

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Prílohy II Nariadenia EP a Rady 1907/2006/EC a Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

Dátum vydania: 14.11.2015  
Dátum revízie č.1: 15.1.2020  
Dátum revízie č.1: 19.12.2023  
Názov produktu:

**Baumit Glitter**

## ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

### 1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov: **Baumit Glitter**  
Registračné číslo: nepridelené, nejedná sa o látku  
UFI: **R7JC-W5F7-S002-2Q2M**

### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitia: Transparentná fasádna farba s metalickými farebnými flitrami na disperznej báze.  
Neodporúčané použitia: Produkt sa nesmie používať inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené v oddiele 1.

### 1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca: Baumit GmbH  
Miesto podnikania alebo sídlo: A-2754 Waldegg / Wopfing 156, Rakúsko  
Telefón: +43 (0)501 888 0  
E-mail: [office@baumit.com](mailto:office@baumit.com)  
Dodávateľ KBU: Baumit, spol. s r.o.  
Adresa: Žižkova 9, 811 02 Bratislava, Slovenská republika  
Telefón: 02/59 30 33 11  
E-mail: [office@baumit.sk](mailto:office@baumit.sk)

### 1.4. Núdzové telefónne číslo

**+421 2 5477 4166 (nepretržitá služba)**

Národné toxikologické informačné centrum, FNŠP Bratislava, Limbová 5, 833 05 Bratislava, SR

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

**Klasifikácia zmesi podľa Nariadenia Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008:**  
Skin Sens. 1, H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

### 2.2. Prvky označovania

Označovanie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

**Výstražný piktogram:**



**Výstražné slovo:** Pozor

**Výstražné upozornenie:**

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

**Bezpečnostné upozornenia:**

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P103 Pozorne si prečítajte všetky pokyny a dodržiavajte ich.

P260 Nevdychujte aerosóly.

P272 Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranné okuliare/ochranu tváre.

P302 + P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.

P333 + P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvorí vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

P362 + P364 Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/regiónálnymi/vnútroštátnymi/medzinárodnými predpismi.

## Nariadenie o biocídnych výrobkoch (BPR)

Biocídne aktívne zložky
<b>Názov látky</b>
Reakčná zmes z 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [EC č. 247-500-7] a 2-metyl-2 <i>H</i> -izotiazol-3-ón [EC č. 220-239-6] (3:1)
1,2-Benzizotiazol-3(2H)-ón

### 2.3. Iná nebezpečnosť



Zmes neobsahuje žiadnu látku, ktorá vyvoláva narušenie činnosti endokrinného systému.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1. Látky

Nevzťahuje sa, keďže ide o zmes.

### 3.2. Zmesi

Názov zložky	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón	Reakčná zmes z 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [EC č. 247-500-7] a 2-metyl-2 <i>H</i> -izotiazol-3-ón [EC č. 220-239-6] (3:1)
Koncentrácia	0,0015 - < 0,015 %	0,0015 - < 0,015 %
CAS	2634-33-5	55965-84-9
EC	220-120-9	247-500-7, 220-239-6
Registračné č.	01-2120761540-60-xxxx	01-2120764691-48-xxxx
Symbol		
Klasifikácia, H výroky	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)
Špecifické koncentračné limity, M faktory	Skin Sens. 1, H317: C≥0,05%	Skin Corr. 1C, H314: C≥0,6% Skin Irrit. 2, H315: 0,06% ≤ C < 0,6% Eye Dam. 1, H318: C≥0,6% Eye Irrit. 2, H319: 0,06% ≤ C < 0,6% Skin Sens. 1A, H317: C≥0,0015%
Výstražné slovo	Nebezpečenstvo	Nebezpečenstvo
Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL)	nie	nie
PBT/vPvB	nie	nie

Názov látky	ATE	Spôsob expozície
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón	670 mg/kg	orálne
Reakčná zmes z 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [EC č. 247-500-7] a 2-metyl-2 <i>H</i> -izotiazol-3-ón [EC č. 220-239-6] (3:1)	100 mg/kg 50 mg/kg 0,5 mg/l/4 h 0,05 mg/l/4 h	orálne dermálne inhalačne: para inhalačne: prach/hmla

Pozn.: Úplné znenie H-výrokov je uvedené v oddiele 16.

