



## Veiligheidskaart ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

Veiligheidskaart van 28/9/2021, revisie 4 28/9/2021

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Identificatie van het preparaat:

Handelsnaam: ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Aanbevolen gebruik:

Paint

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier:

COLORPACK s.r.l.

Via B.Cellini 26

20020 Solaro

Milano - Italia

Fax +39 029691714 Tel.+39 029690664 (8.30-17.00 from monday to friday)

Web site: [www.colorpack.com](http://www.colorpack.com) E-mail: [info@colorpack.com](mailto:info@colorpack.com)

Bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad:

[m.franzoni@colorpack.com](mailto:m.franzoni@colorpack.com)

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

COLORPACK s.r.l. Tel.+39 029690664 (8.30-17.00 from monday to friday)

Centro Antiveleni - Milano - A.O. Ospedale Niguarda Ca' Granda - Piazza Ospedale Maggiore, 3  
- Tel. 02 66101029

Centro Antiveleni - Bergamo - A.O. Papa Giovanni XXIII - Piazza OMS, 1 - Tel. 800.883.300

Centro Antiveleni - Pavia - Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Via Salvatore  
Maugeri, 10 - Tel. 0382 24444

Centro Antiveleni - Roma - Policlinico "A. Gemelli" - Largo A.Gemelli, 8 - Tel. 06 3054343

Centro Antiveleni - Roma - Policlinico "Umberto I" - Viale del Policlinico, 155 - Tel. 06 49978000

Centro Antiveleni pediatrico - Roma - "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" DEA - Piazza  
S.Onofrio, 4 - Tel. 06 68593726

Centro Antiveleni - Napoli - A.O. di Rilievo Nazionale "A.Cardarelli" - Via A.Cardarelli, 9 - Tel.  
081 5453333

Centro Antiveleni - Firenze - A.O. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Largo Brambilla, 3 - Tel.  
055 7947819

Centro Antiveleni - Foggia - A.O. Universitaria - V.le Luigi Pinto, 1 - Tel. 800.183.459 / 0881  
736003

Centro Antiveleni - Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata (AOUI) di Verona - Piazzale  
Aristide Stefani, 1 - Tel. 800.011.858

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Criteria Reglement CE 1272/2008 (CLP):

⚠ Waarschuwing, Flam. Liq. 3, Ontvlambare vloeistof en damp.

⚠ Waarschuwing, STOT SE 3, Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

Fysische-chemische effecten schadelijk voor de menselijke gezondheid en het milieu:

Geen ander risico

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen:



Waarschuwing

2.BARATT.ACRILIC/4

Blz. 1 van 18

## Veiligheidskaart

### ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

#### Gevarenaanduidingen:

- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

#### Veiligheidsaanbevelingen:

- P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P261 Inademing van damp vermijden.
- P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
- P280 Beschermende handschoenen en oogbescherming dragen.
- P370+P378 In geval van brand: met een schuimblusser blussen.
- P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
- P501 Inhoud en verpakking afvoeren volgens de geldende voorschriften.

#### Bijzondere schikkingen:

- EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken
- EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd.
- Sputnevel niet inademen.

#### Bevat

- n-butylacetaat
- 2-methoxy-1-methylethylacetaat

#### Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:

Geen

#### 2.3. Andere gevaren

Geen PBT, zPzB of hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie  $\geq 0,1\%$ .

#### Andere risico's:

Geen ander risico

---

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

N.A.

### 3.2. Mengsels

Gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening en desbetreffende indeling:

$\geq 50\%$  -  $< 55\%$  n-butylacetaat

REACH No.: 01-2119485493-29, Index nummer: 607-025-00-1, CAS: 123-86-4, EC: 204-658-1

⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336

EUH066

$\geq 5\%$  -  $< 7\%$  titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter  $\leq 10$  microm]

REACH No.: 01-2119489379-17, Index nummer: 022-006-00-2, CAS: 13463-67-7, EC:

236-675-5

⚠ 3.6/2 Carc. 2 H351

$\geq 1\%$  -  $< 2,5\%$  2-methoxy-1-methylethylacetaat

REACH No.: 01-2119475791-29, Index nummer: 607-195-00-7, CAS: 108-65-6, EC: 203-603-9

⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336

$\geq 0,5\%$  -  $< 1\%$  reaction mass of ethylbenzene and xylene

REACH No.: 01-2119539452-40, EC: 905-588-0

⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312

⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332

2.BARATT.ACRILIC/4

Blz. 2 van 18

## Veiligheidskaart

### ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

- ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
- ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335
- ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373

Specifieke concentratiegrenzen:  
C >= 10%: STOT RE 2 H373

>= 0.3% - < 0.5% xyleen (mixture of isomers)

REACH No.: 01-2119488216-32, Index nummer: 601-022-00-9, CAS: 1330-20-7, EC: 215-535-7

- ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
- ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
- ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
- ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335
- ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373
- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312
- ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
- 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

>= 0.1% - < 0.25% ethylbenzeen

REACH No.: 01-2119489370-35, Index nummer: 601-023-00-4, CAS: 100-41-4, EC: 202-849-4

- ⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225
- ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
- ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373
- ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

750 ppm Silicon dioxide, chemically prepared [CAS-No. 112945-52-5 resp. 7631-86-9]

REACH No.: 01-2119379499-16, CAS: 7631-86-9, EC: 231-545-4

Stof waarvoor binnen de Unie een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt.

750 ppm Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

REACH No.: 01-2119457273-39, EC: 918-481-9

- ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
- EUH066

635 ppm 2-Pentanone oxime

REACH No.: 01-0000020248-72, CAS: 623-40-5, EC: 484-470-6

- ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
- ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
- ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373
- 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

30 ppm 1-methoxypropan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether

REACH No.: 01-2119457435-35, Index nummer: 603-064-00-3, CAS: 107-98-2, EC: 203-539-1

- ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
- ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336

---

#### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen  
In geval van contact met de huid:

2.BARATT.ACRILIC/4

Blz. 3 van 18

## Veiligheidskaart

### ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

De lichaamsdelen die met de giftige stof in aanraking zijn gekomen, of waarvan u dat vermoedt, onmiddellijk met veel stromend water afspoelen, zo mogelijk met zeep.

Het lichaam volledig wassen (douche of bad).

De besmette kledingstukken onmiddellijk uitdoen en deze op veilige wijze vernietigen.

In geval van contact met de ogen:

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

In geval van inslikken:

Absoluut niet proberen te braken. ONMIDDELIJK EEN ARTS RAADPLEGEN.

In geval van inademen:

Breng de gewonde naar buiten in de open lucht en houd hem/haar warm en in rust.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

None

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

In geval van ongeluk of onwel worden, onmiddellijk een arts raadplegen (zo mogelijk de gebruiksaanwijzing of de veiligheidsgegevens tonen).

Behandeling:

None

---

#### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

In geval van brand: met een schuimblusser blussen.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet moeten worden gebruikt:

Geen enkele in het bijzonder.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

De gassen die worden geproduceerd door de explosie of de verbranding niet inademen.

De verbranding produceert zware rook.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geschikte ademhalingapparatuur gebruiken.

Het voor de brand gebruikte besmette bluswater afzonderlijk verzamelen. Niet in het riool lozen.

De onbeschadigde containers, indien dit op een veilige manier gedaan kan worden, verplaatsen uit de gevarezone.

---

#### RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

De individuele beschermingsmiddelen dragen.

Elke ontstekingsbron verwijderen.

Verplaats de personen naar een veilige plek.

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen zoals uiteengezet bij punt 7 en 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool.

Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.

In geval van gaslek of infiltratie in waterlopen, grond of riool, de verantwoordelijke instanties op de hoogte stellen.

Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Spoelen met overvloedig water

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook paragraaf 8 en 13

---

#### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

2.BARATT.ACRILIC/4

Blz. 4 van 18

## Veiligheidskaart

### ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevel.

Gebruik geen lege containers voordat ze zijn gereinigd.

Voordat men overgaat tot de verplaatsing, controleren of er in de containers geen resten van niet-compatibel materiaal aanwezig zijn.

