

# Käyttöturvallisuustiedote



Laadittu 24-08-2023  
Tarkistettu: (päiväys) -  
SDS-versio 1.0

## KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

### 1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi: School acrylic paint matte  
Tuotenumero: -

### 1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

#### **Käyttökohteet:**

Kuvataiteet ja harrastukset  
Maali

#### **Suosittelut käyttökohteet:**

Saa käyttää vain edellä kuvattuihin tarkoituksiin. Muunlaisesta käyttämisestä on neuvoteltava toimittajan kanssa.

### 1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

#### **Yrityksen nimi ja osoite:**

Creotime.com  
Rasmus Færchs Vej 23  
7500 Holstebro  
Denmark  
Tlf.: +45 96 13 30 10

#### **Yhteyshenkilö ja Sähköpostiosoite:**

info@creotime.com

#### **Käyttöturvallisuustiedote on laadittu ja validoitu:**

Mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsultti: DH

### 1.4. Hätäpuhelinnumero

Myrkytystietokeskus (Avoinna 24 t / vrk): +358 09 471 977  
Yleinen hätänumero: 112

## KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

### 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

CLP-säädöksen 1272/2008 merkintävelvoite ei koske tätä tuotetta.

### 2.2. Merkinnät

-

#### **Huomiosanalla:**

-

Sisältää 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. (EUH 208)

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä. (EUH 210)

Varoitus! Vaarallisia keuhkorakkuloihin kulkeutuvia pisaroita saattaa muodostua suihkutuksen yhteydessä. Älä hengitä suihketta tai sumua. (EUH 211)

### 2.3. Muut vaarat

-

#### **Muu merkintä:**

-

#### **Muuta**

Luokitus EUH 211 koskee vain valkoinen, ensisijainen keltainen, vaaleanvihreä, vaalea beige, sininen, keltainen ja violetti.

Tuote täyttää Tanskassa muotoilu- ja askartelumateriaaleille (Fællesrådet for Formnings- og Hobbymaterialer) asetettavat vaatimukset, versio 11, 1/11-2018.

# Käyttöturvallisuustiedote



## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.1/3.2. Aineet / Seokset

NIMI	Index-nro. / REACH-nro.	CAS-nro.	EF-nro.	CLP- LUOKITUS	Paino/Paino %	Note
Talkki	- / -	14807-96-6	238-877-9	-	1 - 10	1
Titanium dioxide	022-006-00-2 / -	13463-67-7	236-675-5	Carc. 2;H351(i)	1 - 10	-
5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos	613-167-00-5 / -	55965-84-9	611-341-5	Acute Tox. 3;H301, Acute Tox. 2;H310 + H330, Skin Corr. 1C;H314, Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400 - M=100, Aquatic Chronic 1;H410 - M=100  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 %	0,00015 - <0,0015	-

H-lausekkeiden koko tekstit ovat osassa 16.

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

#### Vastaavaa:

Ei oleellinen.

#### Nieleminen:

Huuhtelee suu ja juo 1-2 lasillista vettä pieninä kulauksina.

Oireiden jatkuessa otettava yhteys lääkäriin.

#### Kosketus ihoon:

Pese iho vedellä ja saippualla.

#### Kosketus silmiin:

Huuhtelee vedellä (mieluiten silmienpesulaitetta käyttäen), kunnes ärsytys loppuu. Oireiden jatkuessa otettava yhteys lääkäriin.

#### Yleistä:

Näytä käyttöturvallisuustiedote tai etiketti lääkärin vastaanotolla.

### 4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Voi ärsyttää ihoa ja silmiä lievästi.

### 4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Erityistä välitöntä hoitoa ei tarvita.

Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote lääkärissä tai ensiavussa.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1. Sammutusaineet

Sammuta jauheella, vaahdolla, hiilidioksidilla tai vesisumulla.

Älä käytä vesisuihkua, sillä palo saattaa muutoin levitä.

