

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

Dátum vydania: 12.9.2015

Strana: 1 z 4

Názov výrobku : **Interiérová farba EXCLUSIVE / 00.00 /**

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

**1.1. Identifikátor produktu**

Chemický názov látky/obchodný názov prípravku:

**Interiérová farba EXCLUSIVE**

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](mailto: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: **EUH210**

**2.2 Prvky označovania:**

**Symbol:**

-

**Signálne slovo:**

-

**Výstražné upozornenie:**

EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

**Bezpečnostné upozornenie:**

-

**2.3 Iná nebezpečnosť:**

-

**Kategória a podkategória regulovaného výrobku:**

A/a/VR: Náterové látky interiérové matné

Hraničná hodnota pre najvyšší obsah prchavých organických zlúčenín: 30 g/l

Najvyšší obsah prchavých organických zlúčenín v stave, v ktorom je

regulovaný výrobok pripravený na použitie: 4 g/l

**ODDIEL 3. ZLOŽENIE ALEBO INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH**

Výrobok obsahuje tieto nebezpečné látky:

| Registračné číslo | CAS/EC | Nebezpečná zložka | Konc. % | Klasifikácia |   | Iné |
|-------------------|--------|-------------------|---------|--------------|---|-----|
|                   | -      | -                 | -       | -            | - | -   |

**ODDIEL 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI**

**4.1. Opis opatrení prvej pomoci:**

Pri vdýchnutí: Zabezpečte postihnutému čerstvý vzduch. Ak ťažkosti pretrvávajú, kontaktujte lekára.

Pri styku s kožou: Umyte dôkladne vodou. Kontaminovaný odev čo najskôr odstráňte. Ošetrte reparačným krémom.

Pri zasiahnutí očí Okamžite vyplachujte oči veľkým množstvom vody počas niekoľko minút 15 min..  
Pokiaľ pretrvávajú ťažkosti, obráťte sa na lekára

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

**4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:**

Pri dlhodobom vdychovaní pár môže spôsobiť podráždenie slizníc či bolesť hlavy. Pri dlhodobom kontakte s pokožkou začervenanie, vyrážky. Pri kontakte s očami môže spôsobiť ich podráždenie a/alebo začervenanie.

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

V prípade pretrvávajúcich ťažkostí pri vdychovaní výparov, alebo vniknutia do očí vyhľadajte lekársku pomoc.

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

Dátum vydania: 12.9.2015

Strana: 2 z 4

Názov výrobku : **Interiérová farba EXCLUSIVE / 00.00 /**

### ODDIEL 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

#### 5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné nešpecifikované - okolitého požiaru (prášok, pena, oxid uhličitý, vodná hmla, piesok)  
Nevhodné nešpecifikované

#### 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiari sa môžu tvoriť oxidy uhlíka.

#### 5.3 Rady pre hasičov:

Ochranný odev a izolačný dýchací prístroj.

### ODDIEL 6. OPATRENIE PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

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

#### Tepelná nebezpečnosť:

Nie je

#### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

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

#### 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:

Vyzbierajte mechanicky a tiež pomocou absorpčnej látky (piesok, zemina, piliny) a vzniknuté zvyšky uložte do vhodnej označenej nádoby. Likvidujte podľa predpisov.

#### 6.4 Odkaz na iné oddiely:

Osobné ochranné prostriedky: oddiel 8  
Informácie o pH produktu: oddiel 9  
Ekologické informácie: oddiel 12  
Likvidácia: oddiel 13

### ODDIEL 7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

#### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabezpečte dôkladné vetranie na pracovisku. Zabráňte kontaktu s očami a dlhodobému a opakovanému kontaktu s pokožkou a. Používať osobné ochranné prostriedky. Kontaminovaný pracovný odev vyzliecť. Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť. Dodržiavať bezpečnostné a hygienické opatrenia pre prácu s chemikáliami.

#### 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie:

Výrobok uchovávať v pôvodných dobre uzavretých nádobách. Skladovať pri teplotách +3 až +30 ° C. Chrániť pred mrazom.

#### 7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

maliarsky náter

### 8. KONTROLY EXPOZÍCIE /OSOBNÁ OCHRANA

| 8.1 Kontrolné parametre             | Názov                     | CAS                                                            | NPEL (mg/m <sup>3</sup> ) |            | Pozn. |
|-------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------|------------|-------|
|                                     |                           |                                                                | priemerný                 | krátkodobý |       |
|                                     | -                         | -                                                              | -                         | -          | -     |
| DNEL pracovníci                     | Údaje nie sú k dispozícii |                                                                |                           |            |       |
| DNEL verejnosť                      | Údaje nie sú k dispozícii |                                                                |                           |            |       |
| 8.2 Kontroly expozície              | Ochrana očí/tváre         | ochranné okuliare - najmä pri práci s veľkými objemami (EN166) |                           |            |       |
|                                     | Ochrana kože              | ochranné rukavice (EN 374)                                     |                           |            |       |
|                                     | Ochrana dýchacích ciest   | pracovný ochranný odev                                         |                           |            |       |
|                                     |                           | nutná pri vysokej koncentrácii výparov                         |                           |            |       |
| Kontroly environmentálnej expozície | Údaje nie sú k dispozícii |                                                                |                           |            |       |

