

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku: **BRALEP PE 580**

Datum vydání: **21.10.2004**
Datum revize:

Strana **1**
(celkem **3**)

1. IDENTIFIKACE LÁTKY /PŘÍPRAVKU A VÝROBCE

1.1 IDENTIFIKACE PŘÍPRAVKU

BRALEP PE 580

1.2 POUŽITÍ PŘÍPRAVKU

Disperzní penetrační nátěr k úpravě dřevěných podkladů

1.3 IDENTIFIKACE VÝROBCE/ PRVNÍHO DISTRIBUTORA

Obchodní jméno: **BRALEP, s.r.o.**
Sídlo: **Bohnická 16/38, 181 00 Praha 8 - Bohnice**
Identifikační číslo: **ICO 48026913**
Telefon: + 420 315 630 911
Fax: + 420 315 695 272

1.4 NOUZOVÉ TELEFONNÍ ČÍSLO

Toxikologické informační středisko, Na bojišti 1, 128 21 Praha 2
Tel.: +420 224 91 92 93, +420 224 91 54 02, +420 224 91 45 75

2. INFORMACE O SLOŽENÍ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

2.1. CHEMICKÁ CHARAKTERISTIKA PŘÍPRAVKU

Disperze na bázi akrylátu.

2.2. NEBEZPEČNÉ LÁTKY OBSAŽENÉ V PŘÍPRAVKU

Název	Obsah %	CAS	EINECS	R-věta, S-věta	Symbol nebezpečí

3. ÚDAJE O NEBEZPEČNOSTI PŘÍPRAVKU

3.1. Přípravek nemá charakter nebezpečného přípravku ve smyslu zákona č.356/2003 Sb.

3.2.

NEJZÁVAŽNĚJŠÍ NEPŘÍZIVÉ ÚČINKY NA ZDRAVÍ ČLOVĚKA PŘI POUŽÍVÁNÍ PŘÍPRAVKU: Podle dosavadních zkušeností a informací nemá přípravek zdraví škodlivé účinky.

NEJZÁVAŽNĚJŠÍ NEPŘÍZIVÉ ÚČINKY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ PŘI POUŽÍVÁNÍ PŘÍPRAVKU: Přípravek nesmí přijít do vody bez předchozí úpravy.

NEJZÁVAŽNĚJŠÍ NEPŘÍZIVÉ ÚČINKY Z HLEDISKA POŽÁRNÍHO NEBEZPEČÍ : Neuvádí se

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 VŠEOBECNÉ POKYNY: U zvlášť citlivých osob může způsobit lehké podráždění kůže a sliznic.

4.2 PŘI NADÝCHÁNÍ: Neuvádí se.

4.3 PŘI STYKU S POKOŽKOU: Potřísněný oděv převléknout, pokožku umýt proudem čisté vody a mýdlem, ošetřit vhodným reparačním krémem.

4.4 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Vyplachovat čistou pitnou vodou alespoň 30 minut, následně vyhledat lékařskou pomoc.

4.5 PŘI POŽITÍ: Vypít půl litru vlažné vody, ústa vypláchnout vodou, nevyvolávat zvracení. Při požití většího množství vyhledat lékařskou pomoc.

4.6 DALŠÍ ÚDAJE: Pokud příznaky podráždění vyvolaného kontaktem s výrobkem neodezní po poskytnutí první pomoci, vyhledat lékaře.

5. OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

5.1 VHODNÁ HASICÍ MÉDIA: Nejsou známa

5.2 NEVHODNÁ HASICÍ MÉDIA: Nejsou známa.

5.3 ZVLÁŠTNÍ NEBEZPEČÍ: Není známo.

5.4 ZVLÁŠTNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY PRO HASIČE: Nejsou nutné.

5.5 DALŠÍ ÚDAJE: Výrobek není hořlavý

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU PŘÍPRAVKU

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku: **BRALEP PE 580**

Datum vydání: **21.10.2004**

Strana 2
(celkem 3)

Datum revize:

6.1 BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ PRO OCHRANU OSOB: Zvláštní bezpečnostní opatření nejsou nutná. Platí běžná bezpečnostní opatření pro manipulaci s chemikáliemi.