Hodnoty expozičných limitov, pokiaľ sú stanovené, sú uvedené v kapitole 8.1.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

#### Všeobecné informácie:

Odvedte postihnutého z nebezpečnej zóny. Postihnutú osobu uložte do pokojnej polohy, zakryte a držte v teple. Špinavé, premočené oblečenie ihneď vyzlečte. V prípade ťažkostí, alebo ak máte pochybnosti vyhľadajte lekársku pomoc. Ak je osoba v bezvedomí, uložte ju do stabilizovanej polohy na boku a nedávajte jej nič do úst.

#### Vdychovanie:

Ak je dýchanie nepravidelné, alebo prišlo k zástave dýchania, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a vykonajte opatrenia prvej pomoci. Zabezpečte čerstvý vzduch.

#### Pokožka:

Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

#### Oči:

Ak je to možné, odstráňte kontaktné šošovky. Oči pri otvorených viečkach vyplachujte pod tečúcou vodou najmenej 10 minút.

#### Požitie:

Ak je postihnutý pri vedomí, vypláchnite mu ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie.

#### **4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Zatiaľ nie sú známe žiadne príznaky alebo účinky.

#### **4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

### **ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**

#### **5.1. Hasiace prostriedky**

Vhodné hasiace prostriedky: Rozstreknutá voda, pena odolná voči alkoholu, BC - prášok, oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>).

Nevhodné hasiace prostriedky: Plný prúd vody.

#### **5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Nebezpečné produkty spaľovania: oxidy dusíka (NO<sub>x</sub>).

#### **5.3. Pokyny pre požiarnikov**

Nevdychujte plyny z výbuchu a horenia. Prispôbte hasiace opatrenia prostrediu. Zabráňte úniku hasiacej vody do kanalizácie a povrchových vôd. Kontaminovanú vodu použitú na hasenie zhromažďujte osobitne. Protipožiarne opatrenia vykonávajte z primeranej vzdialenosti.

### **ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**

#### **6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Pre iný ako pohotovostný personál: Dostaňte ľudí do bezpečia.

Pre pohotovostný personál: Pri vystavení účinkom pár, prachu, aerosólom alebo plynom, treba používať dýchací prístroj.

#### **6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Zabráňte vniknutiu do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd. Znečistenú vodu po umývaní zadržte a zlikvidujte.

#### **6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**

*Pokyny, ako zabrániť šíreniu rozliatych materiálov*

Zakrytie kanalizácie.

*Pokyny čistenia v prípade rozliatia*

Utrite savým materiálom (napr. handričkou, rúnom). Zachyťte rozliatie: piliny, kremelina (diatomit), piesok, univerzálne spojivo.

*Vhodné obmedzovacie techniky*

Použitie adsorpčných materiálov.

*Ďalšie informácie týkajúce sa únikov*

Uložte do vhodnej nádoby na zneškodnenie. Postihnuté miesto vyvetrajte.

#### **6.4. Odkaz na iné oddiely**

Osobné ochranné prostriedky pozri oddiel 8. Pokyny pre zaobchádzanie s odpadom pozri oddiel 13.

### **ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**

#### **7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

*Opatrenia na zabránenie požiaru a tvorbe aerosólom a prachu*

Používajte miestne a všeobecné vetranie. Používajte iba na dobre vetraných miestach.

*Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny na pracovisku*

Po použití si umyte ruky. V pracovných priestoroch nejedzte, nepite ani nefajčite. Pred vstupom do stravovacích priestorov odstráňte kontaminovaný odev a ochranné prostriedky. Nedávajte chemikálie do nádob, ktoré sa bežne používajú na potraviny. Nádoby s chemikáliou držte ďalej od jedla, nápojov a krmiva pre zvieratá.

