

## BEZPEČNOSTNÍ LIST O 52 FUCHSIA

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku O 52 FUCHSIA

Číslo výrobku O 52 FUCHSIA

#### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určení použití glazura

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

##### Dodavatel

American Art Clay Co Inc  
6060 Guion Road  
Indianapolis,  
IN 46254-1222  
USA  
+1 317 244 6871  
Distributor  
Propec spol. s r.o.  
Pražska 691, 250 82 Uvaly  
Tel +420 281 981 572  
email propec@volny.cz

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace 1 317 243 0066 ext. 1303 Po-Pá

Národní telefonní číslo pro naléhavé situace Toxikologické informační středisko, Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace (ES 1272/2008)

Fyzikální nebezpečnost Neklasifikováno

Nebezpečnost pro lidské zdraví Neklasifikováno

Nebezpečnost pro životní prostředí Aquatic Chronic 3 - H412

#### 2.2. Prvky označení

Standardní věta o nebezpečnosti H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
EUH208 Obsahuje 2,2,2 Hexahydro-1,3,5-triazine-1,3,5 triyl triethanol. Může vyvolat alergickou reakci.

Pokyn pro bezpečné zacházení P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
P501 Odstraňte obsah/ obal v souladu s národními předpisy.

#### 2.3. Další nebezpečnost

Tato látka není klasifikována jako PBT nebo vPvB v souladu s platnými kritérii EU.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2. Směsi

## O 52 FUCHSIA

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| <b>oxid zinecnatý</b>    | <b>1-5%</b>              |
| CAS číslo: 1314-13-2     | EC číslo: 215-222-5      |
| M faktor (akutní) = 1    | M faktor (chronický) = 1 |
| <b>Klasifikace</b>       |                          |
| Aquatic Acute 1 - H400   |                          |
| Aquatic Chronic 1 - H410 |                          |

Plné znění R-vět a vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

**Komentáře ke složení** Neobsahuje žádné látky, které by byly klasifikovány jako nebezpečné nebo pro které by byl stanoven expoziční limit. Pouze složky uvedené výše jsou oznámeny pro tento produkt . Pokud se žádný nezobrazuje , pak všechny složky jsou osvobozeny

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1. Popis první pomoci

**Obecné informace** Projeví-li se zdravotní potíže, v případě pochybností nebo přetrvávají-li příznaky, uveďte lékaře a poskytnete mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístete postiženého do stabilizované polohy na boku a dbejte o průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení a nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí. Zvrací-li postižený sám, dbejte, aby nedošlo k vdechnutí zvratku. Při stavech ohrožujících život nejdříve provádějte resuscitaci postiženého a zajistete lékařskou pomoc. Zástava dechu – okamžitě provádějte umělé dýchání. Zástava srdce – okamžitě provádějte nepřímou masáž srdce.

**Inhalace** Nepravděpodobná cesta expozice, neboť výrobek neobsahuje těkavé látky.

**Požítí** Nevyvolávejte zvracení. Ústa důkladně vypláchněte vodou. Podejte několik malých sklenic vody nebo mléka. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

**Styk s kůží** Kůži důkladně omyjte vodou a mýdlem.

**Styk s očima** Opláchněte vodou.

#### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

#### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

**Poznámky pro lékaře** Ošetřete dle příznaků.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1. Hasiva

**Vhodná hasiva** Použijte hasiva vhodná pro daný typ požáru.

#### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

**Zvláštní nebezpečnost** Díky fyzikální povaze tohoto produktu se neočekává, že bude představovat nebezpečí.

#### 5.3. Pokyny pro hasiče

**Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče** Používejte ochranné prostředky odpovídající okolním materiálům.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

## O 52 FUCHSIA

**Opatření pro ochranu osob** Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

**Opatření na ochranu životního prostředí** Zabránit úniku směsi do kanalizace, povrchových a podzemních vod a do půdy. V případě kontaminace vodních zdrojů a půdy informovat příslušné úřady.

### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

**Metody pro čištění** Shromážděte uniklý produkt za účelem reklamace, nebo jej absorbujte do vermikulitu, suchého písku, nebo podobného materiálu.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

**Odkaz na jiné oddíly** Likvidace odpadu viz oddíl 13. Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

**Opatření pro bezpečné zacházení** Před použitím si přečtěte údaje na štítku. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Měly by být uplatňovány zásady správné osobní hygieny. Před opuštěním pracovního místa si umyjte ruce a jakékoli jiné znečištěné části těla mýdlem a vodou.