6.2 BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ PRO OCHRANU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ: Zabránit vniknutí do půdy, kanalizace a vodních toků.

6.3 DOPORUČENÉ METODY ČIŠTĚNÍ A ZNEŠKODNĚNÍ: Při úniku zamezit vsakování do půdního podloží, úniku do kanalizace a vodních zdrojů. Likvidace spálením ve vhodném úředně schváleném spalovacím zařízení.

6.4 DALŠÍ ÚDAJE:

7. POKYNY PRO ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 POKYNY PRO ZACHÁZENÍ: S přípravkem manipulovat podle návodu na použití.

7.2 POKYNY PRO SKLADOVÁNÍ: Skladovat v krytých skladovacích prostorech, při teplotách od 5°C do 28°C. Chránit před mrazem a slunečním zářením. Při dodržení skladovacích podmínek je 12 měsíců od data plnění

8. KONTROLA EXPOZICE A OCHRANA OSOB

8.1 EXPOZIČNÍ LIMITY

Nejsou známy

8.2 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE

Neuvádí se.

8.2.1. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE PRACOVNÍKŮ

8.2.1.1. Ochrana dýchacích orgánů: nejsou nutné

8.2.1.2. Ochrana rukou: gumové rukavice

8.2.1.3. Ochrana očí: ochranné brýle

8.2.1.4. Ochrana kůže: vhodný pracovní oděv. Všechny osobní ochranné pomůcky udržovat čisté a v použitelném stavu.

8.2.1.5. Další údaje: Při práci nejíst, nepít, nekouřit, dodržovat běžné zásady osobní hygieny a po skončení práce umýt ruce a ošetřit vhodným reparačním krémem.

8.2.2. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Zabránit kontaminaci půdy, vodních zdrojů a kanalizace. Při náhodném úniku uvolnění přípravku postupovat dle bodu 6.1 a 6.3.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 .VŠEOBECNÉ INFORMACE

Skupenství (20°C): kapalina

Barva: mléčně bílá

Zápach (vůně): charakteristická

9.2. INFORMACE DŮLEŽITÉ Z HLEDISKA OCHRANY ZDRAVÍ, BEZPEČNOSTI A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Hodnota pH (23°C): 8 -9

Teplota varu a tání (°C): cca 100°C

Bod vzplanutí (°C): nelze aplikovat

Hořlavost: není hořlavina

Samozápalnost: nenastává

Nebezpečí výbuchu: není výbušný

Dolní / horní mez výbušnosti :

Oxidační vlastnosti: nemá

Tenze par (při 20°C): nestanovena

Hustota (při 20°C): 1008 kg/m³

Rozpustnost: Ve vodě : neuvádí se

V tucích: neuvádí se

Rozdělovací koeficient: neuvádí se

Další informace: neuvádí se

10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1. PODMÍNKY, KTERÝCH JE TŘEBA ZAMEZIT : Při dodržení skladovacích podmínek je výrobek stabilní.

10.2. LÁTKY A MATERIÁLY, S NIMIŽ VÝROBEK NESMÍ PŘIJÍT DO STYKU: Nejsou známy

10.3. NEBEZPEČNÉ PRODUKTY ROZKLADU: Nejsou známy

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. PRIMÁRNÍ KOŽNÍ DRÁŽDIVOST: U citlivých jsou možné dráždivé účinky při styku s kůží.

