

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

Obchodný názov:

AQUALUX ZÁKLADNÁ FARBA NA KOV

Dátum vydania: 21.06.2021

Revízia: 13

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ PRÍPRAVKU A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor prípravku:

Názov: AQUALUX ZÁKLADNÁ FARBA NA KOV

Identita výrobku: -

UFI číslo: -

Typ výrobku: Zmes

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

- **Identifikované použitie zmesi:** Antikorózný náter na kov, aplikuje sa pred použitím AQUALUX emailu.

- **Použitia, ktoré sa neodporúčajú:** Iný účel ako je uvedený.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:

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

- **Výrobca:** Chromos-Svjetlost d.o.o., Lužani, Chorvátsko

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

Tel. +421 911 501 555

Fax

Osoba zodpovedná za vypracovanie karty bezpečnostných údajov:

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:

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

EUH208

2.2. Prvky označovania:

Výstražné piktogramy: -

Výstražné slovo: -

Obsahuje: -

Výstražné upozornenia: -

Bezpečnostné upozornenia: P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
P501 Zneškodniť obsah/nádobu v súlade s národnými predpismi.

Ďalšie prvky označovania: EUH208 Obsahuje reakčnú zmes zložená 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

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

Obchodný názov:

AQUALUX ZÁKLADNÁ FARBA NA KOV

Dátum vydania: 21.06.2021

Revízia: 13

vyvolať alergickú reakciu.

2.3 Iná nebezpečnosť:

Informácie nie sú k dispozícii.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Látky:

Zmesi:

CAS/ EINECS/ EU INDEX	REACH číslo	%	Názov zložky	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008
13463-67-7/ 236-675-5/ -	01- 2119489379- 17	< 10	oxid titaničitý	.*
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-2H-izotiazol-3-ón [ES č. 220-239-6] (3:1)	Acute Tox. 2 H330 Acute Tox. 2 H310 Acute Tox. 3 H301 Skin Corr. 1B H314 Skin Sens. 1 H317 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 (M=100) H400 Aquatic Chronic 1 (M=100) H410 EUH071 špecifické limitné koncentrácie Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %
111-76-2/ 203-905-0/ 603-014-00-0	01- 2119475108- 36	< 3	2-butoxyetanol	Acute Tox. 3 H331 Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 ATE inhalačne: ATE = 3 mg/L (para) orálne: ATE = 1200 mg/kg telesnej hmotnosti

* Na základe dostupných meraní aerodynamického priemeru táto zložka nespĺňa požiadavku na klasifikáciu podľa nariadenia 2020/217 (14. ATP podľa nariadenia (EÚ) 1272/2008, príloha VI). Množstvo častíc s aerodynamickým priemerom ≤10 μm v zložke z oddielu 3 pod 1 % podľa metódy EN 15051-2.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci:

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

Po vdýchnutí:

Pri nadýchaní postihnutého preneste na čerstvý vzduch. Ak sa objavia príznaky, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s kožou:

Odstráňte zasiahnuté oblečenie a obuv.

Po kontakte s očami:

Umyte si ruky a čistými prstami roztvorte viečka a vyplachujte oči vodou 15 minút. Ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po požití:

Ústa dôkladne vypláchnite vodou a vyplujte. Ak sa objavia vyššie uvedené príznaky, zabezpečte prevoz do nemocnice.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené:

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

Obchodný názov:

AQUALUX ZÁKLADNÁ FARBA NA KOV

Dátum vydania: 21.06.2021

Revízia: 13

Po vdychovaní:	Môže spôsobiť nevoľnosť.
Po kontakte s pokožkou:	Môže vyvolať alergickú reakciu.
Pri zasiahnutí očí:	Informácie nie sú k dispozícii.
Po požití:	Informácie nie sú k dispozícii.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Pri prevoze zranenej osoby do nemocnice vezmite so sebou túto kartu bezpečnostných údajov.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky:

Vhodné hasiace prostriedky:

Produkt nie je horľavý. Spôsob hasenia prispôbte podľa okolitých materiálov.

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:

Ak dôjde k požiaru, okamžite izolujte scénu vystaňovaním všetkých osôb z blízkosti incidentu. Nevykonávajte žiadnu činnosť zahŕňajúcu osobné riziko alebo činnosť, pre ktorú osoba neabsolvovala príslušné školenie.

Používajte izolačný dýchací prístroj (napr. S otvoreným okruhom stlačeného vzduchu – STN EN 137), ochrannú súpravu na ochranu pred tepelným žiarením.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

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

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál:

Používajte vhodné osobné ochranné pracovné prostriedky (viď oddiel 8).
Zabráňte vdychovaniu výparov alebo hmly.

