

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Prílohy I Nariadenia Komisie 453/2010/EC)

Dátum vydania: 10.06.2012
Dátum revízie č.1: 06.03.2015

Strana: 1 z 5

Názov výrobku: **Studená obalovaná zmes DenBit RV / 81.51 /**

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

1.1. Identifikátor produktu

Chemický názov látky/obchodný názov prípravku:

Studená obalovaná zmes DenBit RV

Číslo CAS:

nemá, zmes

Číslo ES (EINECS):

nemá, zmes

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi

profesionálne použitie: cestné stavebníctvo
spotrebiteľské použitie: cestné stavebníctvo

Použitia, ktoré sa neodporúčajú

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Meno alebo obchodné meno:

Den Braven SK s.r.o.

Miesto podnikania alebo sídlo:

Polianky 17, 844 31 Bratislava

Telefón:

02/4497 10 10

Fax:

02/4497 15 40

e-mail

info@denbraven.sk

1.4 Núdzové telefónne číslo:

02/ 54 77 41 66,

Národné toxikologické informačné centrum,
Klinika pracovného lekárstva a toxikológie

2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia zmesi

podľa Nariadenia EP a Rady č. 1272/2008 CLP: EUH210

v súlade so zákonom č. 67/2010/ZZ: -

2.2 Prvky označovania:

podľa Nariadenia EP a Rady č. 1272/2008 CLP:

Symbol: -

Signálne slovo: -

Výstražné upozornenie: EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.
EUH210

Bezpečnostné upozornenie: -

2.3 Iná nebezpečnosť: -

V súlade so zákonom č. 67/2010/ZZ:

Symbol: -

Výstražné upozornenie: -

Iné: -

Karta bezpečnostných údajov je k dispozícii odbornému užívateľovi na požiadanie

3. ZLOŽENIE ALEBO INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Výrobok obsahuje tieto nebezpečné látky:

Registračné číslo	CAS/EC	Nebezpečná zložka	Konc. %	Symbol	R-vety/H-výroky	Iné
-	-	-	-	-	-	-

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Prílohy I Nariadenia Komisie 453/2010/EC)

Dátum vydania: 10.06.2012
Dátum revízie č.1: 06.03.2015

Strana: 1 z 5

Názov výrobku: **Studená obalovaná zmes DenBit RV / 81.51 /**

4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci :

Pri vdýchnutí: Premiestnite zasiahnutého na čerstvý vzduch a udržiajte ho v kľude. Pokiaľ pretrvávajú ťažkosti obráťte sa na lekára

Pri styku s kožou: Po skončení práce umyte dôkladne vodou a mydlom.

Pri zasiahnutí očí Okamžite vyplachujte oči veľkým množstvom vody aspoň 10 minút. Pokiaľ pretrvávajú ťažkosti, obráťte sa na lekára

Pri požití: Nevyvolávajte zvracanie. Obráťte sa na lekára a poskytnite mu túto kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené :

Dlhodobý a opakovaný kontakt s pokožkou môže spôsobiť jej vysušenie a podráždenie. Náhodné požitie a následné zvracanie môže vyvolať vážne zdravotné problémy (žalúdočnú nevoľnosť). Pri vniknutí do očí môže vyvolať ich sčervenanie a dráždenie.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania:

Pri náhodnom požití kontaktujte lekára.

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné nešpecifikované – podľa okolitého požiaru (CO₂, prášok, vodná hmla).
Nevhodné nešpecifikované

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiari sa môžu tvoriť CO, CO₂ a hustý dym. Výpary sú ťažšie ako vzduch, môžu sa hromadiť pri podlahe a v zmesi so vzduchom môžu tvoriť výbušné zmesi.

5.3 Rady pre hasičov:

Ochranný odev a izolačný dýchací prístroj. Nádoby odstráňte z dosahu požiaru alebo ochladzujte vodnou hmlou.

6. OPATRENIE PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Chráňte sa osobnými ochrannými prostriedkami. Zabrániť prístupu nechráneným a neinformovaným osobám. Nevdychovať pary. Dôkladne vyvetrajte uzatvorené priestory.

6.2 Tepelná nebezpečnosť:

-

6.3 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Zabrániť preniknutiu koncentrovaného výrobku do životného prostredia. Ak sa tak stane, je vhodné upovedomiť príslušné inštitúcie.

