, silné alkálie a silné kyseliny, aby se zabránilo exothermickým reakcím.

10.4 Nebezpečné rozkladné produkty: nebezpečí vzniku CO, CO₂, kouře a oxidů dusíku

10.5 Další údaje:

11. INFORMACE O TOXIKOLOGICKÝCH VLASTNOSTECH LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

O výrobku jako takovém nejsou známy žádné experimentální údaje.

Překročení mezních koncentrací par vyvolává podráždění očí a dýchacích orgánů. Nadměrné koncentrace par mohou působit na centrální nervovou soustavu, včetně vyvolání symptomu ospalosti. V extrémních případech může dojít ke ztrátě vědomí. Dlouhodobé vystavení účinku par v koncentracích přesahujících přípustné koncentrace v pracovním prostředí, může mít nepříznivé účinky na zdraví. Dlouhodobý styk s pokožkou může vyvolat odmaštění, vedoucí k podráždění a v některých případech k vyrážce. Stříknutí produktu do očí způsobí nepříjemné pocity a může oko poškodit.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE O LÁTCE NEBO PŘÍPRAVKU

O výrobku jako takovém nejsou k dispozici žádné specifické informace. Je třeba zabránit tomu, aby se výrobek dostal do kanalizace nebo vodoteči, či byl ukládán tam, kde může znečistit podzemní či povrchové vody.

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

Způsoby zneškodňování přípravku: Nesmí být likvidován společně s domovním odpadem. Nesmí vniknout do kanalizace. Likvidujte dle příslušných předpisů jako nebezpečný odpad. Obaly se zbytky výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady. Kód odpadu: 08 01 11. Kategorie odpadu: N

Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: Prázdný obal odkládejte na místě určeném obcí

k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.
 Kód odpadu: 15 01 10. Kategorie odpadu: N
 Další údaje: Hodnocení dle zákona o odpadech č. 185/2001 a souvisejících předpisů
 Další údaje:

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

14.1. Pozemní přeprava:

ADR/RID: Třída: vyňat

Číslo/písmeno: vyňat

Výstražná tabule:

Číslo UN: 0000

Poznámka:

14.2. Vnitrozemská vodní přeprava:

ADN/ADNR

Třída:

Číslo/písmeno:

Kategorie:

14.3. Námořní přeprava:

IMDG: vyňat

Třída:

Číslo UN:0000

Typ obalu:

Látky znečišťující moře:

Technický název:

14.4. Letecká doprava:

ICAO/IATA: vyňat

Třída:

Číslo UN:

Typ obalu:

Technický název:

Poznámky:

Další údaje:

15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPÍSECH VZTAHUJÍCÍCH SE K LÁTCE NEBO PŘÍPRAVKU

Dle zákona č.356/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů je přípravek klasifikován jako:

Neklasifikován

S2 Uchovávejte mimo dosah dětí

S24/25 Zamezte styku s kůží a očima

Předlékařská první pomoc:

S26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

Při styku s kůží okamžitě omýt větším množstvím vody a mýdlem

Při nadýchání par a vzniku nevolnosti dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Při přetrvávání potíží vyhledejte lékařskou pomoc.

Mezní hodnota EU pro tento výrobek (kat. A/a): 75 g/l (2007). Tento výrobek obsahuje maximálně 70 g/l VOC.

Hustota: 1,2 –1,3 g/cm³ Sušina: ca 51 % objemových. Obsah organických rozpouštědel: ca 0,06kg produktu. Obsah celkového organického uhlíku: ca 0,05 kg/kg produktu.

Použitá legislativa ČR:

Zákon č.356/2003 Sb.ve znění zákona č.186/2004 Sb., zákon č.345/2005 Sb., zákon č.434/2005 Sb., Zákon č.222/2006 Sb., Zákon č.125/2005 Sb. (změna zákonů č.120/2002 Sb. a č.186/2004 Sb.), Zákon č.86/2002 Sb. v platném znění, Zákon č.254/2001 Sb., Zákon č.185/2001 Sb. a jeho prováděcí předpisy, Zákon č.477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů a souvisejících předpisů v platném znění, Zákon č.258/2002 Sb., Zákon č.460/2005 a související zákony.

Vyhláška č.220/2004 Sb., Vyhláška č.221/2004 Sb. (změny Vyhláška č.109/2005 Sb., Vyhláška č.78/2006 Sb., Vyhláška č.284/2006 Sb.), Vyhláška č.223/2004 Sb., Vyhláška č.231/2004 Sb.(změna Vyhláška č.460/2005 Sb.), Vyhláška č.232/2004 Sb.(změny Vyhláška č.369/2005 Sb.), Vyhláška č.234/2004 Sb., Vyhláška č.427/2004 Sb. Vyhláška č.115/2002 Sb. v platném znění, Vyhláška č.355/2002 Sb., Vyhláška č.381/2001 Sb., Vyhláška č.383/2001 Sb., NV č.178/23001 Sb..

16. DALŠÍ INFORMACE VZTAHUJÍCÍ SE K LÁTCE NEBO PŘÍPRAVKU

Informace, obsažené v tomto bezpečnostním listu, nepředstavují technické normy a nezaručují konkrétní vlastnosti. Mají za cíl poskytnout všeobecné vodítko ve věcech ochrany a bezpečnosti zdraví, založené na našich znalostech manipulace, skladování a používání výrobků ICI Paints. Nelze je uplatňovat na neobvyklá a nestandardní použití anebo tam, kde se nedodržují návody a doporučení. Ke zpracování tohoto bezpečnostního listu byly použity údaje poskytnuté výrobcem.

R věty uvedené v bodech 2 a 3 tohoto BL:

R36 Dráždí oči

R52 Škodlivý pro vodní organismy

Veškerá dosavadní vydání BL pro tento přípravek pozbývají tímto vydáním platnosti.