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

**Opatření pro bezpečné skladování** Skladujte v pevně uzavřené původní nádobě na suchém a chladném místě.

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

**Specifické konečné/specifická konečná použití** Příslušná určená použití tohoto výrobku jsou podrobně popsána v oddíle 1.2.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

**Komentáře ke složení** Pouze složky uvedené v § 3 jsou oznámeny pro tento produkt . Pokud se žádný nezobrazuje , pak všechny složky jsou osvobozeny .

### 8.2. Omezování expozice

**Vhodné technické kontroly** Není za potřebí speciálních požadavků na větrání, pokud není uveden piktogram "ODVĚTRÁVÁNÍ" níže, nebo v Oddílu 2.

**Ochrana očí/obličej** Žádná zvláštní ochrana očí nutná pokud ( ochrana očí " piktogramu je uvedeno níže , nebo podle bodu 2. Ochrana očí a obličej: Není za potřebí speciálních ochranných pomůcek, pokud není uveden piktogram "OCHRANA OČÍ" níže, nebo v Oddílu 2.

**Ochrana rukou** Žádná zvláštní ochrana rukou nutná pokud " Hand Protection " piktogramu je uvedeno níže , nebo podle bodu 2. Ochrana rukou: Není za potřebí speciálních ochranných pomůcek, pokud není uveden piktogram "OCHRANA RUKOU" níže, nebo v Oddílu 2.

**Hygienická opatření** Použití dobrá osobní hygiena je vždy vhodné. Udržet čisté pracovní prostor , čištění správně , když udělal , a ne jíst , pít nebo kouřit Při používání tohoto výrobku . Hygiena: Dostatečná osobní hygiena je vždy vhodná. Udržujte pracovní místo čisté a uklizené, nejezte, nepijte ani nekuřte během práce s produktem.

**Ochrana dýchacích cest** Žádná zvláštní ochrana rukou nutná pokud " respirátoru " piktogramu je uvedeno níže , nebo podle bodu 2. Použití vhodné certifikované ochrana pro provoz je důležité, v případě potřeby. Ochrana dýchacích orgánů: Není za potřebí speciálních ochranných pomůcek, pokud není uveden piktogram "RESPIRÁTOR" níže, nebo v Oddílu 2. Používejte vhodné certifikované prostředky během používání produktu, pokud je to vyžadováno.

## O 52 FUCHSIA

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Vzhled   | Barevná kapalina.                   |
| Barva  | Různé barvy.                        |
| Zápach   | Téměř bez zápachu.                  |
| Prahová hodnota zápachu                              | Žádné informace nejsou k dispozici. |
| pH   | 6-8                                 |
| Bod tání   | Žádné informace nejsou k dispozici. |
| Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu               | Žádné informace nejsou k dispozici. |
| Bod vzplanutí  | Žádné informace nejsou k dispozici. |
| Rychlost odpařování                                  | Žádné informace nejsou k dispozici. |
| Hořlavost (pevné látky, plyny)                       | Žádné informace nejsou k dispozici. |
| Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti | Žádné informace nejsou k dispozici. |
| Tlak par   | Žádné informace nejsou k dispozici. |
| Relativní hustota                                    | Více než 1.0                        |
| Rozpustnost(i)                                       | Neaplikovatelné.                    |
| Rozdělovací koeficient                               | Žádné informace nejsou k dispozici. |
| Teplota samovznícení                                 | Neaplikovatelné.                    |
| Teplota rozkladu                                     | Žádné informace nejsou k dispozici. |
| Viskozita  | Žádné informace nejsou k dispozici. |
| Výbušné vlastnosti                                   | Nejsou znamy                        |
| Oxidační vlastnosti                                  | Nejsou znamy                        |

#### 9.2. Další informace

|                 |                  |
|-----------------|------------------|
| Další informace | Neaplikovatelné. |
|-----------------|------------------|

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

|            |  |
|------------|--|
| Reaktivita | Nejsou známa žádná rizika zvýšené reaktivity spojená s tímto výrobkem. |
|------------|--|

#### 10.2. Chemická stabilita

|         |  |
|---------|--|
| Stálost | Žádné konkrétní zvláštnosti ohledně stability. |
|---------|--|

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Možnost nebezpečných reakcí | Nejsou známy. |
|-----------------------------|---------------|

#### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| Podmínky, kterým je třeba zabránit | Nejsou známy. |
|------------------------------------|---------------|

#### 10.5. Neslučitelné materiály

## O 52 FUCHSIA

**Neslučitelné materiály** Nejsou známy.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

**Nebezpečné produkty rozkladu** Nejsou známy.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o toxikologických účincích

**Toxikologické účinky** Pročtěte Oddíl 2 k pochopení toxikologických rizik (pokud existují) a vhodných opatření pro bezpečné používání (pokud existují).