#### **7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility**

Chráňte pred vonkajšími vplyvmi, ako je napr. mráz.

#### **7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia**

Uvedené v bode 1.2.

### **ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**

## 8.1. Kontrolné parametre

### 8.1.1. Expozičné limity pre pracovné prostredie

Kontrolné parametre zložiek produktu sú stanovené v Nariadení vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení NV SR č. 300/2007 Z.z., NV SR č. 471/2011 Z.z., NV SR č. 82/2015 Z.z., NV SR č. 33/2018 Z.z., NV SR č. 236/2020 Z.z.

Chemická látka	CAS	NPEL				Poznámka
		priemerný		krátkodobý		
		ppm	mg.m <sup>-3</sup>	ppm	mg.m <sup>-3</sup>	
-	-	-	-	-	-	

Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL) pre chemické faktory sú stanovené priemernou hodnotou a krátkodobou hodnotou. NPEL priemerný predstavuje časovo vážený priemer koncentrácií nameraných v dýchacej zóne za osemhodinovú pracovnú zmenu a 40-hodinový pracovný týždeň. NPEL krátkodobý predstavuje časovo-vážený priemer koncentrácií nameraných počas 15-minútového referenčného času, ktorému môžu byť zamestnanci exponovaní kedykoľvek v priebehu zmeny (maximálne 4-krát za zmenu a len pri látkach so systémovým účinkom).

### 8.1.2. Biologické medzné hodnoty

Zmes neobsahuje látky, pre ktoré sú stanovené ukazovatele biologických expozičných testov podľa Nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z.z. v znení NV SR č. 300/2007 Z.z., NV SR č. 471/2011 Z.z., NV SR č. 82/2015 Z.z., NV SR č. 33/2018 Z.z., NV SR č. 236/2020 Z.z.

### 8.1.3. Hodnoty DNEL a PNEC

**DNEL**, 1,2-benzotiazol-3(2H)-ón, CAS 2634-33-5:

Pracovníci/spotrebiteľia	Cesta expozície	Hodnota	Účinek
pracovníci	dermálne	0,966 mg/kg/deň	chronické účinky systémové
Pracovníci	inhalačne	6,81 mg/m <sup>3</sup>	chronické účinky systémové

**DNEL**, Reakčná zmes z: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [EC 247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [EC 220-239-6] (3:1), CAS 55965-84-9:

Pracovníci/spotrebiteľia	Cesta expozície	Hodnota	Účinek
pracovníci	inhalačne	0,02 mg/m <sup>3</sup>	chronické účinky miestne
pracovníci	inhalačne	0,04 mg/m <sup>3</sup>	akútne účinky miestne

**PNEC**, 1,2-benzotiazol-3(2H)-ón, CAS 2634-33-5:

Cesta expozície	Hodnota	Trvanie expozície
sladkovodné prostredie	4,03 µg/l	krátkodobé (jednorazové)
morská voda	0,403 µg/l	krátkodobé (jednorazové)
sladkovodné sedimenty	49,9 µg/kg	krátkodobé (jednorazové)
morské sedimenty	4,99 µg/kg	krátkodobé (jednorazové)
pôda (poľnohospodárska)	3 mg/kg	krátkodobé (jednorazové)
mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	1,03 mg/l	krátkodobé (jednorazové)

**PNEC**, Reakčná zmes z: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [EC 247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [EC 220-239-6] (3:1), CAS 55965-84-9:

Cesta expozície	Hodnota	Trvanie expozície
sladkovodné prostredie	3,39 µg/l	krátkodobé (jednorazové)
morská voda	3,39 µg/l	krátkodobé (jednorazové)
sladkovodné sedimenty	0,027 mg/kg	krátkodobé (jednorazové)
morské sedimenty	0,027 mg/kg	krátkodobé (jednorazové)
pôda (poľnohospodárska)	0,01 mg/kg	krátkodobé (jednorazové)
mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd	0,23 mg/l	krátkodobé (jednorazové)

## 8.2. Kontrola expozície

### 8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Všeobecné vetranie.

### 8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

#### a) Ochrana očí/tváre

Noste ochranu očí a tváre.