PRIMÁRNÍ OČNÍ DRÁŽDIVOST: nestanovena

AKUTNÍ TOXICITA

- LD₅₀, orálně, potkan (mg/kg): nestanoveno

- LD₅₀, dermálně, potkan (mg/kg): nestanoveno

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Název výrobku: BRALEP PE 580

Datum vydání: 21.10.2004
Datum revize:

Strana 3
(celkem 3)

- LC₅₀, inhalačně potkan (mg/kg): nestanoveno
- 11.2. DLOUHODBÉ ÚČINKY : neuvádí se

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

- 12.1. EKOTOXICITA: neuvádí se
- 12.2. MOBILITA: neuvádí se
- 12.3. PERSISTENCE A ROZLOŽITELNOST: neuvádí se
- 12.4. BIOAKUMULAČNÍ POTENCIÁL : neuvádí se
- 12.5. DALŠÍ NEPŘÍZIVNÉ ÚČINKY: neuvádí se

13. POKYNY PRO DOSTRAŇOVÁNÍ PŘÍPRAVKU

- 13.1. Přípravek se nesmí dostat do životního prostředí ani kanalizace.
- 13.2. Nespotřebované zbytky penetrace se likvidují běžnými postupy (spalovny, skládky). Zaschlé zbytky podle Katalogu odpadů kat.č. 08 04 99 a kategorie O.
Prázdné obaly odevzdat do separovaného sběru na recyklaci. Podle Katalogu odpadů kat.č. 15 01 02 a kategorie O.
- 13.3. PRÁVNÍ PŘEDPISY: Zákon o odpadech č.317/2004 Sb.
Vyhláška MŽP č.381/2001 Sb.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU PŘÍPRAVKU

- 14.1 Přípravek obsahuje hořlavé kapalné látky.
- 14.2. Pozemní doprava ADR/RID
- | | | |
|---------------------------|-----------------------|------------------------|
| UN číslo : | Třída nebezpečnosti : | Klasifikační kód: |
| Název přepravované látky: | Obalová skupina: II | Ident.číslo neb.látky: |
| Přepravní název: | | |
- 14.2 Námořní přeprava IMDG
- | | | |
|------------|-------------|---------|
| UN číslo : | IMDG třída: | Strana: |
| Typ obalu: | | |

15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPISECH

- 15.1 Přípravek není ve smyslu zákona č.356/2003 Sb. v platném znění klasifikován.
- 15.1.1. VÝSTRAŽNÉ SYMBOLY A SLOVNÍ OZNAČENÍ NEBEZPEČNÝCH VLASTNOSTÍ :
- 15.1.2. NÁZEV NEBEZPEČNÝCH SLOŽEK:
R-věty:
S-věty:
- 15.2. SOUVISEJÍCÍ PRÁVNÍ PŘEDPISY
Zákon č.356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích v platném znění –zákon č.345/2005 Sb.
Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví
Vyhláška č.221/2004 Sb., seznam chemických látek, jejichž uvádění na trh je omezeno ve znění č. 109/2205 Sb.
Nařízení vlády č.178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci ve znění NV č.523/2002 Sb.
Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší ve znění zákona č.385/2005 Sb.
Vyhláška č. 231/2004 Sb., kterou se stanoví obsah bezpečnostního listu ve znění č.460/2005 Sb.
Vyhláška č. 232/2004 Sb., kterou se provádějí ustanovení zákona č. 356/2003 Sb. ve znění č.369/2005 Sb.
Zákon č.317/2004Sb. o odpadech
Vyhláška č.355/2002 Sb., kterou se stanoví emisní limity a další podmínky provozování stac. Zdrojů znečištění

16. DALŠÍ INFORMACE VZTAHUJÍCÍ SE K PŘÍPRAVKU

- 16.1. Kontaktní místo pro poskytování technických informací : viz. 1.3. adresa výrobce
- 16.2. Informace obsažené v tomto bezpečnostním listě odpovídají našim znalostem o produktu v době vydání tohoto dokumentu. Slouží jako podklad pro bezpečnou manipulaci s uvedeným produktem při skladování, zpracování a dopravě. Údaje zde uvedené nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci a nejsou přenosné na jiné látky. Za bezpečnost pracoviště a zohlednění všech právních předpisů je zodpovědný kupující.