

**Název výrobku: BRALEP KN 900****Datum vydání: 5.9.2011**  
**Datum revize: 20.5.2014****Strana 1**  
**(celkem 5)**

## 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/ SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

### 1.1 Identifikátor výrobku

R%&amp;E' ( ) 900

\*al+í n, zvy (synonyma)- ne.sou.

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

' edpokl, dané pou/ltí-

\*0sperzní lep0dlo k lepení podlahov12h kryt0n.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

**Identifikace výrobce:**

342hodní .méno-

R%&amp;E' 5 s.r.o.

Sídlo-

Šohn02k, 1#!675 171 00 ' raha 7 8 Šohn02e

' rovozovna-

&amp;ed 02e "665 " 07 &amp;ed 02e

9: 3-

; 70"#916

&lt;ele-on-

&gt; ; "0 61? #60 911

@aA-

&gt; ; "0 61? #9? " "

EBma0l-

[0n=0C4ralep.2z](mailto:info@bralep.cz)

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

&lt;0A0koloD02ké 0n=orma ní st ed0sko5 ) a 4o.0+t0 15 1"7 "1 ' raha "

&lt;el.- &gt; ; "0 "" ; 919 "96E&gt; ; "0 "" ; 91? ; 0"E&gt; ; "0 "" ; 91 ; ? ?

R%&amp;E' s.r.o.- &gt; ; "0 61? #60 916 (dostupné 4Fhem pra2ovn1 do4y)

## 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Klasifikace podle Nařízení (EC) č. 1272/2008**

' rodukt není klas0kov, n .ako ne4ezpe n1 podle kr0tér0í ) a ízení (EG) . 1" "!"007.

**Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/EHS nebo směrnice 1999/45/ES**

' rodukt není klas0kov, n .ako ne4ezpe n1 podle kr0tér0í smFrn02 # !? ; 7!EEG a 1999! ; ?!EG.

### 2.2 Prvky označení

' odle smFrn02 ES!na ízení o ne4ezpe n12h l, tk, 2h není nutno produkt ozna ovat.

### 2.3 Další nebezpečnost

SmFs není klas0kov, na .ako ' \$&lt; ne4o v' v\$.

## 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

### 3.1 Chemická charakteristika: Směsi

' rodukt .e smFsí ví2e l, tek. SmFs neo4sahu.e l, tky klas0kované .ako ne4ezpe né.

Složení produktu- \*0sperze akryl, tového kopolymeru

Hod0kovan, p írodní prysky 02e

%norDan02k, pln0va

%d0t0va

## 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

### 4.1 Popis první pomoci

**Všeobecné pokyny:** V případě obtíží vyhledejte lékařskou pomoc.**Při nadýchání:** Přesuňte se na čerstvý vzduch, při přetrvávajících potížích vyhledejte lékaře.**Při kontaktu s kůží:** Postižené místo omyjte vodou a mýdlem, pokožku ošetřete vhodným regeneračním krémem.**Při zasažení očí:** neprodleně vyplachovat otevřené oči proudem tekoucí vlažné vody po dobu několika minut.

V případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.

**Při požití:** vypláchněte ústa vodou a vypijte asi půl litru vody. Při požití většího množství vyhledejte lékařskou pomoc.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Žádné zvláštní účinky nebo nebezpečí nejsou známy.

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Viz. bod 4.1 Popis první pomoci. Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU**
**5.1 Hasiva**

Vhodná hasiva: použít hasicí prostředky vhodné pro hašení okolí požáru.

Nevhodná hasiva: nejsou známa.

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

V případě požáru se může uvolňovat oxid uhelnatý (CO), oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>) a nízkomolekulární uhlovodíky.

**5.3 Pokyny pro hasiče**

Žádná zvláštní opatření nejsou nutná.

**6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU**
**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

omezte styku s kJ/í a o 0ma.

ezpe í uklouznutí na rozl0tém produktu.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

utno za4r, n0t Kn0ku do kanal0za2e5 povr2hov12h 0 podzemní2h vod. I amezte kontam0na20 pJdy.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

He2han02ky odstraLte pomo2í utFrky 0 hadry a ulo/te do n, do4 pro s4Fr odpadu. M p ípadF vFt+ího Kn0ku pou/0.te k poh1zení produktu 0nertní mater0, l (nap . písek5 pol0nyN). (ontam0novan1 mater0, l z10kv0du.te dle kap. 16.

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**

M0z. kap0tola 7 a 16 tohoto 4ezpe nostního l0stu.

**7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**
**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

0e.sou nutn, /, dn, zvl, +tní opat ení.

I amezte styku s poko/kou a o 0ma. ' ed p est, vkam0 a po skon ení pra2í s0 umy.te ru2e.

' 0 pr, 20 ne.ezte5 nep0.te a neku te.

