

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

Dátum vydania: 29.11.2013
Dátum revízie č.1: 02.06.2014
Dátum revízie č.2: 29.02.2016

Strana: 1 z 6

Názov výrobku: **Lepidlo na plávajúce podlahy D3 / 06.05C /**

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

1.1. Identifikátor produktu

Chemický názov látky/obchodný názov prípravku: **Lepidlo na plávajúce podlahy D3**

Číslo CAS: nemá, zmes

Číslo ES (EINECS): nemá, zmes

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi
profesionálne použitie: stavebníctvo
spotrebiteľské použitie: 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

ODDIEL 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia zmesi

podľa Nariadenia EP a Rady č. 1272/2008 CLP: **EUH208**
EUH210

2.2 Prvky označovania:

Symbol: -

Signálne slovo: -

Výstražné upozornenie: EUH208 Obsahuje zmes: 5-chlóro-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu.

EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

Bezpečnostné upozornenie: -

2.3 Iná nebezpečnosť: -

ODDIEL 3. ZLOŽENIE ALEBO INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Výrobok obsahuje tieto nebezpečné látky:

Registračné číslo	CAS/EC	Nebezpečná zložka	Konc. %	Klasifikácia		Iné
<i>polymér</i>	9003-20-7	polyvinylacetát	≥ 49	-	-	-
01-2119471301-50-xxxx	108-05-4/ 203-545-4	vinyl acetát (monomér)	< 0,5	Flam. Liq.2 Acute Tox. 4 STOT SE 3 Skin Sens. 1 Carc.2 GHS02,07,08 NEB	H225 H332 H335 H351	-
	55965-84-9/ 247-500-7 220-239-6	zmes: 5-chlóro-2-metyl-4-izotiazolín 3-ón a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	< 0,0 01 5	Acute Tox. 3 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1 Aqua. Acute 1 Aqua. Chro.1 GHS05,06,09 NEB	H331 H311 H301 H314 H317 H400 H410	<i>Špecifický limit:</i> <i>Skin Corr. 1B;</i> <i>H314: C ≥ 0,6 %</i> <i>Skin Irrit. 2;</i> <i>H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %</i> <i>Eye Irrit. 2;</i> <i>H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %</i> <i>Skin Sens. 1;</i> <i>H317: C ≥ 0,0015% ;</i>

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

Dátum vydania: 29.11.2013
Dátum revízie č.1: 02.06.2014
Dátum revízie č.2: 29.02.2016

Strana: 2 z 6

Názov výrobku: **Lepidlo na plávajúce podlahy D3 / 06.05C /**

ODDIEL 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci:

Pri vdýchnutí: Premiestnite postihnutého na čerstvý vzduch. Pokiaľ pretrvávajú ťažkosti, obráťte sa na lekára.
Pri styku s kožou: Umyte vodou a mydlom a dobre opláchnuť. Ošetríte reparačným krémom.
Pri zasiahnutí očí: Vypláchnite oči veľkým množstvom vody. 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:

Vdychovanie výparov môže spôsobiť zdravotné problémy. Pri vniknutí do očí môže vyvolať ich podráždenie. Pri dlhodobom kontakte môže dráždiť pokožku.

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

Pri náhodnom požití, alebo ak sa objaví silná alergická reakcia na pokožke, kontaktujte lekára.

ODDIEL 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné nešpecifikované – podľa okolitého požiaru
Nevhodné nešpecifikované

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

V prípade požiaru sa môžu tvoriť toxické plyny (oxidy uhlíka, stopy chlorovodíka). Mierne kyslý produkt.

5.3 Rady pre hasičov:

Ochranný odev a izolačný dýchač prístroj.

ODDIEL 6. OPATRENIE PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy Chráňte sa osobnými ochrannými prostriedkami. Nevdychujte koncentrované pary. Dôkladne vyvetrajte uzatvorené priestory

Tepelná nebezpečnosť: nie je

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie: Zabrániť preniknutiu veľkého množstva koncentrovaného výrobku do životného prostredia.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie: Látku odčerpať a ak nie je možné opätovne použiť, zvyšky absorbovať do vhodného absorbčného materiálu a v označených nádobách odvieŕať na zneškodnenie. Zvyšky môžu byť zriadené veľkým množstvom vody a zmyté do kanalizácie.

6.4 Odkaz na iné oddiely: Osobné ochranné prostriedky: oddiel 8
Likvidácia: oddiel 13

ODDIEL 7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Manipulujte s výrobkom v dobre vetraných priestoroch. Kontaminovaný odev čo a najskôr vyžlečte.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie: Skladujte v originálnom balení, tesne uzavreté na suchom mieste pri teplote 5 – 40°C. Kontainery musia byť chránené proti korózii, so zábranou prístupu vzduchu (napr. vodným ventilom) alebo vybavené miešadlom. Zabráňte miešaniu s inými médiami a mikrobiologickej kontaminácii. O vyprázdnení zásobníka dezinfikujte biocídnym prípravkom.