### ODDIEL 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

#### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

Skupenstvo (pri 20°C): kvapalina ( hustá, pastovitá)  
Farba: podľa farebného odtieňa  
Zápach (vôňa): slabý, charakteristický  
Prahová hodnota zápachu: nestanovená  
Hodnota pH: 8 - 10

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

Dátum vydania: 12.9.2015

Strana: 3 z 4

Názov výrobku : **Interiérová farba EXCLUSIVE / 00.00 /**

Teplota (rozmedzie teplôt) topenia/tuhnutia (°C): nestanovená

Teplota (rozmedzie teplôt) varu (°C): nestanovená

Teplota vzplanutia (°C): nestanovená

Horľavosť (°C): nestanovená

Rýchlosť odparovania: nestanovená

Samozápalnosť: nestanovená

Výbušné vlastnosti: nestanovené

Medze výbušnosti: horná medza (% obj.): -

dolná medza (% obj.): -

Oxidačné vlastnosti: nestanovené

Tlak pár (pri °C): nestanovené

Hustota pár: nestanovené

Relatívna hustota (pri 20°C): cca 1,58 g/cm<sup>3</sup>

Rozpustnosť (pri °C):

vo vode : nestanovená

Rozdeľovací koeficient a-oktanol/voda: nestanovený

Viskozita: nestanovená

**9.2. Iné informácie:** Obsah prchavých organických zlúčenín: 4 g/l

## ODDIEL 10. STABILITA A REAKTIVITA

**10.1. Reaktivita** údaje nie sú známe

**10.2. Chemická stabilita** stabilný za odporúčaných podmienok používania a skladovania

**10.3. Možnosť nebezpečných reakcií** údaje nie sú známe

**10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** vysoké teploty, teploty pod bodom mrazu

**10.5. Nekompatibilné materiály** silné oxidačné činidlá, silné kyseliny.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu** pri horení: pozri oddiel 5

## ODDIEL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

#### Akútna toxicita:

- LD<sub>50</sub>, orálne, potkan (mg.kg<sup>-1</sup>): údaje nie sú k dispozícii

- LD<sub>50</sub>, dermálne, potkan alebo králik (mg.kg<sup>-1</sup>): údaje nie sú k dispozícii

- LD<sub>50</sub>, inhalačne, potkan (mg/l) údaje nie sú k dispozícii

**Žieravosť/dráždivosť pokožky** údaje nie sú k dispozícii

**Vážne poškodenie /dráždivosť očí** údaje nie sú k dispozícii

**Senzibilizácia** údaje nie sú k dispozícii

**Pokožka** údaje nie sú k dispozícii

**Dýchacie cesty** údaje nie sú k dispozícii

**Karcinogenita:** nie je dôkaz

**Mutagenita:** nie je dôkaz

**Toxicita pre reprodukciu:** nie je dôkaz

**STOT SE** údaje nie sú k dispozícii

**STOT RE** údaje nie sú k dispozícii

**Aspiračná toxicita** -

## ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

### 12.1 Toxicita pre vodné organizmy:

- LC<sub>50</sub>, 96 hod., ryby (mg.l<sup>-1</sup>): -

- EC<sub>50</sub>, 48 hod., dafnie (mg.l<sup>-1</sup>): -

- IC<sub>50</sub>, 72 hod., riasy (mg.l<sup>-1</sup>): -

**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:** produkt má pH < 10 – v koncentrovanom stave môže spôsobovať

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

Dátum vydania: 12.9.2015

Strana: 4 z 4

Názov výrobku : **Interiérová farba EXCLUSIVE / 00.00 /**

zvýšenie alkality prostredia

### **ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ**

**13.1 Spôsoby zneškodňovania odpadu:** Likvidovať podľa zákona o odpadoch 223/2001 Z.z v povolenom zariadení (skládka odpadu).

Zatriedenie podľa Katalógu odpadov: 08 01 12

**Spôsoby zneškodňovania kontaminovaného obalu:** Likvidovať podľa zákona o odpadoch 223/2001 Z.z.

Zatriedenie podľa Katalógu odpadov: 15 01 02

### **ODDIEL 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE**

|                                                            |                                                 |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>14.1. Číslo OSN</b>                                     | Nie je nebezpečný v zmysle dopravných predpisov |
| <b>14.2. Správne expedičné označenie OSN</b>               | -                                               |
| <b>14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu</b>          | -                                               |
| <b>14.4. Obalová skupina</b>                               | -                                               |
| <b>14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>           | -                                               |
| <b>14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b> | -                                               |
| <b>14.7. Doprava hromadného nákladu</b>                    | -                                               |

### **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 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. ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci  
Vyhláška MŽPSR č. 127/2011 ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich

obalov

a požiadavky na obmedzenie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel  
v regulovaných výrobkoch

**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:** -

**Znenie H-výrokov z oddielu 3:** -

**Znenie kategórií nebezpečenstva:**

STOT SE: toxicita pre špecifický cieľový orgán, jednorazová expozícia

STOT SE: toxicita pre špecifický cieľový orgán, jednorazová expozícia

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