Verwezen wordt ook naar paragraaf 8 voor de aanbevolen beschermingsvoorzieningen.

verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten.

Tijdens het werk niet eten of drinken.

#### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Altijd in goed geluchte ruimten bewaren.

Bij een temperatuur lager dan 20°C. bewaren. Uit de buurt van open vuur en warmtebronnen houden. Het blootstellen aan direct zonlicht vermijden.

Uit de buurt van open vuur, vonken en warmtebronnen houden. Het blootstellen aan direct zonlicht vermijden.

Uit de buurt houden van voedsel, drank en voeder.

Niet samengaande stoffen:

Geen enkele in het bijzonder.

Aanwijzingen voor de ruimten:

Frisse en goed geluchte ruimten.

Bepalingen met betrekking tot EU-richtlijn 2012/18 (Seveso III):

Seveso III categorie overeenkomstig bijlage 1, deel 1

het product behoort tot de categorieën:	Lage categorie drempel (ton)	Hoge categorie drempel (ton)
P5c	5000	50000

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen enkel bijzonder gebruik

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

n-butylacetaat - CAS: 123-86-4

ACGIH - TWA(8u): 50 ppm - STEL: 150 ppm - Opmerkingen: Eye and URT irr

MAK - TWA(8u): 480 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL: 960 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Opmerkingen:

GERMANY

GVI - TWA(8u): 724 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm - STEL: 966 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Opmerkingen:

CROATIA

VLA - TWA(8u): 724 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm - STEL: 965 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Opmerkingen:

SPAIN

TLV - TWA(8u): 950 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 1200 mg/m<sup>3</sup> - Opmerkingen: CZECH REPUBLIC

VLEP - TWA(8u): 710 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm - STEL: 940 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Opmerkingen:

FRANCE

National - TWA(8u): 724 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm - STEL: 966 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Opmerkingen:

UNITED KINGDOM

MAK - TWA(8u): 480 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL: 960 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Opmerkingen:

SWISS

UE - TWA(8u): 241 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 723 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm

titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 microm] - CAS: 13463-67-7

ACGIH - TWA(8u): 10 mg/m<sup>3</sup> - Opmerkingen: A4 - LRT irr

2-methoxy-1-methylethylacetaat - CAS: 108-65-6

UE - TWA(8u): 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Opmerkingen: Skin

MAK - TWA(8u): 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Opmerkingen:

SWISS

2.BARATT.ACRILIC/4

Blz. 5 van 18

## Veiligheidskaart

### ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

- MAK - TWA(8u): 270 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 270 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Opmerkingen: GERMANY  
National - TWA(8u): 274 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 548 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Opmerkingen: GREAT BRITAIN
- reaction mass of ethylbenzene and xylene  
UE - TWA(8u): 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Opmerkingen: Bold-type: Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)  
ACGIH - TWA(8u): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Opmerkingen: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair
- xyleen (mixture of isomers) - CAS: 1330-20-7  
UE - TWA(8u): 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Opmerkingen: Skin  
ACGIH - TWA(8u): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Opmerkingen: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair  
MAK - TWA(8u): 435 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL: 870 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Opmerkingen: CH - SWISS
- ethylbenzeen - CAS: 100-41-4  
UE - TWA(8u): 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL: 884 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Opmerkingen: Skin  
ACGIH - TWA(8u): 20 ppm - Opmerkingen: A3, BEI - URT irr, kidney dam (nephropathy), cochlear impair  
MAK - TWA(8u): 220 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 220 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Opmerkingen: SWISS  
National - TWA(8u): 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL: 884 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Opmerkingen: CROATIA - K (Skin)
- Silicon dioxide, chemically prepared [CAS-No. 112945-52-5 resp. 7631-86-9] - CAS: 7631-86-9  
UE - TWA(8u): 3 mg/m<sup>3</sup> - Opmerkingen: Type of exposure: Respirable Particles (IT)  
UE - TWA(8u): 10 mg/m<sup>3</sup> - Opmerkingen: Type of exposure: Inhalable particles (IT)  
MAK - TWA(8u): 4 mg/m<sup>3</sup> - Opmerkingen: SWISS, SSc
- Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics  
UE - TWA(8u): 1200 mg/m<sup>3</sup>
- 1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether - CAS: 107-98-2  
UE - TWA(8u): 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL: 563 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm - Opmerkingen: Skin  
ACGIH - TWA(8u): 50 ppm - STEL: 100 ppm - Opmerkingen: A4 - Eye and URT irr  
MAK - TWA(8u): 360 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL: 720 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Opmerkingen: CH - SWISS  
MAK - TWA(8u): 187 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL(): 187 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Opmerkingen: A - AUSTRIA  
TLV - TWA(8u): 270 mg/m<sup>3</sup> - STEL(): 550 mg/m<sup>3</sup> - Opmerkingen: CZ - CZECH REP.  
MAK - TWA(8u): 370 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL(): 740 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Opmerkingen: DE - GERMANY  
VLEP - TWA(8u): 188 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL(): 375 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - Opmerkingen: FR - FRANCE  
GVI - TWA(8u): 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL: 568 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm - Opmerkingen: HR - CROATIA: K (Skin)
- DNEL blootstellingslimietwaarden  
n-butylacetaat - CAS: 123-86-4  
Industriearbeider: 600 03 - Vrijberoepbeoefenaar: 600 03 - Consument: 300 03 - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, lokale effecten  
Industriearbeider: 300 03 - Vrijberoepbeoefenaar: 300 03 - Consument: 35.7 03 - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten  
Industriearbeider: 11 mg/kg - Vrijberoepbeoefenaar: 11 mg/kg - Consument: 6 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten  
Consument: 2 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten
- titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 microm] - CAS: 13463-67-7  
Industriearbeider: 10 03 - Vrijberoepbeoefenaar: 10 03 - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, plaatselijke effecten

2.BARATT.ACRILIC/4

Blz. 6 van 18

## Veiligheidskaart

### ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

- Consument: 700 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten
- 2-methoxy-1-methylethylacetaat - CAS: 108-65-6  
Consument: 36 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten  
Industriearbeider: 275 03 - Vrijberoepbeoefenaar: 275 03 - Consument: 33 03 - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten  
Industriearbeider: 796 mg/kg - Vrijberoepbeoefenaar: 796 mg/kg - Consument: 320 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten  
Industriearbeider: 550 03 - Vrijberoepbeoefenaar: 550 03 - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, lokale effecten  
Consument: 500 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Korte termijn, systematische effecten
- reaction mass of ethylbenzene and xylene  
Industriearbeider: 289 03 - Vrijberoepbeoefenaar: 289 03 - Consument: 174 03 - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, systematische effecten  
Industriearbeider: 180 mg/kg - Vrijberoepbeoefenaar: 180 mg/kg - Consument: 108 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten  
Consument: 1.6 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten
- xylene (mixture of isomers) - CAS: 1330-20-7  
Industriearbeider: 289 03 - Vrijberoepbeoefenaar: 289 03 - Consument: 174 03 - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, lokale effecten  
Industriearbeider: 180 mg/kg - Vrijberoepbeoefenaar: 180 mg/kg - Consument: 108 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten  
Industriearbeider: 77 03 - Vrijberoepbeoefenaar: 77 03 - Consument: 14.8 03 - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten  
Consument: 1.6 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten
- ethylbenzeen - CAS: 100-41-4  
Industriearbeider: 77 03 - Vrijberoepbeoefenaar: 77 03 - Consument: 15 03 - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten  
Industriearbeider: 293 03 - Vrijberoepbeoefenaar: 293 03 - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, systematische effecten  
Industriearbeider: 180 mg/kg - Vrijberoepbeoefenaar: 180 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten  
Consument: 1.6 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten
- Silicon dioxide, chemically prepared [CAS-No. 112945-52-5 resp. 7631-86-9] - CAS: 7631-86-9  
Industriearbeider: 4 03 - Vrijberoepbeoefenaar: 4 03 - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, lokale effecten  
Industriearbeider: 4 03 - Vrijberoepbeoefenaar: 4 03 - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten
- Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics  
Industriearbeider: 300 mg/kg - Vrijberoepbeoefenaar: 300 mg/kg - Consument: 300 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten  
Industriearbeider: 1300 03 - Vrijberoepbeoefenaar: 1300 03 - Consument: 900 03 - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten  
Consument: 300 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten  
Industriearbeider: 840 03 - Vrijberoepbeoefenaar: 840 03 - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, plaatselijke effecten  
Industriearbeider: 1100 03 - Vrijberoepbeoefenaar: 1100 03 - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, lokale effecten
- 2-Pentanone oxime - CAS: 623-40-5  
Industriearbeider: 25 03 - Vrijberoepbeoefenaar: 25 03 - Consument: 6.22 03 - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten  
Industriearbeider: 75 03 - Vrijberoepbeoefenaar: 75 03 - Consument: 18.66 03 -