### 5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tuote ei ole suoranaisesti syttyvä. Vältä höyryjen ja kaasujen hengittämistä. Siirry raikkaaseen ilmaan.

Hajoamistuotteille altistuminen voi vaarantaa terveyden.

### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palomiesten on käytettävä omia suojavarusteita.

# Käyttöturvallisuustiedote



## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Ei erityisvaatimuksia.

### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Älä päästä roiskeita tai jäämiä viemäriin suurina määrinä.

### 6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Pyyhi vähäiset roiskeet kankaalla.

Huuhtelee vedellä.

### 6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Henkilönsuojavarusteista on lisätietoja osassa 8.

Häivitämisohjeet ovat osassa 13.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ei erityisvaatimuksia.

### 7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Erityisiä säilytysvaatimuksia ei ole. Se on kuitenkin säilytettävä turvallisessa paikassa ja lasten ulottumattomissa.

Säilytä tiukasti suljetussa alkuperäispakkauksessa.

### 7.3. Erityinen loppukäyttö

Lisätietoja on hakemuksen osassa 1.

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Altistuksen raja-arvoja (HTP-ARVOT 2020/24):

NIMI	HTP-arvot (8h)	HTP-arvot (15 min.)	Note
	ppm / mg/m <sup>3</sup>	ppm / mg/m <sup>3</sup>	
Talkki, kuitumainen	- / 0,5	- / -	kuitua/cm3
Talkki, rakeinen	- / 2	- / -	hengittyvä pöly
Talkki, rakeinen	- / 1	- / -	alveolijae

### DNEL/PNEC-arvot:

#### DNEL Talkki

	Työntekijät	Kuluttajat
Hengitys - Krooniset Systemiset	2,16 mg/m <sup>3</sup>	1,08 mg/m <sup>3</sup>
Hengitys - Välittömät Systemiset	2,16 mg/m <sup>3</sup>	1,08 mg/m <sup>3</sup>
Hengitys - Krooniset Paikalliset	3,6 mg/m <sup>3</sup>	1,8 mg/m <sup>3</sup>
Hengitys - Välittömät Paikalliset	3,6 mg/m <sup>3</sup>	1,8 mg/m <sup>3</sup>
Iho - Krooniset Systemiset	43,2 mg/kg bw/day	21,6 mg/kg bw/day
Iho - Krooniset Paikalliset	4,54 mg/cm <sup>2</sup>	2,27 mg/cm <sup>2</sup>
Suu - Krooniset Systemiset	-	160 mg/kg bw/day
Suu - Välittömät Systemiset	-	160 mg/kg bw/day

#### PNEC Talkki

Makea vesi	597,97 mg/L
Intermittent releases (Makea vesi)	597,97 mg/L
Merivesi	141,26 mg/L
Intermittent releases (Merivesi)	141,26 mg/L

### 8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Tähän tuotteeseen ei liity altistumisskenaariota.

#### Hygieeniset varotoimet:

Ei erityisvaatimuksia.

Pese kädet käytön jälkeen.

# Käyttöturvallisuustiedote



## **Henkilökohtaiset suojavarusteet:**

### **Hengityksensuojaus:**

Ei vaadita.

### **Käsien suojaus:**

Ei yleensä vaadita.

### **Silmien tai kasvojen suojaus:**

Ei vaadita.

### **Ihonsuojaus:**

Ei vaadita.

### **Varotoimet ympäristöaltistuksen rajoittamiseksi:**

Varmista, että paikallisia päästömääräyksiä noudatetaan.