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia) lepidlo na drevo

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

Dátum vydania: 29.11.2013
Dátum revízie č.1: 02.06.2014
Dátum revízie č.2: 29.02.2016

Strana: 4 z 6

Názov výrobku: **Lepidlo na plávajúce podlahy D3 / 06.05C /**

ODDIEL 10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita	údaje nie sú k dispozícii
10.2. Chemická stabilita	Stabilný za odporúčaných podmienok používania a skladovania.
10.3. Možnosť nebezpečných reakcií	údaje nie sú k dispozícii
10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	extrémne teploty nad 150 °C
10.5. Nekompatibilné materiály	údaje nie sú k dispozícii
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu	pri horení: pozri oddiel 5

ODDIEL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita:

- LD ₅₀ , orálne, potkan (mg.kg ⁻¹):	ATEmix: nerelevantná hodnota (zmes: 5-chlóro-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón : ATE:100
- LD ₅₀ , dermálne, potkan alebo králik (mg.kg ⁻¹):	ATEmix: nerelevantná hodnota zmes: 5-chlóro-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón : ATE: 300
- LD ₅₀ , inhalačne, potkan (mg/l)	ATEmix: nerelevantná hodnota zmes: 5-chlóro-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón : ATE: 3 vinyl acetát: ATE:11

Žieravosť/dráždivosť pokožky

Vážne poškodenie /dráždivosť očí

Senzibilizácia

Pokožka
Dýchacie cesty

Karcinogenita:

Mutagenita:

Toxicita pre reprodukciu:

STOT SE

STOT RE

Aspiračná toxicita

údaje nie sú k dispozícii
údaje nie sú k dispozícii
možnosť senzibilizácie
údaje nie sú k dispozícii
údaje nie sú k dispozícii
nie je dôkaz
nie je dôkaz
nie je dôkaz
údaje nie sú k dispozícii
údaje nie sú k dispozícii

ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Toxicita pre vodné organizmy:

LC₅₀, 96 hod., ryby (mg.l⁻¹):

EC₅₀, 48 hod., dafnie (mg.l⁻¹):

IC₅₀, 72 hod., riasy (mg.l⁻¹):

12.2 Perzistencia a biodegradovatenosť

12.3 Bioakumulačný potenciál:

12.4 Mobilita v pôde:

12.5 PBT/vPvB:

12.6 Iné nepriaznivé účinky:

údaje nie sú k dispozícii
-
-
-
údaje nie sú k dispozícii
údaje nie sú k dispozícii
údaje nie sú k dispozícii
údaje nie sú k dispozícii
Mierne kyslý produkt, vo vysokých koncentráciách môže prispieť k zvýšeniu acidity prostredia

ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Spôsoby zneškodňovania odpadu: Likvidovať podľa zákona o odpadoch 79/2015 Z.z v povolenom zariadení (skládka odpadu).

Zatriedenie podľa Katalógu odpadov: 08 04 10

Spôsoby zneškodňovania kontaminovaného obalu: Likvidovať podľa zákona o odpadoch 79/2015 Z.z.

Zatriedenie podľa Katalógu odpadov: 15 01 02

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

Dátum vydania: 29.11.2013
Dátum revízie č.1: 02.06.2014
Dátum revízie č.2: 29.02.2016

Strana: 5 z 6

Názov výrobku: **Lepidlo na plávajúce podlahy D3 / 06.05C /**

ODDIEL 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1. Číslo OSN	nie je nebezpečný tovar v zmysle prepravných 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	-

ODDIEL 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 Komisie č. 2015/830, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)

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

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. a v znení Nariadenia vlády SR č.82/2015 o 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

ODDIEL 16. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Dôvod revízie č.1: zmena v právnych predpisoch, klasifikácia zmesi v súlade s Nariadením 1272/2008 CLP, zmeny v oddieloch 2,3,9,15,16

Dôvod revízie č.2: zmena v právnych predpisoch, zmeny v zložení zmesi, zmeny v oddieloch 2,3,8,9,13,15,16

Znenie H-výrokov z oddielu 3:

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H301 Toxický po požití.

H302 Škodlivý po požití.

H311 Toxický pri kontakte s pokožkou

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H315 Dráždi kožu

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H331 Toxický pri vdýchnutí.

H332 Škodlivý pri vdýchnutí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

H351 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

Triedy nebezpečenstva:

Flam. Liq.: horľavá kvapalina

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

Dátum vydania: 29.11.2013
Dátum revízie č.1: 02.06.2014
Dátum revízie č.2: 29.02.2016

Strana: 6 z 6

Názov výrobku: **Lepidlo na plávajúce podlahy D3 / 06.05C /**

Acute Tox.: akútna toxicita
Carc.: karcinogénny
Eye Dam.: vážne poškodenie očí
Skin Corr.: žieravosť pokožky
Skin Sens.: senzibilizujúci pri kontakte s pokožkou
STOT SE: toxicita pre špecifický cieľový orgán, jednorazová expozícia
STOT RE: toxicita pre špecifický cieľový orgán, opakovaná expozícia
Aqua. Acute: akútna vodná toxicita
Aqua. Chro.: chronická vodná toxicita

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