2.BARATT.ACRILIC/4

Blz. 7 van 18

## Veiligheidskaart

### ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, systematische effecten  
Industriearbeider: 0.208 mg/kg - Vrijberoepbeoefenaar: 0.208 mg/kg - Consument: 0.125 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 0.624 mg/kg - Vrijberoepbeoefenaar: 0.624 mg/kg - Consument: 0.375 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Korte termijn, systematische effecten

Consument: 0.125 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether - CAS: 107-98-2

Consument: 3.3 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 369 03 - Vrijberoepbeoefenaar: 369 03 - Consument: 43.9 03 -

Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 183 mg/kg - Vrijberoepbeoefenaar: 183 03 - Consument: 78 03 -

Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 553.5 03 - Vrijberoepbeoefenaar: 553.5 03 - Blootstelling: Humane

Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, lokale effecten

#### PNEC blootstellingslimietwaarden

n-butylacetaat - CAS: 123-86-4

Doel: Zoet water - Waarde: 0.18 mg/l

Doel: Zeewater - Waarde: 0.018 mg/l

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 0.981 mg/kg

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.0981 mg/kg

Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 0.0903 mg/kg

titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 microm] - CAS: 13463-67-7

Doel: Zoet water - Waarde: 0.184 mg/l

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 1000 mg/kg

Doel: Zeewater - Waarde: 0.0184 mg/l

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 100 mg/kg

Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 100 mg/kg

2-methoxy-1-methylethylacetaat - CAS: 108-65-6

Doel: Zoet water - Waarde: 0.635 mg/l

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 3.29 mg/kg

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.329 mg/kg

Doel: Micro-organismes in afvalwaterzuiveringsinstallatie - Waarde: 100 mg/l

reaction mass of ethylbenzene and xylene

Doel: Zoet water - Waarde: 0.327 mg/l

Doel: Zeewater - Waarde: 0.327 mg/l

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 12.46 mg/kg

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 12.46 mg/kg

Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 2.31 mg/kg

xyleen (mixture of isomers) - CAS: 1330-20-7

Doel: Zoet water - Waarde: 0.327 mg/l

Doel: Zeewater - Waarde: 0.327 mg/l

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 12.46 mg/kg

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 12.46 mg/kg

Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 2.31 mg/l

ethylbenzeen - CAS: 100-41-4

Doel: Zoet water - Waarde: 0.1 mg/l

Doel: Zeewater - Waarde: 0.01 mg/l

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 13.7 mg/kg

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 1.37 mg/kg

Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 2.68 mg/kg

2-Pentanone oxime - CAS: 623-40-5

Doel: Zoet water - Waarde: 0.088 mg/l - Opmerkingen: Assessment factor: 1000

Doel: Zeewater - Waarde: 0.0088 mg/l - Opmerkingen: Assessment factor: 1000

2.BARATT.ACRILIC/4

Blz. 8 van 18

## Veiligheidskaart

### ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 05 mg/kg  
 Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.05 mg/kg  
 Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 0.05 mg/kg  
 1-methoxypropan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether - CAS: 107-98-2  
 Doel: Zoet water - Waarde: 10 mg/l  
 Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 52.3 mg/kg  
 Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 5.2 mg/kg  
 Doel: Micro-organismes in afvalwaterzuiveringsinstallatie - Waarde: 100 mg/l  
 Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 4.59 mg/kg

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de ogen:

Bril met laterale bescherming.