6.4 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:

Rozptýlený výrobok vyzbierajte mechanicky a tiež pomocou nehorľavej absorpčnej látky (piesok, zemina, vermikulit) a vzniknuté zvyšky uložte do vhodnej označenej nádoby. Likvidujte podľa predpisov.

6.5 Odkaz na iné oddiely:

Osobné ochranné prostriedky: oddiel 8
Likvidácia: oddiel 13

7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Manipulujte s výrobkom v dobre vetraných priestoroch. Nevdychujte pary! Odstráňte všetky zdroje ohňa. Nefajčite! Výpary sú ťažšie ako vzduch, môžu sa hromadiť pri podlahe a v zmesi so vzduchom môžu tvoriť výbušné zmesi.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie:

Skladovať v originálnych, tesne uzatvorených obaloch na suchom, chladnom, dobre vetranom mieste. Chráňte pred vysokou teplotou a priamym slnečným svetlom a tiež pred mrazom.

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

stabilná kation aktivná asfaltová emulzia zmiešaná s kamennou drťou na opravy a údržbu ciest obzvlášť v zimnom období.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Prílohy I Nariadenia Komisie 453/2010/EC)

Dátum vydania: 10.06.2012
Dátum revízie č.1: 06.03.2015

Strana: 1 z 5

Názov výrobku: **Studená obalovaná zmes DenBit RV / 81.51 /**

Karcinogenita: Mutagenita: Toxicita pre reprodukciu: STOT SE STOT RE Aspiračná toxicita	Dýchacie cesty	údaje nie sú k dispozícii nie je dôkaz nie je dôkaz nie je dôkaz údaje nie sú k dispozícii údaje nie sú k dispozícii údaje nie sú k dispozícii
12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE		
12.1 Toxicita pre vodné organizmy: - LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹): - EC ₅₀ , 48 hod., dafnie (mg.l ⁻¹): - IC ₅₀ , 72 hod., riasy (mg.l ⁻¹):		údaje nie sú k dispozícii - - -
12.2 Perzistencia a biodegradovatenosť		údaje nie sú k dispozícii
12.3 Bioakumulačný potenciál:		údaje nie sú k dispozícii
12.4 Mobilita v pôde:		údaje nie sú k dispozícii
12.5 PBT/vPvB:		údaje nie sú k dispozícii
12.6 Iné nepriaznivé účinky:		-
13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ		
13.1 Spôsoby zneškodňovania odpadu Likvidovať podľa zákona o odpadoch 223/2001 Z.z v povolenom zariadení (skládka odpadu). Môže byť likvidovaný spolu s komunálnym odpadom. Zatriedenie podľa Katalógu odpadov: 17 03 02		
13.2 Spôsoby zneškodňovania kontaminovaného obalu: Likvidovať podľa zákona o odpadoch 223/2001 Z.z.		
14. INFORMÁCIE O DOPRAVE		
14.1. Číslo OSN		Nie je nebezpečný tovar v zmysle dopravných predpisov
14.2. Správne expedičné označenie OSN		
14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu		
14.4. Obalová skupina		
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie		
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa		
14.7. Doprava hromadného nákladu		
15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE:		
15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení niektorých smerníc Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí Zákon č. 67/2010 Z. z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh Výnos MHSR č. 3/2010 na vykonanie zákona č. 67/2010 Z. z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh Nariadenie vlády SR č. 355/2006 v znení Nariadenia vlády č. 300/2007 Z. z. a o v znení Nariadenia vlády č. 471/2011 Z. z. ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci		
Obmedzenia podľa Nariadenia 552/2009 (príloha XVII Nariadenia EP a Rady REACH č. 1907/2006): žiadne		
Látky zahrnuté v Zozname kandidátskych látok (SVHC) podľa Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH: žiadne		
15.2 Správa o chemickej bezpečnosti: pre zmes nebolo hodnotenie vykonané		
16. ĎALŠIE INFORMÁCIE Dôvod revízie č.1: klasifikácia zmesi v súlade s nariadením 1272/2008, zmeny v oddieloch 2,8,11,15,16		

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Prílohy I Nariadenia Komisie 453/2010/EC)

Dátum vydania: 10.06.2012
Dátum revízie č.1: 06.03.2015

Strana: 1 z 5

Názov výrobku: **Studená obal'ovaná zmes DenBit RV / 81.51 /**

Znenie R-viet a H-výrokov z oddielu 3: -

Znenie kategórií nebezpečenstva z oddielu 3: -

Opatrenia pre obal pri uvedení do malospotrebitel'skej siete: žiadne