

**Bezpečnostní list**  
**podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)**  
**podle Nařízení (EU) č. 453/2010**

Č. výrobku: TextileArt NERCHAU Textile Art  
Datum tisku: 06.06.2019 Datum zpracování: 29.01.2018 CZ  
Verze: 1.3 Datum vydání: 29.04.2015 Strana: 1 / 6

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

**1.1. identifikátory produktů**

Č. výrobku (výrobce/dodavatel): TextileArt  
Označení látky nebo sloučeniny NERCHAU Textile Art  
Stoffmal- und Druckfarben

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

**Příslušná určená použití**

Paints for Arts, Hobby & Craft  
Umělecké potřeby a hobby pomůcky  
Povrchové materiály a barvy, ředidla, odstraňovače povrchových materiálů

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

**Dodavatel (výrobce/dovozce/druhotný uživatel/obchodník):**

Daler-Rowney Ltd  
Peacock Lane Telefon: +44 (0) 1344 461083  
Bracknell, RG12 8SS Telefax: +44 (0) 1344 486511  
ENGLAND

**Úsek poskytující informace:**

E-mail Philip.Gray@daler-rowney.com

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Telefonní číslo pro naléhavé situace: +420 224 919 293

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

**2.1. Klasifikace látky nebo směsi**

**Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Směs není klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP].

**2.2. Prvky označení**

Produkt je klasifikován a označen podle směrnic ES nebo v souladu s příslušnými národními předpisy.

**Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]**

**Bezpečnostní pictogramy**

**Standardní věty**

nelze použít

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

nelze použít

**obsahuje:**

nelze použít

**Doplňující charakteristika rizik (EU)**

EUH208 Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on+; reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7], and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Může vyvolat alergickou reakci.

**2.3. Další nebezpečnost**

**ODDÍL 3: Složení / informace o složkách**

**3.2. Směsi**

**Popis produktu / chemická charakteristika**

Popis akrylová barva

**Nebezpečné složky**

**Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Č. ES	REACH č.	Hm. %
Č. CAS	Chemické značky	Poznámka
Indexové č.	značení:	

# Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

Č. výrobku: TextileArt NERCHAU Textile Art  
Datum tisku: 06.06.2019 Datum zpracování: 29.01.2018 CZ  
Verze: 1.3 Datum vydání: 29.04.2015 Strana: 2 / 6

220-120-9		
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on+	< 0,5
613-088-00-6	Acute Tox. 4 H302 / Acute Tox. 2 H330 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Dam. 1 H318 / Skin Sens. 1 H317 / Aquatic Acute 1 H400 (M = 1) / Aquatic Chronic 2 H411	
55965-84-9	reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7],	< 0,5
613-167-00-5	and 2-methyl-2H -isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3 H301 / Acute Tox. 3 H311 / Acute Tox. 3 H331 / Skin Corr. 1B H314 / Skin Sens. 1A H317 / Aquatic Acute 1 H400 (M = 10) / Aquatic Chronic 1 H410	

## Doplňující informace

Znění H-vět: viz v oddíle 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

#### Všeobecné informace

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc. Při bezvědomí nepodávat nic ústy, položit do stabilizované polohy na bok a vyhledat lékařskou pomoc.

#### Vdechování

Postiženého odveďte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu. při nepravidelném dýchání nebo při zástavě dechu poskytněte umělé dýchání.

#### Po styku s pokožkou

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo. Nepoužívat žádná rozpouštědla nebo ředidla.

#### Po kontaktu s očima

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Ihned se poradit s lékařem.

#### Po požití

Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí). Ihned se poradit s lékařem. Postiženého udržovat v klidu.

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

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

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

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

#### Vhodná hasiva

pěna odolná vůči alkoholu, oxid uhličitý, Prášek, mlha vzniklá rozstříkem, (voda)

#### Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasicí prostředky:

ostrý vodní paprsek

### 5.2. Zvláštní ohrožení látkou nebo přípravkem samotným, jeho produkty při spalování nebo vznikající plyny:

Při požáru vzniká hustý černý kouř. Vdechování nebezpečných produktů rozkladu může způsobit vážné poškození zdraví.

### 5.3. Speciální ochranné pomůcky při hašení požáru

Připravit si ochranný dýchací přístroj.

#### Doplňující informace

Hasící voda se nesmí dostat do kanalizace, půdy a vody.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Při znečištění řek, jezer nebo odpadních vod ihned informujte v souladu s místně platnými zákony příslušné úřady.

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

# Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

Č. výrobku: TextileArt NERCHAU Textile Art  
Datum tisku: 06.06.2019 Datum zpracování: 29.01.2018 CZ  
Verze: 1.3 Datum vydání: 29.04.2015 Strana: 3 / 6

Uniklý materiál ohraničte nehořlavým pohlcujícím prostředkem (např. pískem, vermikulitem, křemelinou) a k likvidaci podle místních předpisů sesbírejte do k tomu určených nádob (viz oddíl 13). Provést dodatečné čištění pomocí čisticích prostředků, nepoužívat žádná rozpouštědla.

#### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte ochranné předpisy (viz oddíl 7 a 8).

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

##### Pokyny pro bezpečnou manipulaci

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Vyvarujte se vdechování brusného prachu. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8. Dodržujte zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy.

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

##### Požadavky na skladovací prostory a obaly

Skladování v souladu s Provozním bezpečnostním řádem. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

##### Další informace o podmínkách skladování

Skladovat v dobře větraných a suchých prostorách při teplotách mezi 15 °C a 30 °C.

#### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Dodržovat návod k použití.

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

#### 8.1. Kontrolní parametry

##### Toleranční meze na pracovišti:

Indexové č. nelze použít / Č. CAS

#### 8.2. Omezování expozice

Dbát na dobré větrání. Toho lze docílit lokálním odsáváním místnosti.

##### Omezování expozice pracovníků

##### Ochrana dýchacích orgánů

Nelze použít.

##### Ochrana rukou

Při dlouhodobějším nebo opakovaném zacházení použijte jako materiál rukavic: NBR (Nitrilkaučuk)

Hustota materiálu rukavic 0,4 mm Doba průniku (maximální doba použitelnosti) 30 min

Dbejte na poučení a informace výrobce ochranných rukavic ohledně použití, uskladnění, údržby a náhrady. Doba průniku materiálem rukavic je závislá na intenzitě a trvání expozice kůže. Doporučené rukavice EN ISO 374

Ochranné krémy mohou pomoci chránit exponované části kůže. Po kontaktu by však v žádném případě neměly být použity.

##### Ochrana očí

Při nebezpečí stříkání noste těsně uzavřené ochranné brýle .

##### Ochrana těla

Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.

##### Bezpečnostní opatření

Po kontaktu s pokožkou důkladně omyjte vodou a mýdlem nebo použijte vhodný čisticí prostředek.

##### Omezování expozice životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Viz kapitola 7. Nejsou potřebná žádná opatření.

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

**Vzhled:** Kapalný  
**Skupenství:** Kapalný  
**Barva:** viz etiketa  
**Zápach:** charakteristický

##### Základní údaje relevantní pro bezpečnost

	Jednotka	Metoda	Poznámka
Bod vzplanutí:	Nelze použít °C	DIN 53213	
Tlak páry při 20 °C::	16		
Hustota při 20 °C::	1,01 g/cm3		

# Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

Č. výrobku: TextileArt                      NERCHAU Textile Art  
Datum tisku: 06.06.2019                      Datum zpracování: 29.01.2018  
Verze: 1.3                                      Datum vydání: 29.04.2015                      CZ  
Strana: 4 / 6

**Rozpuštnost ve vodě (g/L):** plně mísitelný  
**hodnota pH při 20 °C::** 7  
**Viskozita při °C::** -

## 9.2. Další informace:

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

#### 10.2. Chemická stabilita

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz oddíl 7.

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

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

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz oddíl 7. Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

#### 10.5. Neslučitelné materiály

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty, např.: oxid uhličitý, oxid uhelnatý, kouř, Oxidy dusíku.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

O samotném přípravku neexistují žádné údaje.

#### 11.1. Informace o toxikologických účincích

##### Akutní toxicita

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

##### Podráždění a poleptání

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

##### Senzibilizace

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

##### CRM účinky (karcinogenita, mutagenita, reprodukční toxicita)

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

##### Toxicita pro specifické cílové orgány

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

##### Nebezpečnost při vdechnutí

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

##### Zkušenosti z praxe/osob

Jiná pozorování:

Stříkanec může způsobit podráždění očí a reversibilní poškození.

##### Souhrnné hodnocení CRM vlastností

Obsahové složky této směsi nesplňují kritéria pro CMR kategorie 1 nebo 2 podle 67/548/EHS.

##### Poznámka

Neexistují žádné údaje o přípravku samotném.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### souhrnná charakteristika

Neexistují žádné údaje o přípravku samotném.  
Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

#### 12.1. Toxicita

Žádné informace nejsou k dispozici.

#### Dlouhodobé Ekotoxicita

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

#### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

#### 12.3. Bioakumulační potenciál

# Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

Č. výrobku: TextileArt                      NERCHAU Textile Art  
Datum tisku: 06.06.2019                      Datum zpracování: 29.01.2018  
Verze: 1.3                                      Datum vydání: 29.04.2015

CZ  
Strana: 5 / 6

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

#### **Biokoncentrační faktor (BCF)**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

#### 12.4. **Mobilita v půdě**

Žádné toxikologické údaje nejsou k dispozici.

#### 12.5. **Výsledky posouzení PBT**

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

#### 12.6. **Jiné nepříznivé účinky**

### **ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

#### 13.1. **Metody nakládání s odpady**

##### **Správné odstranění odpadu / produkt**

##### **Doporučení**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Likvidace podle směrnice 2008/98/ES o odpadech a nebezpečných odpadech.