Bescherming van de huid:

Gebruik kleding die een totale bescherming van de huid garanderen, bijv. van katoen, rubber, PVC of viton.

Bescherming van de handen:

Gebruik veiligheidshandschoenen die een totale bescherming garanderen, bijv. van PVC, neopreen of rubber.

Bescherming van de luchtwegen:

Gebruik een geschikt beschermingsmiddel voor de luchtwegen.

Thermische risico's

None

Controles van de blootstelling van het milieu

None

Passende technische maatregelen:

Geen

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Eigenschappen	Waarde	Methode:	Opmerkingen
Fysische toestand:	Vloeistof	--	--
Kleur:	gepigmenteerd	--	--
Geur:	Characteristic	--	--
Smeltpunt/vriespunt:	N.A.	--	--
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	127 °C	--	--
Ontvlambaarheid:	ontvlambaar	--	--
Onderste en bovenste explosiegrens:	N.A.	--	--
Ontvlambaarheidspunt:	27 °C (n-butyl acetate)	--	--
Temperatuur van zelfontsteking:	>400 °C	--	--
Temperatuur van afbreken:	N.A.	--	--
pH:	Niet relevant	--	--

2.BARATT.ACRILIC/4

Blz. 9 van 18

## Veiligheidskaart

### ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

Kinematische viscositeit:	>20,5 mm <sup>2</sup> /sec (40 °C)	--	--
Inwateroplosbaarheid:	NO	--	--
Oplosbaarheid in olie:	N.A.	--	--
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):	N.A.	--	--
Dampdruk:	N.A.	--	--
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	0.90 +/- 0.05 - 20 °C	--	--
Relatieve dampdichtheid:	> 1 ( Aria = 1 )	--	--
Deformation Pressure:	--	--	--
Explosion Pressure:	--	--	--
Volatile organic compounds - VOC	480 g/l	--	--
Volatile organic compounds - VOC	53 %	--	--
Deeltjeskenmerken:			
Deeltjesgrootte:	N.A.	--	--

#### 9.2. Overige informatie

Geen andere relevante informatie

---

#### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

##### 10.1. Reactiviteit

Stabiel in normale omstandigheden

##### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel in normale omstandigheden

##### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

None

##### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Stabiel onder normale omstandigheden.

##### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Contact met oxiderende materialen vermijden. Het product kan vlamvatten.

##### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen.

---

#### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

##### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Toxicologische informatie van het product:

ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

##### a) acute toxiciteit

Niet geclassificeerd

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

2.BARATT.ACRILIC/4

Blz. 10 van 18

## Veiligheidskaart

### ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

- b) huidcorrosie/-irritatie  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- c) ernstig oogletsel/oogirritatie  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- e) mutageniteit in geslachtscellen  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- f) kankerverwekkendheid  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- g) giftigheid voor de voortplanting;  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- h) STOT bij eenmalige blootstelling  
Het product is ingedeeld: STOT SE 3 H336
- i) STOT bij herhaalde blootstelling  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- j) gevaar bij inademing  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het product

n-butylacetaat - CAS: 123-86-4

##### a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat = 10736 mg/kg - Bron: (FEMALE)  
Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 14000 mg/kg - Bron: OCSE 402  
Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat > 21.1 mg/l - Duur: 4u - Bron: OCSE 403

titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 microm] - CAS: 13463-67-7

##### a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 5000 mg/kg  
Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 5000 mg/kg  
Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat > 6.8 mg/l - Duur: 4u

##### b) huidcorrosie/-irritatie:

Test: Irriterend voor de huid Nee

##### c) ernstig oogletsel/oogirritatie:

Test: Irritant voor de ogen Nee

##### e) mutageniteit in geslachtscellen:

Test: mutagenese Nee

2-methoxy-1-methylethylacetaat - CAS: 108-65-6

##### a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 5000 mg/kg  
Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 5000 mg/kg  
Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat > 23.5 mg/l

reaction mass of ethylbenzene and xylene

##### a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat = 3523 mg/kg - Opmerkingen: (EU Method B.1)  
Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat = 27571 mg/l - Duur: 4u - Opmerkingen: (EU Method B.2)  
Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 2000 mg/l