---

## **KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**

---

### **9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto:	Neste
Väri:	Eri värejä
Haju:	-
Sulamis- ja jäätymispiste (°C):	-
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue (°C):	-
Syttyvyys:	-
Alempi ja ylempi räjähdysraja (vol-%):	-
Leimahduspiste (°C):	-
Itsesyttymislämpötila (°C):	-
Hajoamislämpötila (°C):	-
pH:	-
Kinemaattinen viskositeetti (mm <sup>2</sup> /s):	-
Liukoisuus:	-
Jakautumiskerroin n-oktanoliväli (log-keskiarvo):	-
Höyrynpaine:	-
Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys:	-
Höyryn suhteellinen tiheys:	-
Hiukkasten ominaisuudet:	-

### **9.2. Muut tiedot**

Puuttuu

---

## **KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus**

---

### **10.1. Reaktiivisuus**

Ei tietoja.

### **10.2. Kemiallinen stabiilisuus**

Tuote on stabiili valmistajan ohjeiden mukaisesti käytettäessä.

### **10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**

Ei tiedossa.

### **10.4. Vältettävät olosuhteet**

Ei tiedossa.

### **10.5. Yhteensopimattomat materiaalit**

Vältä joutumista kosketuksiin voimakkaasti hapettavien aineiden kanssa.

### **10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet**

Säilytettäessä suositelluissa olosuhteissa ei tarvita erityisiä varotoimia, joiden avulla estetään joutuminen kosketuksiin muiden materiaalien kanssa.

# Käyttöturvallisuustiedote



## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1. Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määrittelyistä vaaraluokista

#### **Välitön myrkyllisyys:**

Nykyisten tietojen perusteella luokitteluehtoja ei täytetä.

Aine	Altistumisreitti	Laji	Testi	Tulos
Talkki	Suuhun liittyvä	Rotta	LD50	>5000 mg/kg bw
Titanium dioxide	Sisäänhengitys	Rotta	LC50/ 4 Tuntia	> 6,82 mg/L

#### **Ihosityövyttävyysohoärsytys:**

Voi aiheuttaa lievää punoitusta.

#### **Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys:**

Voi aiheuttaa silmien ärsytystä.

#### **Hengitysteiden tai ihon herkistyminen:**

Sisältää 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

#### **Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset:**

Nykyisten tietojen perusteella luokitteluehtoja ei täytetä.

#### **Syöpää aiheuttavat vaikutukset:**

Luokitus EUH 211 koskee vain valkoinen, ensisijainen keltainen, vaaleanvihreä, vaalea beige, sininen, keltainen ja violetti. Varoitus! Vaarallisia keuhkorakkuoihin kulkeutuvia pisaroita saattaa muodostua suihkutuksen yhteydessä. Älä hengitä suihketta tai sumua.

#### **Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset:**

Nykyisten tietojen perusteella luokitteluehtoja ei täytetä.

#### **Elinnohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen:**

Nykyisten tietojen perusteella luokitteluehtoja ei täytetä.

#### **Elinnohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen:**

Nykyisten tietojen perusteella luokitteluehtoja ei täytetä.

#### **Aspiraatiovaara:**

Nykyisten tietojen perusteella luokitteluehtoja ei täytetä.

### 11.2 Tiedot muista vaaroista

Koetietoja ei ole käytettävissä.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1. Myrkyllisyys

Aine	Tutkimuksen kestosta	Laji	Testi	Tulos
Ei tietoja.	-	-	-	-

### 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Aine	Hajoavuus vesistöön	Testi	Tulos
Ei tietoja.	-	-	-

### 12.3. Biokertyvyys

Aine	Mahdollinen biokertyvyys	LogPow
Ei tietoja.	-	-

### 12.4. Liikkuvuus maaperässä

Koetietoja ei ole käytettävissä.

### 12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuote ei täytä PBT- tai vPvB-aineita koskevia kriteereitä.

### 12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Koetietoja ei ole käytettävissä.

### 12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Puuttuu.

# Käyttöturvallisuustiedote



---

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

---

### 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Ainetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi. On suositeltavaa toimittaa roiskeet ja jätteet kunnalliseen jätehuoltolaitokseen käsiteltäviksi seuraavien tietojen mukaisesti.

