

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

**AQUALUX SHABBY CHIC**

Dátum vydania: 27.10.17.

Revízia: 1

**ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU**

**1.1. Identifikátor produktu:**

**Obchodný názov:** AQUALUX Shabby Chic

**1.2. Relevantné identifikované použitia zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú:**

- **Identifikované použitie zmesi:** Kriedová farba na dekoráciu drevených povrchov a nábytku so vzhľadom „Shabby Chic“.

- **Použitia, ktoré sa neodporúčajú:** neuvedené

**1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:**

- **Distribútor:** Painthouse, s. r. o.

- **Výrobca** Chromos-Svjetlost d.o.o., Lužani, Chorvatsko

**Adresa:** Painthouse, s. r. o.,  
Turie 539, 013 12 Turie,  
IČO: 47574291

**Tel.** +421 911 501 555

**Fax**

**Osoba zodpovedná za vypracovanie bezpečnostného listu:**

**email:** painthouse@painthouse.sk

**1.4. Núdzové telefónne číslo:**

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC)  
24-hodinová konzultačná služba pri akútnych  
intoxikáciách

**Telefón + 421 2 5477 4166**

**ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI**

**2.1. Klasifikácia zmesi:**

Zmes nespĺňa kritériá pre klasifikáciu ako nebezpečná podľa klasifikačných pravidiel nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP).

**Klasifikácia zmesi podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 (CLP):**

EUH 208

**2.2. Prvky označovania:**

**Názov:** AQUALUX Shabby Chic

**Výstražné piktogramy:** -

**Výstražné slovo:** -

**Výstražné upozornenia:** -

**Bezpečnostné upozornenia:** P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

**Ďalšie prvky označovania:** EUH 208 Obsahuje reakčnú zmes zloženú z týchto látok:  
5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [ES č. 247-500-7] a  
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón [ES č. 220-239-6] (3:1).  
Môže vyvolať alergickú reakciu.

**2.3 Iná nebezpečnosť:**

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

**AQUALUX SHABBY CHIC**

Dátum vydania: 27.10.17.

Revízia: 1

neuvádza sa

**ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH**

Látky:

Zmesi:

CAS/ EINECS/ EU INDEX	REACH číslo	%	Názov zložky	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008
55965-84-9/ 611-341-5/ 613-167-00-5	-	<0,0015	reakčná zmes zložená z týchto látok: 5-chlór-2-metyl-4-izotiazolín-3-ón [ES č. 247-500-7] a 2-metyl-2Hizotiazol-3-ón [ES č. 220-239-6] (3:1)	Acute Tox. 3 H331 Acute Tox. 3 H311 Acute Tox. 3 H301 Skin Corr. 1B H314 Skin Sens. 1 H317 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410

**ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI**

**4.1. Opis opatrení prvej pomoci:**

V prípade nehody vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte etiketu alebo túto kartu bezpečnostných údajov.

- Po vdýchnutí:* Premiestnite postihnutého na čerstvý vzduch. Ak sa objavia príznaky, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Po kontakte s kožou:* Odstráňte zasiahnuté oblečenie a obuv. Zasiahnutú pokožku dôkladne umyte vodou. V prípade začervenania sa poraďte s lekárom.
- Po kontakte s očami:* Umyte si ruky a s čistými prstami roztvorte viečka a dôkladne vyplachujte vodou (15 minút) všetky časti oka. V prípade pretrvávajúcich príznakov vyhľadajte očnému lekárovi.
- Po požití:* Ústa vypláchnite vodou a vyplujte. V prípade nežiaducej nevoľnosti, vyhľadajte lekársku pomoc.

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

<i>Po vdychovaní:</i>	Informácie nie sú k dispozícii.
<i>Po kontakte s pokožkou:</i>	Informácie nie sú k dispozícii.
<i>Pri zasiahnutí očí:</i>	Informácie nie sú k dispozícii.
<i>Po požití:</i>	Informácie nie sú k dispozícii.