##### i) STOT bij herhaalde blootstelling:

2.BARATT.ACRILIC/4

Blz. 11 van 18

## Veiligheidskaart

### ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

Test: NOAEL - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat = 250 mg/kg Ig  
xyleen (mixture of isomers) - CAS: 1330-20-7

a) acute toxiciteit:

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat > 20 mg/l - Duur: 4u

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat = 3500 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 4200 ml/kg

ethylbenzeen - CAS: 100-41-4

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn = 17800 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat = 3500 mg/kg

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat = 4000 mg/l - Duur: 4u

Silicon dioxide, chemically prepared [CAS-No. 112945-52-5 resp. 7631-86-9] - CAS: 7631-86-9

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat > 0.139 mg/l - Duur: 4u

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Rat > 5000 mg/kg

2-Pentanone oxime - CAS: 623-40-5

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat = 1133 mg/kg - Bron: OECD TG 425

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat > 295 ppm - Duur: 4u - Bron:

OECD TG 403

b) huidcorrosie/-irritatie:

Test: Irriterend voor de huid - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn Negatief - Bron:

OCSE Nr.439

c) ernstig oogletsel/oogirritatie:

Test: Irritant voor de ogen - Soorten: Konijn Positief - Bron: OECD TG 405

e) mutageniteit in geslachtscellen:

Negatief

g) giftigheid voor de voortplanting;:

Test: NOAEL - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat = 150 mg/kg Ig

1-methoxypropan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether - CAS: 107-98-2

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat = 4016 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Rat = 2000 mg/kg

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat > 54.6 mg/l - Duur: 4u

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Damp van inademing - Soorten: Rat > 7000 ppm - Duur:

8u

b) huidcorrosie/-irritatie:

Test: Irriterend voor de huid - Soorten: Rat Negatief

d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:

Test: Sensibilisering door inademing Nee

#### 11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen:

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie  $\geq 0,1\%$

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Een normaal gebruik van het product maken en het product niet in het milieu lozen.

WGK: 1

ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

2.BARATT.ACRILIC/4

Blz. 12 van 18

## Veiligheidskaart

### ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

Niet ingedeeld voor milieugevaren

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

n-butylacetaat - CAS: 123-86-4

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 44 mg/l - Duur u: 48

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 675 mg/l - Duur u: 72

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 18 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: OECD 203

titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 microm] - CAS: 13463-67-7

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen > 1000 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen:

EPA-540/9-85-006 FRESHWATER FISH

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen > 100 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: OECD 203  
FRESHWATER FISH

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen > 10000 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: OECD 203  
SEAWATER FISH

Eindpunt: LC50 - Soorten: Daphnia > 100 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: OECD 202  
FRESHWATER

Eindpunt: LC50 - Soorten: Daphnia > 10000 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: ISO 14669;  
ISO 5667-16 SEAWATER

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 16 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen:

EPA-600-9/78-018 FRESHWATER

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen > 10000 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen: ISO 10253  
SEAWATER

2-methoxy-1-methylethylacetaat - CAS: 108-65-6

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 134 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen > 1000 mg/l - Duur u: 72

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia > 500 mg/l - Duur u: 48

b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: NOEC - Soorten: Daphnia > 100 mg/l - Opmerkingen: 21 d

reaction mass of ethylbenzene and xylene

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 2.6 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 2.2 mg/l - Duur u: 72

xyleen (mixture of isomers) - CAS: 1330-20-7

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 1 mg/l - Duur u: 24

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 2.6 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: NOEC - Soorten: Algen = 0.44 mg/l - Duur u: 73

b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: NOEC - Soorten: Daphnia = 1.57 mg/l - Duur u: 504

Eindpunt: NOEC - Soorten: Vissen > 1.3 mg/l - Duur u: 1344

ethylbenzeen - CAS: 100-41-4

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 75 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: Daphnia  
magna

