

Karta bezpečnostných údajov
podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 21.03.2018

Revízia: 06.04.2017

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

· **1.1 Identifikátor produktu**

· **Obchodný názov:** JUB DECOR PERLA

· **Číslo artikla:** ART

· **1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**

Dekoračný akrylátový gel na vodnom základe JUB DECOR PERLA (ARTCOLOR), ART.

· **Štádium životného cyklu PW** Rozsiahle použitie profesionálnymi pracovníkmi

· **Sektor použitia**

SU21 Spotrebiteľské použitia: Domácnosti / široká verejnosť / spotrebiteľia

SU22 Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)

SU19 Stavebné a konštrukčné práce

· **Kategória produktov**

PC9a Nátery a farby, riedidlá, odstraňovače náterov

JUB DECOR PERLA (ARTCOLOR) je na základe polymérnych spojív vyrobená dekoračná hmota.

· **Kategória procesov PROC10** Použitie valčekov a štetcov

· **Kategória uvoľňovania do životného prostredia**

ERC11a Rozšírené používanie výrobkov s nízkou úrovňou uvoľňovania (vnútorné)

· **Použitie materiálu /zmesi**

Náterový materiál

JUB DECOR PERLA (ARTCOLOR) je polotransparentný akrylátový gel v zlatom, striebornom a bronzovom odtieni, ako aj v mnohých natónovaných odtieňoch. Používa sa na dekoračnú ochranu stenových povrchov v cukrárnach, bistrách, kaviarňach, butikoch, kadernických a kozmetických salónoch, zlatníctvach, drogériách a podobných zariadeniach, ako aj v obytných objektoch. Vhodný je aj na úpravu výstavných panelov, na práce v scénografii a pod.

Upravené stenové povrchy sú ľahko udržiavateľné, predovšetkým sú však mimoriadne pestré a je možné ich použiť do jednoduchých aj do najnáročnejších interiérov.

· **1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

· **Výrobca/dodávateľ:**

JUB d.o.o.

Dol pri Ljubljani 28

1262 DOL PRI LJUBLJANI

SLOVENIJA

T: + 386 1 5884 183

F: + 386 1 5884 250

E: info@jub.si

JUB a.s.

Stará Vajnorská 27

831 04 Bratislava

SLOVENSKO

T: + 421 2 4363 1761

F: +421 2 4911 3032

E: jub@jub.sk

· **Informačné oddelenie:**

Oddelenie bezpečnosť výrobku

TRC JUB

Branko Petrovič, MSc

T: +386 1 5884 185

F: +386 1 5884 227

E: branko.petrovic@jub.eu

· **1.4 Núdzové telefónne číslo:**

Normálny pracovný čas na (8-16 CET) - Skupina JUB +386 1 5884 185

Núdzové telefónne číslo:

Národné toxikologické informačné centrum: 00421-(0)2-5477 4166

24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách.

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 21.03.2018

Revízia: 06.04.2017

Obchodný názov: JUB DECOR PERLA

(pokračovanie zo strany 1)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Výrobok je klasifikovaný ako nebezpečná zmes dráždiacich látok v súlade s nariadeniami o klasifikácii chemických látok vo vzťahu k nariadeniu CLP 2008/1272 / ES.

Potenciálne environmentálne riziká: škodlivé pre vodné organizmy.

Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

2.2 Prvky označovania

Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.

Výstražné piktogramy



GHS07

Výstražné slovo Pozor

Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:

Poly(oxy-1,2-ethanediy), a-(3-carboxy-1-oxosulfopropyl)-ome

ga-(decyloxy)-, sodium salt (1:2)

Pyritión zinočnatý

Výstražné upozornenia

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

P103 Pred použitím si prečítajte etiketu.

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P280 Noste ochranné rukavice / ochranné okuliare / ochranu tváre.

P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

P402+P404 Uchovávajte na suchom mieste. Uchovávajte v uzavretej nádobe.

P501 Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

Ďalšie údaje:

Obsahuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón, metylizotiazolinón. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

Výrobok je v súlade s Nariadením Európskeho parlamentu a Rady (EU) č. 528/2012, článok 58.

Ochrana v nádobe je zabezpečená obsahom nasledovných účinných látok: zmes:, metylizotiazolin, benzizotiazolin, pyrithion zinočnatý.

Označenie nebezpečenstva: -

2.3 Iná nebezpečnosť

Výsledky posúdenia PBT a vPvB

• PBT: Nepoužiteľný

• vPvB: Nepoužiteľný

SK

(pokračovanie na strane 3)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 21.03.2018

Revízia: 06.04.2017

Obchodný názov: JUB DECOR PERLA

(pokračovanie zo strany 2)

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Chemická charakteristika: Zmesi

Hlavné zložky výrobku JUB DECOR PERLA sú akrylátové spojivo, jemné klacitové plnivá, zahusťovadlo, aditíva a voda.