#### b) Ochrana kože

Noste vhodné ochranné rukavice zodpovedajúce STN EN 374 „Ochranné rukavice proti chemikáliám a mikroorganizmom.“ Predtým skontrolujte tesnosť / nepriepustnosť. Ak ich chcete znova použiť,

vyčistíte ich pred zložením a potom ich dobre vyvetrajte. Odporúča sa objasniť chemickú odolnosť vyššie uvedených ochranných rukavíc pre špeciálne aplikácie u výrobcu rukavíc.

Po použití si dôkladne umyte ruky. Odporúča sa preventívna ochrana pokožky (ochranný krém / masť).

### c) Ochrana dýchacích ciest

V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest.

### d) Tepelná nebezpečnosť

Nevzťahuje sa.

### 8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Použite vhodný obal, aby ste zabránili kontaminácii životného prostredia. Zabráňte vstupu do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

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

Skupenstvo	kvapalné
Farba	transparentná
Zápach	charakteristický
Teplota topenia/tuhnutia	0°C
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	100°C
Horľavosť	nehorľavý
Dolná a horná medza výbušnosti	neurčené
Teplota vzplanutia	neurčené
Teplota samovznietenia	neurčené
Teplota rozkladu	nie je relevantné
Hodnota pH	8 – 9
Kinematická viskozita	neurčené
Rozpusťnosť vo vode	možno miešať v akomkoľvek pomere
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	nie sú dostupné žiadne informácie
Tlak pár	32 hPa pri 25°C
Hustota a / alebo relatívna hustota	neurčené
Relatívna hustota pár	informácie nie sú k dispozícii
Vlastností častíc	nerelevantné (kvapalina)

### 9.2. Iné informácie

Informácie o triedach fyzikálneho nebezpečenstva	Triedy nebezpečnosti podľa GHS (fyzikálna nebezpečnosť): nepodstatné.
Ďalšie parametre súvisiace s bezpečnosťou. Miešateľnosť.	Úplne miešateľný s vodou.

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Pokiaľ ide o nekompatibilitu: pozri nižšie „Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť“ a „Nekompatibilné materiály“.

### 10.2. Chemická stabilita

Pozrite si časť „Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť“ nižšie.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú známe žiadne špecifické podmienky, ktorým je potrebné sa vyhnúť.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Neexistujú žiadne primerane známe nebezpečné produkty rozkladu vznikajúce pri používaní, skladovaní, rozliatí a zahrievaní.

Nebezpečné produkty spaľovania: pozri oddiel 5.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Nie sú k dispozícii žiadne údaje o teste celej zmesi.

### Postup klasifikácie

Metóda klasifikácie zmesi je založená na zložkách zmesi (vzorec aditívnosti).

### Akútna toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

Odhad akútnej toxicity (ATE) zložiek zmesi			
Názov látky	CAS č.	Spôsob expozície	ATE
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón	2634-33-5	orálne	670 mg/kg
Reakčná zmes z: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [EC 247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [EC 220-239-6] (3:1),	55965-84-9	orálne	100 mg/kg
Reakčná zmes z: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [EC 247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [EC 220-239-6] (3:1),	55965-84-9	dermálne	50 mg/kg
Reakčná zmes z: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [EC 247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [EC 220-239-6] (3:1),	55965-84-9	inhalačne: para	0,5 mg/l/4 h
Reakčná zmes z: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [EC 247-500-7] a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [EC 220-239-6] (3:1),	55965-84-9	inhalačne: prach/hmla	0,05 mg/l/4 h

### Poleptanie kože/podráždenie kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

### Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

### Mutagenita v zárodočných bunkách

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

### Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

### Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

### Aspiračná nebezpečnosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

### 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

Nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre vodu.