GhraLte p ed dFtm0.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

Skladu.te v uzav en12h5 or0D0n, lní2h o4ale2h v kryt12h skladova2í2h prostore2h5 p 0 teplot, 2h

od > ? 0G do > "7 0G.

GhraLte p ed mrazem a p ím1m slune ním z, ením.

0eskladu.te spole nF s potrav0nam0 a n, po.0.

34aly po pou/0tí dJkladnF uzavíre.te a zamezte p ípadnému Kn0ku.

**7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití**

&ep0dlo pro podlahové kryt0ny. Spe20-02ké pou/0tí .e uvedeno na et0ketF o4alu v1ro4ku a v te2hn02kém l0stF.

## 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

### 8.1 Kontrolní parametry

Pro produkt neobsahuje /, dn, relevantní množství, tekutinu, kterou se musí kontrolovat na prahové hodnoty.

### 8.2 Omezování expozice

Pečlivě dodržujte bezpečnostní předpisy pro každou z nich, zejména, pokud jde o:

32hrana dle 12h až 24h - za určitých podmínek dostatečně větrat, ní.

32hrana rukou - doporučení se používat ochranné rukavice z nitrilkaučkové (tloušťka materiálu, rukavice 0,511 mmE do 4 prstů materiálu, lemm rukavice; 8 7 hod.).

32hrana oči - ochranné brýle (používat v případě kdy se předpokládá, že může dojít k zasažení oči).

32hrana těla - vhodná ochranná oděva.

## 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Mzhled-	pastovitá, disperze bílé barvy
Barva	2 charakteristické stlačené
Teplota tání, hodnota z, pa2hu-	/, dné Kda.e ne.sou k dispozici
pH 0 - 14	7,5 - 8,9
Relativní hustota	/, dné Kda.e ne.sou k dispozici
Relativní hustota par-	/, dné Kda.e ne.sou k dispozici
Rozpustnost	ve vodě rozpustelná
Rozklad	/, dné Kda.e ne.sou k dispozici
Samozapalnost	produkt není samozapalný
Reaktivita	není hořlavá
Nebezpečí	neohrožuje bezpečnost
Hezní hodnoty v 14u + nost	/, dné Kda.e ne.sou k dispozici
Enze par-	/, dné Kda.e ne.sou k dispozici
Rustota p 0 - 14	15# D12m <sup>6</sup>
Relativní hustota	/, dné Kda.e ne.sou k dispozici
Rustota par-	/, dné Kda.e ne.sou k dispozici
Rychlost odpařování	/, dné Kda.e ne.sou k dispozici
Rozpustnost	ve vodě rozpustelná
Rozdělovací koeficient n-aktanol/voda-	/, dné Kda.e ne.sou k dispozici
Miskozita (dynamicky p 0 - 14)	60 000 8 ; 0 000 m' as (řrook=leld RM #5 10 m0n <sup>81</sup> )
Miskozita (kinematicky)-	/, dné Kda.e ne.sou k dispozici
3A0da ní vlastnost	/, dné Kda.e ne.sou k dispozici

### 9.2 Další informace

\* Další relevantní informace ne.sou k dispozici.

## 10. STÁLOST A REAKTIVITA

### 10.1 Reaktivita

Reaktivita s kyselinami - v 14u + nost a oádu uhlíkatého.

### 10.2 Chemická stabilita

Podmínky skladování - v 14u + nost podmínky - v 14u + nost stlačené.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Reakce - zn, my.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Reakce - zn, my.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Reakce - zn, my.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Reakce - zn, my.

## 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

( samotnému v1ro4ku ne.sou k d0spoz020 / , dné Kda.e. ' rodukt 4yl vyhodno2en podle konven ní metody SmFrn02e pro ne4ezpe né p ípravky 1999!; ?!ES5 l, nek #(1)(a) a vyhl, +ky . ; 0!"011 S4.

#### Akutní toxicita:

- &\* 205 or, lnF5 potkan (mD!kD)- nestanoveno
- &\* 205 derm, lnF5 potkan (mD!kD)- nestanoveno
- &G 205 0nhala nF potkan (mD!kD)- nestanoveno

#### Primární dráždivé účinky:

) a kJ/0- u 20t!0v12h oso4 .sou mo/né dr, /d0vé K 0nky p 0 styku s kJ/í

) a o 0- / , dné dr, /d0vé K 0nky

#### Senzibilizace:

) ení zn, mo / , dné senz0400zu.í2í pJso4ení

## 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

( samotnému v1ro4ku ne.sou k d0spoz020 / , dné Kda.e. ' rodukt 4yl vyhodno2en podle konven ní metody SmFrn02e pro ne4ezpe né p ípravky 1999!; ?!ES a SmFrn02e # !?; 7!ERS.

### 12.1 Toxicita

\* ata ne.sou k d0spoz020.