• **Popis:** Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

• Nebezpečne obsiahnuté látky:

68630-97-7	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-(3-carboxy-1-oxosulfopropyl)-omega-(decyloxy)-, sodium salt (1:2) ⚠ Eye Dam. 1, H318	< 2,0%
57-55-6	Methyl glycol ⚠ Acute Tox. 4, H302	< 2,0%
13463-41-7	Pyritión zinočnatý ⚠ Acute Tox. 3, H301; ⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410	< 0,025%
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Acute Tox. 4, H302; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Skin Sens. 1, H317	< 0,01%
2682-20-4	metylizotiazolinón ⚠ Acute Tox. 3, H301; ⚠ Acute Tox. 3, H311; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Sens. 1, H317	< 0,015%
1310-73-2	hydroxid sodný ⚠ Skin Corr. 1A, H314	< 0,2%

• Ďalšie údaje:

Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- **Po vdýchnutí:** Prívod čerstvého vzduchu, v prípade ťažkostí vyhľadať lekára.
- **Po kontakte s pokožkou:** Vo všeobecnosti výrobok nemá dráždiaci účinok na pokožku.
- **Po kontakte s očami:** Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody.
- **Po prehltnutí:** Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.
- **4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **4.3 Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

• **Vhodné hasiace prostriedky:** Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

5.3 Rady pre požiarnikov

• **Zvláštne ochranné prostriedky:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

• Ďalšie údaje

Zvyšky požiariu a kontaminovaná hasiaca voda sa musia zlikvidovať v zmysle úradných predpisov.

Kontaminovanú hasiacu vodu dôkladne zozbierať, nesmie preniknúť do kanalizácie.

SK

(pokračovanie na strane 4)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 21.03.2018

Revízia: 06.04.2017

Obchodný názov: JUB DECOR PERLA

(pokračovanie zo strany 3)

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**
Používať osobné ochranné prostriedky.
- **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**
Dostatočne zriediť väčším množstvom vody.
V prípade úniku plynu alebo prieniku do pôdy upovedomiť príslušné úrady.
- **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**
Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny).
- **6.4 Odkaz na iné oddiely**
Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.
Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.
Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

- **7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**
Pri dodržaní predpísanej manipulácie sa nevyžadujú žiadne mimoriadne opatrenia.
- **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
- **7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility**
- **Skladovanie:**
- **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:** Zabezpečiť ochranu pred vniknutím do pôdy.
- **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:**
Neskladovať spolu s redukčnými prostriedkami, zličeninami ťažkých kovov, kyselinami a alkalickými látkami.
- **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** Chrániť pred mrazom.
- **Skladovacia trieda:** Trieda skladovania: 12 – Nehorľavé výrobky
- **7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

- **Ďalšie upozornenia týkajúce sa usporiadania technických zariadení:** Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

8.1 Kontrolné parametre

- **Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**

1310-73-2 hydroxid sodný (0,2%)	
NPEL	NPEL priemerný: 2 mg/m ³
2682-20-4 metylizotiazolinón (0,015%)	
NPEL	NPEL hraničná hodnota 0,05 mg/m ³

- **Ďalšie upozornenia:** Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

8.2 Kontroly expozície

- **Osobné ochranné prostriedky:**
- **Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:** Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.
- **Ochrana dýchania:** nevyžaduje sa
- **Ochrana rúk:**
Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi.
Na základe chýbajúcich testov nemôže byť vydané žiadne odporúčanie na vhodný materiál na rukavice v súvislosti s produktom/ prípravkom / zmesou chemikálií.
Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia
- **Materiál rukavíc**
Voľba vhodnej rukavice nezávisí iba od materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych znakov a je odlišná pri každom výrobcovi. Pretože produkt pozostáva z viacerých materiálov, nie je možné predvídať odolnosť materiálu rukavíc, a preto musí byť pred použitím preskúšaná.
- **Penetračný čas materiálu rukavíc** U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lámavosti materiálu a dodržiavať ho.

(pokračovanie na strane 5)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 21.03.2018

Revízia: 06.04.2017

Obchodný názov: JUB DECOR PERLA

(pokračovanie zo strany 4)

- **Ochrana očí:** Pri prečerpávaní sa odporúča použiť ochranné okuliare
- **Opatrení na manažment rizík**

Odporúčame použitie kvalitných pracovných odevov a osobných ochranných pracovných prostriedkov. Používajte len vybavenie, ktoré je v súlade s normami, ako:

- Vhodné sú ochranné rukavice, ktoré spĺňajú kritériá uvedené v norme EN 374.
- Ochranné okuliare musia byť v súlade s normou EN 166.
- Respiračné masky pre jemné prachové častice a pary by mali byť v súlade s normou EN 143 (plné masky), EN 149 (filter prachových častíc), EN 14387 (filtre pre plyny a kombinované filtre).