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

### 12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

### 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Zmes neobsahuje žiadnu látku, ktorá vyvoláva narušenie činnosti endokrinného systému.

### 12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu



Odpad likvidujte v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch. Nevypúšťajte do kanalizácie. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Pozrite si špeciálne pokyny/kartu bezpečnostných údajov.

#### **Kód druhu odpadu**

Číslo skupiny, podskupiny a druhu odpadu (podľa Katalógu odpadov):

08 ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA  
NÁTEROVÝCH HMÔT (FARIEB, LAKOV A SMALTOV), LEPIDIEL,  
TESNIACICH MATERIÁLOV A TLAČIARENSKÝCH FARIEB

08 01 ODPADY Z VÝROBY, SPRACOVANIA, DISTRIBÚCIE A POUŽÍVANIA  
A ODSTRÁŇOVANIA FARIEB A LAKOV

08 01 12 odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11, kategória odpadu „O“

#### **Kód druhu odpadu pre obal**

Úplne vyprázdnené obaly je možné recyklovať. S kontaminovaným obalom by sa malo zaobchádzať ako s látkou.

Číslo skupiny, podskupiny a druhu odpadu (podľa Katalógu odpadov):

15 ODPADOVÉ OBALY, ABSORBENTY, HANDRY NA ČISTENIE, FILTRAČNÝ  
MATERIÁL A OCHRANNÉ ODEVY INAK NEŠPECIFIKOVANÉ

15 01 OBALY VRÁTANE ODPADOVÝCH OBALOV ZO SEPAROVANÉHO ZBERU  
KOMUNÁLNYCH ODPADOV

15 01 02 obaly z plastov, kategória odpadu "O".

Ak sa tento produkt a jeho obal stanú odpadom, musí konečný užívateľ prideliť zodpovedajúci kód odpadu podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Odpadové kódy sú odporúčania založené na plánovanom použití tohto produktu. Na základe špecifických podmienok používateľa pre používanie a likvidáciu môžu byť pridelené ďalšie odpadové kódy, podľa určitých okolností.

### **ODDIEL 14: Informácie o doprave**

Produkt nepodlieha predpisom pre cestnú (ADR), železničnú (RID), lodnú (IMDG) a leteckú (IACAO/IATA) prepravu nebezpečných vecí.

**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo:** Nepodlieha prepravným predpisom.

**14.2. Správne expedičné označenie OSN:** Nie je relevantné.

**14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu:** žiadna

**14.4. Obalová skupina:** Nepriadená.

**14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie:** Nie je nebezpečný pre životné prostredie podľa predpisov o nebezpečných tovaroch.

**14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:** Neexistujú žiadne ďalšie informácie.

**14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástroja IMO:** Náklad sa neprepravuje hromadne.

### **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 chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení niektorých smerníc
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006.
- Nariadenie komisie (EÚ) č. 2020/878, ktorým sa mení príloha II k nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
- Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)
- Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
- Vyhláška MŽP SR 127/2011 Z.z., ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzovanie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch
- Zákon NR SR č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov

- Zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov

Obmedzenia podľa Nariadenia 552/2009 (príloha XVII Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH):  
**bod 3.**

Látky zahrnuté v Zozname kandidátskych látok (SVHC) podľa Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH: žiadne.

## **15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Nebolo vykonané.

### **ODDIEL 16: Iné informácie**

#### **16.1. Znenie H-výrokov, tried nebezpečenstva a skratiek**

##### **Zoznam výstražných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov:**

H301 Toxický po požití.

H302 Škodlivý po požití.