6.1.2. Pre pohotovostný personál:

Používajte vhodné osobné ochranné pracovné prostriedky

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Zabráňte úniku do vodných tokov a kanalizácie. V prípade veľkého úniku informujte príslušné orgány na čísle 112.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie:

Nehorľavé absorpčné materiály ako piesok, minerálne absorbenty a pod. Odtok z podlahy nesmie byť napojený na kanalizáciu. Zmes zasypanú pieskom 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 viď oddiel 8, pre zneškodňovanie odpadov viď oddiel 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHADZANIE A SKLADOVANIE

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie:

Pri správnom zaobchádzaní a skladovaní nie sú potrebné zvláštne bezpečnostné opatrenia.

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

Obchodný názov:

AQUALUX ZÁKLADNÁ FARBA NA KOV

Dátum vydania: 21.06.2021

Revízia: 13

Používajte zmes len v dobre vetraných priestoroch. Zabráňte úniku do vodných tokov a kanalizácie.

V miestnosti obsahujúcej nebezpečný materiál nefajčite, nepite a nejedzte. Pri práci používajte pracovný odev z bavlny a obuv, ktorá pokrýva celé chodidlo, predpísané rukavice z nitrilkaučuku a okuliare.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility:

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

Nevhodné: Nesmie zamrznúť.

Obalový materiál: Pôvodná nádoba výrobcu.

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

Nevhodné: Neuvádza sa

7.3. Špecifické konečné použitie (-ia):

Náter na drevo.

ODDIEL 8: KONTROLA EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1. Kontrolné parametre:

Chemická látka	CAS	Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL)		Biologické medzné hodnoty (BMH)
		ppm	mg/m ³	
oxid zinočnatý	1314-13-2	-/-	2R/10	-
2-butoxyetanol	112-07-2	20/50	98/246	-

R – respirabilný prach

8.2. Kontroly expozície:

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie:

Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky. Na pracovisku zabezpečte dostatočnú ventiláciu pracovného priestoru. Uchovávajte nádoby uzavreté.

8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia:

Ochrana očí/tváre: Ochranné okuliare/tvárový štít (STN EN 166).

Ochrana kože:

Ochrana rúk:

Pre dokonalú ochranu používajte ochranné rukavice z nitrilkaučuku s hrúbkou 0,40 mm, pri kontakte s kvapkami rukavice z nitrilkaučuku s hrúbkou 0,11 mm (STN EN 374).

Iné:

Používajte ochranný odev (STN EN 13688) a obuv, ktorá pokrýva celé chodidlo (STN EN 13832).

Ochrana dýchacích ciest:

Pri koncentráciách nad hodnotou NPEL je povinná ochranná maska pokrývajúca celú tvár (STN EN 136).

Tepelná nebezpečnosť:

Žiadna za normálnych prevádzkových podmienok.

8.2.3. Kontrola environmentálnej expozície:

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

Obchodný názov:

AQUALUX ZÁKLADNÁ FARBA NA KOV

Dátum vydania: 21.06.2021

Revízia: 13

Zabráňte úniku do vodných tokov a kanalizácie. Vykonajte opatrenia v zmysle legislatívnych predpisov pre oblasť ochrany životného prostredia. Dodržiavajte pokyny zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach:

- vzhľad:	Viskózna kvapalina
- farba:	Červená, sivá
- prahová hodnota zápachu:	mierne
- pH:	Údaj nie je k dispozícii
- teplota topenia/tuhnutia [°C]:	Údaj nie je k dispozícii
- počiatočná 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:	1,25-1,35 (EN ISO 2811-1)
- 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
- kinematická viskozita:	~ 3000 mm ² /s
- výbušné vlastnosti:	Údaj nie je k dispozícii
- oxidačné vlastnosti:	Údaj nie je k dispozícii

9.2. Iné informácie:

Údaj nie je k dispozícii

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita:	Produkt je stabilný za odporúčaných podmienok použitia a skladovania.
10.2. Chemická stabilita:	Produkt je stabilný za bežných podmienok.
10.3. Možnosť nebezpečných reakcií:	Údaj nie je k dispozícii
10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:	Zabráňte zamrznúť.
10.5. Nekompatibilné materiály:	Údaj nie je k dispozícii
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:	Údaj nie je k dispozícii

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

Obchodný názov:

AQUALUX ZÁKLADNÁ FARBA NA KOV

Dátum vydania: 21.06.2021

Revízia: 13

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch:

- akútna toxicita:

Vstupná cesta	Metoda	Organizmus	Dávkovať LD ₅₀ /LC ₅₀ alebo ATE _{zmes}	Doba expozície	Výsledok
oxid titaničitý					
orálne	-	potkan	LD ₅₀	-	>5000 mg/kg
inhalačne	-	potkan	LD ₅₀	4h	>6,82 mg/l
reakčná zmes zložená 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)					
orálne	-	potkan	LD ₅₀	-	550 mg/kg
pokožka	-	potkan	LD ₅₀	-	200-1000 mg/kg
inhalačne	-	potkan	LD ₅₀	4h	0,31 mg/l
2-butoxyetanol					
orálne	-	morča	LD ₅₀	-	1300 mg/kg
pokožka	-	morča	LD ₅₀	-	>2000 mg/kg
inhalačne	-	morča	LC ₅₀	7h	>400 ppm

- Aspiračná nebezpečnosť: Údaj nie je k dispozícii

- Dráždenie / žieravosť

pre kožu: Údaj nie je k dispozícii

pre oči: Údaj nie je k dispozícii

- Senzibilizácia

kože: Zmes nie je klasifikovaný, ale obsahuje minimálne jednu látku, ktorá môže vyvolať alergickú reakciu.

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

- Zvláštne 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 bunkách: Údaj nie je k dispozícii

mutagenita u potomkov: Údaj nie je k dispozícii

iné (napr. pôvodca endokrinných vád) Údaj nie je k dispozícii

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov): Zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo

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

Obchodný názov:

AQUALUX ZÁKLADNÁ FARBA NA KOV

Dátum vydania: 21.06.2021

Revízia: 13

nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

- **Ďalšie informácie:**

Údaj nie je k dispozícii

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1. Toxicita

oxid titaničitý

Akútna toxicita	Dávkovať	Doba expozície	Organizmus	Metoda	Ohodnotený	Poznámka
Ryba	LC ₅₀	96 h	Fundulus heteroclitus	-	> 1000 mg/l	-
Kôrovce	LC ₅₀	48 h	Daphnia magna	-	≈ 20000 mg/l	-
Riasy / vodné rastliny	EC ₅₀	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	-	61 mg/l	-
Iné organizmy	EC ₅₀	3 h	aktívny kal	-	> 1000 mg/l	-

reakčná zmes zložená 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)

Akútna toxicita	Dávkovať	Doba expozície	Organizmus	Metoda	Ohodnotený	Poznámka
Ryba	LC ₅₀	96 h	Danio rerio	-	0,58 mg/l	-
Kôrovce	EC ₅₀	48 h	Daphnia magna	-	1,02 mg/l	-
Riasy / vodné rastliny	EC ₅₀	21 deň	Daphnia magna	-	>1 mg/l	-
	EC ₅₀	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata - biomass	-	0,161 mg/l	-
	EC ₅₀	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata – growth rate	-	0,379 mg/l	-
	EC ₅₀	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata - biomass	-	0,166 mg/l	-
	EC ₅₀	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata - growth rate	-	0,47 mg/l	-
	EC ₅₀	72 h	-	-	0,018 mg/l	-
Chronická toxicita	Dávkovať	Doba expozície	Organizmus	Metoda	Ohodnotený	Poznámka
Ryba	LOEL	34 deň	Danio rerio	-	1,6 mg/l	-
	NOEC	34 deň	Danio rerio	-	0,5 mg/l	-

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

Obchodný názov:

AQUALUX ZÁKLADNÁ FARBA NA KOV

Dátum vydania: 21.06.2021

Revízia: 13

Mikroorganizmy	EC ₅₀	3 h	-	-	31,7 mg/l	-
2-butoxyetanol						
Akútna toxicita	Dávkovať	Doba expozície	Organizmus	Metoda	Ohodnotený	Poznámka
Ryba	LC50	96h	Onchorhyncus mykiss	-	1474 mg/l	-
Kôrovce	EC50	48h	Daphnia magna	-	1550 mg/l	-
Riasy / vodné rastliny	EC50	72h	Pseudokirchnerie lla subcapitata	-	1840 mg/l	-
Mikroorganizmov	EC50	16h	Mikroorganizmov Pseudomonas putida	-	700 mg/l	-
Chronická toxicita	Dávkovať	Doba expozície	Organizmus	Metoda	Ohodnotený	Poznámka
Ryba	NOEC	21 deň	Brachydanio rerio	-	>100 mg/l	-
Kôrovce	NOEC	21 deň	Daphnia magna	-	100 mg/l	-

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť:

Údaj nie je k dispozícii

12.3. Bioakumulačný potenciál:

- faktor biokoncentrácia (BCF):

Údaj nie je k dispozícii

12.4. Mobilita v pôde:

Metoda:

- známe alebo predpokladané rozdelenie segmentov životného prostredia: Údaj nie je k dispozícii

- povrchové napätie:

Údaj nie je k dispozícii

- absorpcia/desorpcia:

Údaj nie je k dispozícii

- ďalšie fyzikálne a chemické vlastnosti:

Údaj nie je k dispozícii

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

Zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov):

Zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

12.7. Iné nepriaznivé účinky:

Údaj nie je k dispozícii.