Euroopan jäteluetteloon	Kuvaus
20 01 28	Muut kuin nimikkeessä 20 01 27 mainitut maalit, painovärit, liimat ja hartsit

#### **Erityiset merkinnät:**

-

#### **Saastunut pakkaus:**

Tyhjät pakkaukset ja ylijäämät voidaan hävittää kotitalousjätteen mukana.

---

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

---

Vaarallisten aineiden maa- ja merikuljetuksia koskevat ADR-, IMDG- ja IATA-määräykset eivät koske tätä tuotetta.

### 14.1 -14.4.

#### **ADR**

-

#### **IMDG/IATA**

-

### 14.5. Ympäristövaarat

-

### 14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

-

### 14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei oleellinen.

---

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

---

### 15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

#### **Lähteet:**

Altistuksen raja-arvoja (HTP-ARVOT 2020/24):

#### **Muu merkintä:**

-

#### **Käyttörajoitukset:**

-

#### **Erityiskoulutusta koskevat vaatimukset:**

-

### 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Puuttuu.

# Käyttöturvallisuustiedote



## KOHTA 16: Muut tiedot

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen 1907/2006 (REACH).

### Muut tiedot:

#### Lähteet:

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH).

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008 (CLP).

EU asetuksen N:o 276/2010

Direktiivin 2008/98/EY

ECHA - Euroopan kemikaalivirasto suojelee ihmisten terveyttä ja ympäristöä sekä lisää innovatiivisuutta ja kilpailukykyä

### Kohdassa 2+3 mainitut H-lausekkeet täydellisessä sanamuodossaan:

H301 Myrkyllistä nieltynä.

H310 + H330 Tappavaa joutuessaan iholle tai hengitettynä.

H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H351 Epäillään aiheuttavan syöpää.

EUH 208 Sisältää 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

EUH 210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

EUH 211 Varoitus! Vaarallisia keuhkorakkuloihin kulkeutuvia pisaroita saattaa muodostua suihkutuksen yhteydessä. Älä hengitä suihke

### Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen luokitus 1272/2008:

-

### Käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen lyhenteiden ja akronyymien:

REACH: Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset. Asetus (EY) N:o 1907/2006.

CLP: Luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta annettu asetus (EY) N:o 1272/2008.

CAS Nr.: CAS-numero (eräs kemikaalien tunnistenumero).

EY-numero: EINECS- ja ELINCS-numero (ks. myös EINECS ja ELINCS).

DNEL: Johdettu vaikutuseton taso.

PNEC(s): Arvioitu vaikutuseton pitoisuus.

STOT: Elinkohtainen myrkyllisyys.

LD50: Tappava annos 50 prosentille testipopulaatiossa (mediaani tappava annos).

LC50: Tappava pitoisuus 50 prosentille testipopulaatiossa.

EC50: Aineen vaikuttava pitoisuus, jossa 50 prosentille koe-elioistä aiheutuu vaikutuksia.

PBT: Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen aine.

vPvB: Hyvin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä.

NOEC: Pitoisuus, joka ei aiheuta havaittavaa vaikutusta, on suurin testattu pitoisuus, jolla tutkimuksessa ei havaita tilastollisesti merkittävää vaikutusta altistuneessa populaatiossa sopivaan vertailuryhmään nähden.

NOAEL: Taso, joka ei aiheuta havaittavaa haittavaikutusta, on suurin testattu annos- tai altistustaso, jolla ei ole tilastollisesti merkittävää haittavaikutusten taajuuden tai vakavuuden kasvua altistuneen populaatio-osan ja sopivan vertailuryhmän välillä. Joitakin vaikutuksia voi kehittyä tällä tasolla, mutta niitä ei katsota haitallisiksi tai haitallisten vaikutusten esiasteiksi.

### Muuta:

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot koskevat vain kohdassa 1 mainittua tuotetta, eivätkä ne välttämättä koske käyttöä yhdessä muiden tuotteiden kanssa.

### Muutoksia on tehty seuraavissa kohdissa:

-

### Tämä dokumentti korvaa version:

-