H310 Smrteľný 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.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H330 Smrteľný pri vdýchnutí.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

##### **Triedy nebezpečenstva:**

Acute Tox. 2 – Akútna toxicita, kategória 2

Acute Tox. 3 – Akútna toxicita, kategória 3

Acute Tox. 4 – Akútna toxicita, kategória 4

Skin Corr. 1C – Žieravosť kože, kategória 1C

Skin Sens. 1 – Kožná senzibilázia, kategória 1

Skin Sens. 1A – Kožná senzibilázia, kategória 1A

Skin Irrit. 2 – Dráždivosť kože, kategória 2

Eye Dam. 1 – Vážne poškodenie očí, kategória 1

Eye Irrit. 2 – Podráždenie očí, kategória 2

Aquatic Acute 1 – Nebezpečnosť pre vodné prostredie, kategória 1 (akútne)

Aquatic Chronic 1 – Nebezpečnosť pre vodné prostredie, kategória 1 (chronické)

Aquatic Chronic 2 – Nebezpečnosť pre vodné prostredie, kategória 2 (chronické)

##### **Použité skratky:**

ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí

ATE: Odhad akútnej toxicity

BCF: (Biokoncentračný faktor) je pomer medzi koncentráciou účinnej látky alebo významnej látky v organizme a jej koncentráciou v jednotlivých zložkách životného prostredia.

CAS: číslo Chemical Abstract Service

CLP: Nariadenie ES 1272/2008

DNEL: Odvodené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom

EC: číslo EINECS – Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok

GHS: Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií

IMDG/IMO: Medzinárodný predpis o námornej preprave nebezpečného tovaru

ICAO/IATA: Medzinárodný predpis o vzdušnej preprave nebezpečných vecí

KBÚ: Karta bezpečnostných údajov

log Kow: logaritmus rozdeľovacieho koeficientu n-oktanol / voda

MARPOL: Medzinárodný dohovor o zamedzení znečisťovania morí z lodí

NPEL: Najvyššie prípustný expozičný limit

PNEC: Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom

PBT: Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky

REACH: Nariadenie ES 1907/2006

RID: Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru

SVHC (substance of very high concern): Látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy

vPvB: Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky

#### **16.2. Odporúčania na odbornú prípravu**



Zoznámiť pracovníkov s doporučeným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvá pomoc a zakázanými manipuláciami s produktom.

### **16.3. Odporúčané obmedzenia z hľadiska používania**

Produkt by sa nemal používať pre žiadny iný účel, než je uvedený v bode 1.2. Dovozca/Distribútor nepreberá zodpovednosť pri nesprávnom použití produktu vzhľadom na vyššie uvedené bezpečnostné opatrenia.

### **16.4. Ďalšie informácie**

Ďalšie informácie poskytnite: pozri kap. 1.3.

Pri revízii č. 1 KBÚ sa vychádzalo zo Sicherheitsdatenblatt: „Glitter“, Ersetzt Fassung vom: 02.11.2021, Überarbeitet am 16.02.2022.

### **16.5. Zdroje kľúčových údajov**

Informácie tu uvedené vychádzajú z našich najlepších znalostí a súčasnej legislatívy, predovšetkým zákona č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh (chemický zákon), vrátane vykonávacích predpisov, Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, Nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov.

### **16.6. Zmeny pri revízii karty bezpečnostných údajov**

Dôvod revízie č.1: zmena v právnych predpisoch – Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 33/2018 Z.z., Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v znení neskorších predpisov. Výrobca zmenil zloženie produktu, zmeny v textoch KBÚ. Zmeny v oddieloch 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16.

Dôvod revízie č.2: zmena v právnych predpisoch – Nariadenie Komisie (EÚ) 2020/878, Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 33/2018 Z.z., Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 236/2020 Z.z., Zákon č. 79/2015 Z.z., Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z.z., Výrobca zmenil klasifikáciu produktu, zmenil zloženie a texty v KBÚ.

Vydaním tejto KBÚ strácajú platnosť všetky predchádzajúce KBÚ.