##### **Seznam návrhů katalogových čísel odpadů / názvů odpadů podle EAKV**

080112                      Ostatní odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11

##### **obal**

##### **Doporučení**

Nekontaminované a zbytků zbavené prázdné obaly mohou být opět použity. Nesprávně vyprázdněné obaly jsou zvláštní odpad. Odevzdat na sběrných místech pro staré barvy/staré laky.

### **ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

**Přípravek není klasifikován jako nebezpečný v souladu s mezinárodní dopravní dohodou (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).**

**Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.**

#### 14.1. **UN číslo**

nelze použít

#### 14.2. **Příslušné označení UN pro přepravu**

#### 14.3. **Třídy nebezpečnosti pro přepravu**

nelze použít

#### 14.4. **Obalová skupina**

nelze použít

#### 14.5. **Nebezpečnost pro životní prostředí**

Pozemní přeprava (ADR/RID)

nelze použít

Znečišťující moře

nelze použít

#### 14.6. **Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Transportovat vždy v uzavřených, stojících a bezpečných nádobách. Zajistěte, aby osoby, které produkt transportují, věděly co dělat v případě nehody nebo vytečení.

Pokyny pro bezpečnou manipulaci: viz oddíl 6 - 8

#### Další údaje

##### **Pozemní přeprava (ADR/RID)**

kód omezení pro tunely

-

##### **Přeprava po moři (IMDG)**

EmS-čísla

nelze použít

#### 14.7. **Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC**

nelze použít

### **ODDÍL 15: Informace o předpisech**

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

# Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)  
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

Č. výrobku: TextileArt NERCHAU Textile Art  
Datum tisku: 06.06.2019 Datum zpracování: 29.01.2018 CZ  
Verze: 1.3 Datum vydání: 29.04.2015 Strana: 6 / 6

## Údaje ke směrnici 1999/13/ES o omezování emisí těkavých organických sloučenin (VOC)

Hodnota VOC (v g/L) ISO 11890-2: 4  
Hodnota VOC (v g/L) ASTM D 2369: 13

### Národní předpisy

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a jeho prováděcí předpisy  
Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a jeho prováděcí předpisy  
Nařízení vlády c. 361/2007 Sb., o podmínkách ochrany zdraví při práci  
Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a jeho prováděcí předpisy  
Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy  
Zákon č. 120/2002 Sb., o biocidech

### Informace týkající se omezení při zaměstnávání

Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími z Nařízení (92/85/EHS) o ochraně zdraví nastávajících nebo kojících matek.  
Řídit se pracovními omezeními vyplývajícími ze zákona o pracovní ochraně mladistvých (94/33/ES).

### Jiné předpisy, omezení a nařízení o zákazu

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení bezpečnosti látky obsažené v tomto přípravku nebylo provedeno.

## 16. Další informace

### Doslov R- a H- vět (číslo a plné znění):

Acute Tox. 4 / H302	Akutní toxicita (orální)	Zdraví škodlivý při požití.
Acute Tox. 2 / H330	Akutní toxicita (inhalativní)	Při vdechování může způsobit smrt.
Skin Irrit. 2 / H315	poleptání/podráždění kůže	Dráždí kůži.
Eye Dam. 1 / H318	Vážné poškození očí/podráždění očí	Způsobuje vážné poškození očí.
Skin Sens. 1 / H317	Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Aquatic Acute 1 / H400	Nebezpečnost pro vodní prostředí	Vysoce toxický pro vodní organismy.
Aquatic Chronic 2 / H411	Nebezpečnost pro vodní prostředí	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Acute Tox. 3 / H301	Akutní toxicita (orální)	Toxický při požití.
Acute Tox. 3 / H311	Akutní toxicita (dermálně)	Toxický při styku s kůží.
Acute Tox. 3 / H331	Akutní toxicita (inhalativní)	Toxický při vdechování.
Skin Corr. 1B / H314	poleptání/podráždění kůže	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
Skin Sens. 1A / H317	Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Aquatic Chronic 1 / H410	Nebezpečnost pro vodní prostředí	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### Zkratky a akronymy

Pro zkratky a akronymy viz ECHA: Směrnice k informačním požadavkům a posouzení bezpečnosti látek, Kapitola R.20 (Seznam pojmů a zkratek).

### Další údaje

Informace v tomto bezpečnostním listu odpovídají našemu současnému stavu znalostí rovněž i národním ustanovením a ustanovením EU. Bez písemného povolení nesmí být produkt použit k jinému účelu, než který je uveden v kapitole 1. Úkolem uživatele je vždy činit všechna potřebná opatření, aby splňoval požadavky stanovené lokálními předpisy a zákony. Údaje v tomto bezpečnostním listu popisují požadavky na bezpečnost našeho produktu a nejsou ujištěním o vlastnostech produktu.