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

V prípade prevozu do nemocnice ukážte lekárovi túto kartu bezpečnostných údajov alebo etiketu.

**ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA**

**5.1 Hasiace prostriedky:**

- Vhodné hasiace prostriedky:* Produkt nie je horľavý. Spôsob hasenia prispôbte podľa okolitých materiálov.

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

**AQUALUX SHABBY CHIC**

Dátum vydania: 27.10.17.

Revízia: 1

- Nevhodné hasiace prostriedky:* Informácie nie sú k dispozícii.
- 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi:** Informácie nie sú k dispozícii.
- 5.3. Rady pre požiarnikov:** Informácie nie sú k dispozícii.

## ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy:

*6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál:*

Noste vhodný ochranný odev. Zabráňte priamemu kontaktu s produktom. Zabezpečte dobré vetranie. Zabráňte vypúšťaniu a rozliatiu do životného prostredia.

*6.1.2. Pre pohotovostný personál:*

Noste vhodný ochranný odev.

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Zabráňte úniku do vodných tokov a kanalizácie.

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie:

Ohradenie/prekrytie odtokov: kremelina, suchý piesok a zemina. Uniknutú zmes zasypete pieskom a pozbierajte do vhodných nádob, ktoré možno hermeticky uzavrieť. Odovzdajte osobe oprávnenej na zber a odvoz odpadu.

### 6.4. Odkaz na iné oddiely:

Informácie pre kontrolu expozície a opatrenia osobnej ochrany vid' oddiel 8, pre zneškodňovanie odpadov vid' oddiel 13.

## ODDIEL 7: ZAOBCHADZANIE A SKLADOVANIE

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:

Pri použití nefajčite, nejedzte ani nepite. Produkt používajte len v dobre vetraných priestoroch. Pri práci používajte pracovný odev z bavlny a obuv, ktorá pokrýva celé chodidlo, predpísané rukavice z nitrilkaučuku a okuliare alebo tvárový štít.

### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility:

Vhodné: Produkt skladujte na chladnom a dobre vetranom mieste v tesne uzatvorených nádobách.

Nevhodné: V sklade by nemali byť nástroje alebo stroje, ktoré môžu vytvárať iskry.

Obalový materiál: Pôvodná nádoba výrobcu.

Odporúčané: -

Nevhodné: -

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

Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii.

## ODDIEL 8: KONTROLA EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

### 8.1. Kontrolné parametre:

Chemická látka	CAS	Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL) ppm                      mg/m <sup>3</sup>	Biologické medzné hodnoty (BMH)
----------------	-----	---	---------------------------------

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

**AQUALUX SHABBY CHIC**

Dátum vydania: 27.10.17.

Revízia: 1

-	-	-	-
---	---	---	---

## 8.2. Kontroly expozície:

### 8.2.1. Primerané technické zabezpečenie:

Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky. Na pracovisku zabezpečte dobrú ventiláciu pracovného priestoru.

### 8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia:

**Ochrana očí/tváre:** Ochranné okuliare alebo tvárový štít

**Ochrana kože:**

**Ochrana rúk:** Pri plnom kontakte so zmesou používajte ochranné rukavice z nitrilkaučuku.

**Iné:** Za bežných podmienok používajte bavlnený odev a predpísanú obuv (HRN EN 13832), ktorá pokrýva celé chodidlo. V prípade nebezpečenstva poliatia použite zásteru.

**Ochrana dýchacích ciest:** -

**Teplná nebezpečnosť:** Žiadna za normálnych prevádzkových podmienok.

### 8.2.3. Kontrola environmentálnej expozície:

Vykonajte opatrenia v zmysle legislatívnych predpisov pre oblasť ochrany životného prostredia.

## ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

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

- vzhľad: viskózna kvapalina
- farba: rôzne farby
- prahová hodnota zápachu: charakteristický
- pH: údaj nie je k dispozícii
- teplota topenia/tuhnutia [°C]: údaj nie je k dispozícii
- počiatková teplota varu a destilačný rozsah [°C]: údaj nie je k dispozícii
- teplota vzplanutia [°C]: údaj nie je k dispozícii
- rýchlosť odparovania: údaj nie je k dispozícii
- horľavosť (tuhá látka, plyn): údaj nie je k dispozícii
- horný limit výbušnosti [% obj.]: údaj nie je k dispozícii
- dolný limit výbušnosti [% obj.]: údaj nie je k dispozícii
- tlak pár: údaj nie je k dispozícii
- hustota pár: údaj nie je k dispozícii
- relatívna hustota: 1,40 – 1,5
- rozpustnosť (rozpustnosti): údaj nie je k dispozícii
- rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda: údaj nie je k dispozícii
- teplota samovznietenia [°C]: údaj nie je k dispozícii
- teplota rozkladu [°C]: údaj nie je k dispozícii

**HRN EN ISO 2811-1**

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

**AQUALUX SHABBY CHIC**

Dátum vydania: 27.10.17.

Revízia: 1

- **viskozita:** >120 s HRN EN ISO 2431:2012, DIN6  
- **výbušné vlastnosti:** údaj nie je k dispozícii  
- **oxidačné vlastnosti:** údaj nie je k dispozícii

**9.2. Iné informácie:**

-

**ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA**

- 10.1. Reaktivita:** Produkt je stabilný za normálnych podmienok  
**10.2. Chemická stabilita:** Produkt je stabilný za normálnych podmienok  
**10.3. Možnosť nebezpečných reakcií:** údaj nie je k dispozícii  
**10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:** Produkt je stabilný za normálnych podmienok  
**10.5. Nekompatibilné materiály:** údaj nie je k dispozícii  
**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:** údaj nie je k dispozícii

**ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**

**11.1. Informácie o toxikologických účinkoch:**

- **akútna toxicita:** údaj nie je k dispozícii

	Metoda	Organismus	Dávkovat LD <sub>50</sub> /LC <sub>50</sub> ili ATE smes	Doba expozice	Výsledek
orálne					
pokožka					
inhalačne					

- aspiračná nebezpečnosť:** údaj nie je k dispozícii

**- Dráždení / žiravost**

- pro kúži: údaj nie je k dispozícii  
pro oči: údaj nie je k dispozícii

**- Senzibilizace**

- kúže: možné  
dýchací cesty: údaj nie je k dispozícii

- toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia:** údaj nie je k dispozícii

- toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia:** údaj nie je k dispozícii

**- Zvláštní účinky**

- mutagenita zárodočných buniek: údaj nie je k dispozícii  
karcinogenita: údaj nie je k dispozícii  
reprodukčná toxicita: údaj nie je k dispozícii  
mutagenita v zárodočných buňkách: údaj nie je k dispozícii  
mutagenita u potomkú: údaj nie je k dispozícii

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

**AQUALUX SHABBY CHIC**

Dátum vydania: 27.10.17.

Revízia: 1

jiné (např. pôvodce endokrinných vad) údaj nie je k dispozícii  
- **Dalšie informácie:** údaj nie je k dispozícii

## ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

### 12.1. Toxicita údaj nie je k dispozícii

Akutní toxicita	Dávkovat	Doba expozice	Organismus	Metoda	Ohodnocení	Poznámka
ryby	LC <sub>50</sub>	96 h				
kôrovce	EC <sub>50</sub>	48 h				
riasy	IC <sub>50</sub>	72 h				
Jiné organismy	-	-			-	
ryba	LC <sub>50</sub>	96 h				
krabi	EC <sub>50</sub>	48 h				
Alge/vodní rostliny	NOEC	8 h				
Jiné organismy	EC12	30 min				

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť:

- Biodegradace:

údaj nie je k dispozícii

- jiné procesy rozkladu:

údaj nie je k dispozícii

- rozklad v odpadných vodách:

údaj nie je k dispozícii

### 12.3. Bioakumulačný potenciál:

- faktor biokoncentrace (BCF):

údaj nie je k dispozícii

### 12.4. Mobilita v pôde:

**Metoda:**

- známé nebo předpokládané rozdělení segmentů živostního prostředí:

údaj nie je k dispozícii

- povrchové napětí:

údaj nie je k dispozícii

- absorpce/desorpce:

údaj nie je k dispozícii

- další fyzikální a chemické vlastnosti:

údaj nie je k dispozícii

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

Údaje ze zpráv o chemické nebezpečnosti: údaj nie je k dispozícii

### 12.6. Iné nepriaznivé účinky:

údaj nie je k dispozícii

## ODDÍL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

### 13.1. Metódy spracovania odpadu:

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

**AQUALUX SHABBY CHIC**

Dátum vydania: 27.10.17.

Revízia: 1

**13.1.1 Zneškodňovanie produktu/obalu:**

Z obalu je treba úplne vyprázdniť obsah. Nepoužiteľné zvyšky výrobku a obaly predajte osobě oprávnené k nakládání s nebezpečnými odpady nebo odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů.

**13.1.2 Kódy odpadu/označenie odpadu podľa katalógu odpadov:**

08 01 11\* Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky  
15 01 04 Kovové obaly

**13.1.3 Způsoby nakládání s odpady:**

Zbytky přípravku musí být předané autorizovaném kolektoru nebezpečného odpadu.

**13.1.4. Možnosť úniku látok do kanalizácie:**

Zabrániť únikům zbytků směsi do kanalizace, vodních toků a půdy.

**13.1.5. Další doporučení pro odstraňování:**

V souladu s platnými předpisy předat oprávněnému kolektoru nebezpečného odpadu.

**ODDÍL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE**

- |  |   |
|--|---|
| <b>14.1. Číslo OSN:</b>  | - |
| <b>14.2. Správne expedičné označenie OSN:</b>  | - |
| <b>14.3. Trieda, resp. triedy 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 podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC:</b> | - |

**ODDÍL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE**

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

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);  
Zákon č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;  
Zákon 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 v znení neskorších predpisov;

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJŮV**  
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

**AQUALUX SHABBY CHIC**

Dátum vydania: 27.10.17.

Revízia: 1

Zákon č.137/2010 Z.z. o ovzduší.

Nařízení EU

Autorizace a/nebo omezení v používání

Autorizace: Údaj není k dispozici.

Omezení: Údaj není k dispozici.

Další EU nařízení: Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), Nařízení REACH

Směrnice Rady 1999/13/ES o omezování emisí těkavých organických sloučenin (VOC):  
A(d), 140 g/l; max: 30 g/l

Národní předpisy: Zákon o chemických látkách a jeho prováděcí předpisy, Nařízení o okrajových hodnotách expozice nebezpečným látkám při práci GVI a biologických okrajových hodnotách BGV.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti:

ANO

NE

#### ODDÍL 16: INE INFORMÁCIE

16.1 Výpis změn:

Údaj není k dispozici.

16.2. Legenda ku skratkám:

Údaj není k dispozici.

16.3. Zdroje údajov:

Bezpečnostní list surovin

16.4. Třídění a využití postupů klasifikace směsi podle nařízení CLP

Klasifikace podle nařízení CLP

Postup klasifikace

-

-

16.5. Zoznam relevantných výstražných upozornění a /alebo bezpečnostných upozornění:

H311 Toxický při kontakte s pokožkou.  
H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.  
H301 Toxický po požití.  
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.

16.6. Pokyny pro školení:

-

16.7. Další informace:

-



**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJŮV**  
v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Obchodný názov:

**AQUALUX SHABBY CHIC**

Dátum vydania: 27.10.17.

Revízia: 1

**PŘÍLOHA:**

**NÁVOD PRO EXPOZICI SE ZPRÁVOU O CHEMICKÉ BEZPEČNOSTI**