ODDÍL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

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

Obchodný názov:

AQUALUX ZÁKLADNÁ FARBA NA KOV

Dátum vydania: 21.06.2021

Revízia: 13

13.1. Metódy spracovania odpadu:

13.1.1 Zneškodňovanie produktu/obalu:

Zneškodňujte v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov. Nespotrebované zvyšky zmesi a obaly odovzdávajte organizáciám s vydaným súhlasom na nakladanie s odpadmi. Nezneškodňujte s komunálnym odpadom. Zabráňte úniku do vodných tokov a kanalizačného systému.

13.1.2 Kódy odpadu/označenie odpadu podľa katalógu odpadov:

08 01 12 Odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11
15 01 02(04) Plastové(Kovové) obaly

13.1.3 Spôsoby nakladania s odpadmi:

Zbytky prípravku musí byť predané autorizovanému kolektoru odpadu.

13.1.4. Možnosť úniku látok do kanalizácie:

Zabrániť únikom zvyškov zmesi do kanalizácie, vodných tokov a pôdy.

13.1.5. Ďalšie odporúčania na odstraňovanie:

V súlade s platnými predpismi odovzdať oprávnenému kolektoru odpadu.

ODDÍL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

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

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

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

Obchodný názov:

AQUALUX ZÁKLADNÁ FARBA NA KOV

Dátum vydania: 21.06.2021

Revízia: 13

neskorších predpisov;
Zákon č.137/2010 Z.z. o ovzduší.

Nariadenie EU

Autorizácia a/alebo obmedzenia v používaní

Autorizácia: Údaj nie je k dispozícii.

Obmedzenie: Údaj nie je k dispozícii.

Ďalšie EÚ nariadenia: Nariadenie (ES) č. 1272/2008 (CLP), Nariadenie REACH

Smernica Rady 1999/13/ES o obmedzení emisií prchavých organických zlúčenín (VOC):

A(d), 130 g/l, max: 50 g/l

Národné predpisy: Zákon o chemických látkach a jeho vykonávacie predpisy,
Nariadenie o najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL).

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti:

ANO

NE

ODDÍL 16: INE INFORMÁCIE

- | | | |
|--------------|--|--|
| 16.1 | Výpis zmien: | I2 |
| 16.2. | Legenda k skratkám: | Údaj nie je k dispozícii. |
| 16.3. | Zdroje údajov: | Karta bezpečnostných údajov |
| 16.4. | Triedenie a využitie postupov klasifikácie zmesi podľa nariadenia CLP | Klasifikácia podľa nariadenia CLP Postup klasifikácie |
| | | EUH208 Metóda výpočtu |

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

- 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.
- H332 Škodlivý pri vdýchnutí.
- H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
- H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- EUH208 Obsahuje _____. Môže vyvolať alergickú reakciu.

16.6. Pokyny pre školenie:

-

16.7. Ďalšie informácie:

Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov sú založené na našich súčasných poznatkoch a skúsenostiach, európskych a vnútroštátnych predpisoch

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

Obchodný názov:

AQUALUX ZÁKLADNÁ FARBA NA KOV

Dátum vydania: 21.06.2021

Revízia: 13

a poskytujú bezpečnostné, zdravotné a environmentálne pokyny počas používania náteru. Údaje by sa v žiadnom prípade nemali považovať za opis vlastností tovaru (špecifikáciu náteru). Z údajov v karte bezpečnostných údajov nemožno vyvodiť vhodnosť náteru na konkrétny účel použitia.

Všetky zložky náteru môžu predstavovať neznáme nebezpečenstvo a mali by sa používať s opatrnosťou. Hoci sú tu opísané určité nebezpečenstvá, nemôžeme zaručiť, že sú to jediné existujúce nebezpečenstvá.

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

Obchodný názov:

AQUALUX ZÁKLADNÁ FARBA NA KOV

Dátum vydania: 21.06.2021

Revízia: 13

PŘÍLOHA:

NÁVOD PRO EXPOZICI SE ZPRÁVOU O CHEMICKÉ BEZPEČNOSTI