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

· 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

· Všeobecné údaje

· Vzhľad:

Forma:	kvapalné
Farba:	rôzne, podľa sfarbenia
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	Neurčené.

· **hodnota pH pri 20 °C:** 9

· Zmena skupenstva

Teplota topenia/tuhnutia:	Neurčený
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah:	100 °C

· **Teplota vzplanutia:** 100 °C

· **Horľavosť (tuhá látka, plyn):** Nepoužiteľný

· **Teplota rozkladu:** Neurčené.

· **Teplota samovznietenia:** Produkt nie je samozápalný.

· **Výbušné vlastnosti:** Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.

· Rozsah výbušnosti:

Spodná:	Neurčené.
Horná:	Neurčené.

· **Tlak pary:** Neurčené.

· **Hustota pri 20 °C:** 1,12 g/cm³

· **Relatívna hustota** Neurčené.

· **Hustota pár:** Neurčené.

· **Rýchlosť odparovania** Neurčené.

· Rozpusťnosť v / miešateľnosť s

Voda: dokonale miešateľný

· **Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:** Neurčené.

· Viskozita:

Dynamická: Neurčené.

Kinematická: Neurčené.

· Obsah rozpúšťadla:

Organické rozpúšťadlá:	2,0 %
VOC (EC)	3,10 %
	EU VOC podkategória A/b, hraničná hodnota pre max. obsah VOC 100 g/l (2010).
	Obsah VOC vo výrobku pripravenom na použitie max. 35 g/l

Obsah pevných častí: 35,0 %

(pokračovanie na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 21.03.2018

Revízia: 06.04.2017

Obchodný názov: JUB DECOR PERLA

(pokračovanie zo strany 5)

· 9.2 Iné informácie

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- 10.1 Reaktivita Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- 10.2 Chemická stabilita
- Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu: Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.
- 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.
- 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- 10.5 Nekompatibilné materiály: Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

- 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch
- Akútna toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):

LD50 dermálne > 2000 mg/kg (potkan)
 LD50 orálne > 2000 mg/kg (potkan)
 LC50 inhalačne > 2 mg/m³, 4 h (potkan)

57-55-6 Methyl glycol

orálne	LD50	2.000 mg/kg (potkan)
dermálne	LD50	20.800 mg/kg (králik)

1310-73-2 hydroxid sodný

orálne	LD50	2.000 mg/kg (potkan)
--------	------	----------------------

Pyrethion zinočnatý (CAS: 13463-41-7)
 Orálna LD50: 269 mg / kg (krysa)
 Dermálna LD50 > 2000 mg / kg (krysa)
 Inhalácia LC50 > 2000 mg / m³ / 4 h (králik)

- Primárny dráždiaci účinok:
- Poleptanie kože/podráždenie kože Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Vážne poškodenie očí/podráždenie očí
Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- Respiračná alebo kožná senzibilizácia Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Účinky CMR (karcinogénnosť, mutagénnosť a reprodukčná toxicita)
- Mutagenita zárodočných buniek Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Karcinogenita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Reprodukčná toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Aspiračná nebezpečnosť Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

- 12.1 Toxicita
- Vodná toxicita:

Pyrethion zinočnatý (CAS: 13463-41-7)

(pokračovanie na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 21.03.2018

Revízia: 06.04.2017

Obchodný názov: JUB DECOR PERLA

(pokračovanie zo strany 6)

Akútny EC50: 0,028 mg / l - *Selenastrum capricornutum*
 Akútna toxicita LC50: 0.082 mg / l - *Daphnia magna*

- **12.2 Perzistencia a degradovateľnosť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.3 Bioakumulačný potenciál** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.4 Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **Ďalšie ekologické údaje:**
- **Všeobecné údaje:** Nie je známe ohrozenie vôd.
- **12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
- **PBT:** Nepoužiteľný
- **vPvB:** Nepoužiteľný
- **12.6 Iné nepriaznivé účinky** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

- **13.1 Metódy spracovania odpadu**
 Tekutý odpad nesmieme likvidovať spolu s komunálnym odpadom, vylievať do vody, kanalizácie alebo na zem. Stvrdnuté zvyšky farby likvidovať ako stavebný odpad.
- **Odporúčanie:** Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.