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

\* ata ne.sou k d0spoz020.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

\* ata ne.sou k d0spoz020

### 12.4 Mobilita v půdě

\* ata ne.sou k d0spoz020

### 12.5 Výsledky posouzení PTB a vPvB

SmFs není klas00kov, na .ako ' <\$ ne4o v' v\$.

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

I amezte Kn0ku p ípravku do povr2hov12h a podzemní2h vod5 kanal0za2e5 pJdy a p írodní2h zdro.J vody.

## 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

### 13.1 Metody nakládání s odpady

3dpad a nespote4ované z4ytky se l0kv0du.í 4F/n1m0 postupy v souladu s místnF platn1m0 p edp0sy.

I amezte Kn0ku do kanal0za2e.

' r, zdné o4aly .e mo/né odevzdat do separovaného s4Fru na re2ykla20.

*Doporučený způsob odstranění pro právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání*

) epou/0t1 v1ro4ek a s0lnF zne 0+tFn1 o4al ulo/0t do ozna en12h n, do4 pro s4Fr odpadu a ozna en1 odpad p edat k odstranFní opr, vnFné oso4F k odstranFní odpadu5 kter, m, opr, vnFní k této 0nnost0.

*Doporučený způsob odstranění pro fyzické osoby*

) epou/0t1 v1ro4ek a s0lnF zne 0+tFn1 o4al ukl, dat do místnF p íslu+ného s4Frného dvora.

#### Doporučený kód odpadu

07 0; 10 P0n, odpadní lep0dla a tFsn02í mater0, ly neuvedené pod íslem 07 0; 09 ((ateDor0e 3)

1? 01 0" ' lastové o4aly ((ateDor0e 3)

' r, vní p edp0sy- I , kon . 17?!"001 S4.5 o odpade2h5 ve znFní pozdF.+i2h p edp0sJ

**Název výrobku: BRALEP KN 900****Datum vydání: 5.9.2011**  
**Datum revize: 20.5.2014****Strana 5**  
**(celkem 5)****14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU**

) epodléh, p edpłsJm pro p epravu ne4ezpe n12h l, tek (%\*R).

**14.1 Číslo OSN**

) ení ne4ezpe né z4o/í pro p epravu dle R9\*5 %\*R5 %\*) R5 9H\*T5 9%<%B\*TR.

**14.2 Náležitý název OSN pro zásilku**

) ení ne4ezpe né z4o/í pro p epravu dle R9\*5 %\*R5 %\*) R5 9H\*T5 9%<%B\*TR.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

) ení ne4ezpe né z4o/í pro p epravu dle R9\*5 %\*R5 %\*) R5 9H\*T5 9%<%B\*TR.

**14.4 Obalová skupina**

) ení ne4ezpe né z4o/í pro p epravu dle R9\*5 %\*R5 %\*) R5 9H\*T5 9%<%B\*TR.

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

) ení

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

) ení.

**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC**

) eaplłkovatelné.

**15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH****15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví, životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

) a ízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 190 !"00# o reDłstra2ł5 hodno2eniš povolov, ní a omezov, ní 2hemł2k12h l, tek (RE%GR)5 v platném znFní

) a ízení Evropského parlamentu a Rady (ES) . 1" "!"007 o klasłka2ł5 ozna ov, ní a 4alení l, tek a smFsí (G&' )5 v platném znFní

l , kon . 6?0!"011 S4.5 o 2hemł2k12h l, tk, 2h a 2hemł2k12h smFsí2h v etnF prov, dF2í2h p edpłsJ

l , kon . "?7!"000 S4.5 o o2hranF ve e.ného zdravíš ve znFní pozdF.+í2h p edpłsJ

) a ízení vl, dy . 6#1!"001 S4.5 kter1m se stanoví podmínky o2hrany zdraví zamFstnan2J p 0 pr, 20

l , kon . "01!"01" S4.5 o o2hranF ovzdu+í

l , kon . 17?!"001 S4.5 o odpade2h5 ve znFní pozdF.+í2h p edpłsJ

l , kon . "?; !"001 S4.5 o vod, 2h5 ve znFní pozdF.+í2h p edpłsJ

l , kon . 111!199; S4.5 o słlnł ní dopravF5 ve znFní pozdF.+í2h p edpłsJ

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

' osouzení 2hemł2ké 4ezpe nostł ne4ylo provedeno.

**16. DALŠÍ INFORMACE**

9n=orma2e o4sa/ené v tomto 4ezpe nostním łstF odpovída.í nałm znalostem o produktu v do4F vyd, ní tohoto dokumentu. Slou/í .ako podklad pro 4ezpe nou manłpula2ł s uveden1m produktem p ł skladov, níš zpra2ov, ní a dopravF. Uda.e zde uvedené nemohou 41t pova/ov, ny za z, ruku vhodnostł a pou/łtelnostł v1ro4ku pro konkrétní aplłka2ł a ne.sou p enosné na .łné l, tky.