#### Žíravost/dráždivost pro kůži

**Žíravost/dráždivost pro kůži** Přečtěte si Část 2 důkladně porozumět rizikům citlivost kůže (pokud existují) a opatření pro bezpečné použití (pokud existuje).

#### Senzibilizace kůže

**Senzibilizace kůže** Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

**Styk s očima** Může způsobit dočasné podráždění očí.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

**Ekotoxicita** Ekotoxicita: Prosím, přečtěte celý Oddíl 2. Pokud jsou zde uvedeny varování jako H411 nebo H412, použijte vhodné postupy při nakládání s produktem a obalem. Produkty by neměly přijít do vodních toků nebo kanalizace.

### 12.1. Toxicita

**Toxicita** Toxicita: Prosím, přečtěte celý Oddíl 2. Pokud jsou zde uvedeny varování jako H411 nebo H412, použijte vhodné postupy při nakládání s produktem a obalem. Produkty by neměly přijít do vodních toků nebo kanalizace.

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

**Perzistence a rozložitelnost** Žádné údaje nejsou k dispozici.

**Biologický rozklad** V podstatě biologicky nerozložitelné.

### 12.3. Bioakumulační potenciál

**Rozdělovací koeficient** Žádné informace nejsou k dispozici.

### 12.4. Mobilita v půdě

**Mobilita** Semimobilní.

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

**Výsledky posouzení PBT a vPvB** Tento výrobek neobsahuje žádné látky klasifikované jako PBT nebo vPvB.

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

**Jiné nepříznivé účinky** Nejsou známy.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

**Obecné informace** Odpadní produkt nebo použité nádoby zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Při nakládání s odpadem by měla být respektována bezpečnostní opatření vztahující se k zacházení s výrobkem.

## O 52 FUCHSIA

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### 14.1. UN číslo

Neaplikovatelné.

#### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Neaplikovatelné.

#### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Žádné varovné označení pro účely přepravy není vyžadováno.

#### 14.4. Obalová skupina

Neaplikovatelné.

#### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

##### **Látka nebezpečná pro životní prostředí/látka znečišťující moře**

Podívejte se do ODDÍLU 2 na případné nebezpečí pro životní prostředí spojené s tímto produktem. Pokud jsou uvedeny věty H411 / H412, ověřte požadavky na balení a označování na velkých obje

#### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Neaplikovatelné.

#### 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC Neaplikovatelné.

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

#### 15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Legislativa EU Směrnice 1999/45/ES týkající se nebezpečných přípravků.  
Směrnice 67/548/EHS týkající se nebezpečných látek.

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Neaplikovatelné.

#### Seznamy

##### **Spojené státy (TSCA)**

Všechny složky jsou uvedené v seznamu nebo osvobozeny.

##### **Spojené státy (TSCA) 12(b)**

Všechny složky jsou uvedené v seznamu nebo osvobozeny.

### ODDÍL 16: Další informace

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Obecné informace</b> | Water7732-18-5, Non Lead frit65997-18-4, Hydrated Aluminum Silicate1332-58-7. Crystalline Silica14808-60-7<br>Various Pigments |
| <b>Datum revize</b>     | 18. 1. 2017  |
| <b>Revize</b>           | 7  |
| <b>Nahrazuje vydání</b> | 7. 12. 2016  |
| <b>BL číslo</b>         | 5395   |

## O 52 FUCHSIA

**Plné znění standardních vět o nebezpečnosti**

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.  
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
EUH208 Obsahuje 2,2,2 Hexahydro-1,3,5-triazine-1,3,5 triyl triethanol. Může vyvolat alergickou reakci.

Tyto informace se týkají pouze zde uvedeného specifického materiálu a nemusí být platné, pokud dojde k použití tohoto materiálu v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály, nebo procesy. Uvedené informace jsou dle nejlepšího vědomí a svědomí společnosti přesné a spolehlivé k uvedenému datu. Nicméně společnost neposkytuje žádnou záruku, garanci či potvrzení ohledně jejich přesnosti, spolehlivosti a úplnosti. Je odpovědností uživatele ověřit si, že zde uvedené informace jsou vhodné pro jeho vlastní potřebu.