- **Europský katalog odpadov**

08 01 11*	odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky
17 09 03*	iné odpady zo stavieb a demolácií (vrátane zmiešaných materiálov) obsahujúce nebezpečné látky
15 01 02	obaly z plastov

- **Nevyčistené obaly:**
- **Odporúčanie:** Likvidácia v zmysle úradných predpisov.
- **Odporúčaný čistiaci prostriedok:** Voda, prípadne s prísadou čistiaceho prostriedku.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 Číslo OSN | <p>Výrobok JUB DECOR PERLA nie je klasifikovaný ako látka alebo zmes, ktorá by bola v súlade s ustanoveniami ADR nebezpečná pri doprave.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · ADR, ADN, IMDG, IATA | <p>odpadá</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Správne expedičné označenie OSN | <p>odpadá</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · ADR, ADN, IMDG, IATA | <p>odpadá</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu | <p>odpadá</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · ADR, ADN, IMDG, IATA | <p>odpadá</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · Trieda | <p>odpadá</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Obalová skupina | <p>odpadá</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · ADR, IMDG, IATA | <p>odpadá</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: | <p>Nie</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ): | <p>Nie</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa | <p>Nepoužiteľný</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC | <p>Nepoužiteľný</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · Preprava/ďalšie údaje: | <p>-</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · ADR | <p>-</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · Obmedzené množstvá (LQ): | <p>-</p> |

(pokračovanie na strane 8)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 21.03.2018

Revízia: 06.04.2017

Obchodný názov: **JUB DECOR PERLA**

(pokračovanie zo strany 7)

· UN "Model Regulation": odpadá

ODDIEL 15: Regulačné informácie

· 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Pri príprave tohto dokumentu boli použité nasledovné predpisy:

- 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 Komisie (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015, 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 (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.
- 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)
- Výnos MH SR 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 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
- Vyhláška MŽP SR 127/2011, 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
- Nariadenie vlády SR č. 46 z 28. januára 2009, ktorým sa ustanovujú požiadavky na aerosólové rozprašovače
- Zákon č. 79/2015.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Zákon č. 217/2003 Z.z. o podmienkach uvedenia biocídnych výrobkov na trh
- Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 365/2015 Z.z. z 11. júna 2001, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov
- Vyhláška MV SR č. 96/2004 Z.z., ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov

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

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

Výrobok je klasifikovaný ako nebezpečná zmes dráždiacich látok. Potenciálne environmentálne riziká: škodlivé pre vodné organizmy.

Pri práci a nakladaní s výrobkom sa musia dodržiavať všeobecné bezpečnostné požiadavky a predpisy z bezpečnosti pri stavebných a maliarskych prácach.

· **Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 -**

· **Hodnotenie chemickej bezpečnosti -**

· **Rady 2012/18/EÚ**

· **Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I** žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

· **Kategória podľa Seveso -**

· **Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII** Podmienky obmedzenia: 3

· **15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

-SK-

(pokračovanie na strane 9)

Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 21.03.2018

Revízia: 06.04.2017

Obchodný názov: JUB DECOR PERLA

(pokračovanie zo strany 8)

ODDIEL 16: Iné informácie

· Relevantné vety

- 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.
- H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
- H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

· Doporučené obmedzenie použitia

Informácie obsiahnuté v tomto dokumente sú založené na našich znalostiach v čase revízie tohto dokumentu. Nie sú zárukou vlastností uvedeného výrobku v zmysle právnych predpisov za poskytnutie záruky. Poskytnutie tohto dokumentu nezavaruje zákazníka uvedeného výrobku jeho zodpovednosti, aby dodržiaval platné zákony a nariadenia, ktoré platia pre tento výrobok. To zvlášť platí pre ďalší predaj tohto výrobku alebo z neho vyrobených zmesí alebo výrobkov v iných oblastiach a pre práva priemyselného vlastníctva. Ak uvedený výrobok upravujete alebo ho miešate s inými materiálmi, nemôžu byť údaje uvedené v tomto dokumente prenesené na takto vyrobený nový výrobok, len v tom prípade, ak je to výslovne uvedené. Pri opätovnom balení výrobku musí odberateľ k výrobku priložiť príslušné bezpečnostné relevantné informácie.

· Oddelenie vystavujúce údajový list: TRC JUB; Oddelenie bezpečnosť výrobku

· Partner na konzultáciu:

mag. Branko Petrovič
TRC-JUB
branko.petrovic@jub.eu

· Skratky a akronymy:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 3: Akútna toxicita – Kategória 3
Acute Tox. 4: Akútna toxicita – Kategória 4
Skin Corr. 1A: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 1A
Skin Corr. 1B: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 1B
Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2
Eye Dam. 1: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 1
Eye Irrit. 2: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 2
Skin Sens. 1: Kožná senzibilizácia – Kategória 1
Aquatic Acute 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - akútna nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 1
Aquatic Chronic 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 1
Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 3

· * Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii

Verzia 1.0, 20.08.2013.
Verzia 2.0, 3.07.2015; Zmena hlavičky: 2.,3.,8.,11.,15.,16.
Verzia 3.0, 6.04.2017; Zmena hlavičky: 1.,2.,3.,8.,11.,12.,13.,15.,16.