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 48.5 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Phimephales

Silicon dioxide, chemically prepared [CAS-No. 112945-52-5 resp. 7631-86-9] - CAS: 7631-86-9

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia > 1000 mg/l - Duur u: 24

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 10000 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen > 10000 mg/l - Duur u: 72

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen > 100 mg/l

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia > 100 mg/l

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen > 100 mg/l

## Veiligheidskaart

### ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

- b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:
  - Eindpunt: NOEC - Soorten: Vissen > 0.1 mg/l
  - Eindpunt: NOEC - Soorten: Daphnia > 0.1 mg/l
- c) Toxiciteit voor bacteriën:
  - Eindpunt: EC50 > 100 mg/l
- 2-Pentanone oxime - CAS: 623-40-5
  - a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:
    - Eindpunt: NOEC - Soorten: Vissen = 100 mg/l - Duur u: 96
    - Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 88 mg/l - Duur u: 72
    - Eindpunt: NOEC - Soorten: Daphnia > 100 mg/l - Duur u: 48
- 1-methoxypropan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether - CAS: 107-98-2
  - a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:
    - Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen > 100 mg/l
    - Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen > 1000 mg/l - Duur u: 168
    - Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia > 21100 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: 21100-25900 mg/l
    - Eindpunt: EC50 - Soorten: Vissen = 20800 mg/l - Duur u: 96
- 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid
  - None
  - n-butylacetaat - CAS: 123-86-4
    - Biologische afbreekbaarheid: Snel afbreekbaar
  - titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 microm] - CAS: 13463-67-7
    - Biologische afbreekbaarheid: Niet persistent en biologisch afbreekbaar
  - 2-methoxy-1-methylethylacetaat - CAS: 108-65-6
    - Biologische afbreekbaarheid: Snel afbreekbaar
  - 2-Pentanone oxime - CAS: 623-40-5
    - Biologische afbreekbaarheid: Niet snel afbreekbaar
- 12.3. Bioaccumulatie
  - n-butylacetaat - CAS: 123-86-4
    - Test: BCF - Bioconcentration factor 15.3
    - Test: Kow - Partition coefficient 2.3
  - titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: 1 % of meer deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 microm] - CAS: 13463-67-7
    - Bioaccumulatie: Niet bioaccumulatief
  - 2-methoxy-1-methylethylacetaat - CAS: 108-65-6
    - Bioaccumulatie: Niet bioaccumulatief
  - 1-methoxypropan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether - CAS: 107-98-2
    - Test: Kow - Partition coefficient -0.43
- 12.4. Mobiliteit in de bodem
  - N.A.
- 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
  - vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen
- 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen
  - Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie >= 0,1%
- 12.7. Andere schadelijke effecten
  - None

---

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- 13.1. Afvalverwerkingsmethoden
  - Indien mogelijk hergebruiken. Naar bevoegde vuilverwerkings- of vuilverbrandingsinrichtingen sturen in gecontroleerde toestand. Handelen in overeenstemming met de geldende lokale en nationale normen.

Aanvullende afval informatie:  
WASTE CODE = 150110

## Veiligheidskaart

### ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

#### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer
- |                 |      |
|-----------------|------|
| ADR-UN nummer:  | 1263 |
| IATA-UN nummer: | 1263 |
| IMDG-UN nummer: | 1263 |
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
- |                           |       |
|---------------------------|-------|
| ADR-Ladingnaam:           | PAINT |
| IATA-Technische benaming: | PAINT |
| IMDG-Technische benaming: | PAINT |
- 14.3. Transportgevarenklasse(n)
- |                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| ADR-Wegtransport:                 | 3             |
| ADR-Etiket:                       | 3             |
| ADR - Gevaar-identificatienummer: | 30            |
| IATA-Klasse:                      | 3             |
| IATA-Etiket:                      | Flamm. Liquid |
| IMDG-Klasse:                      | 3             |
- 14.4. Verpakkingsgroep
- |                        |     |
|------------------------|-----|
| ADR-Verpakkingsgroep:  | III |
| IATA-Verpakkingsgroep: | III |
| IMDG-Verpakkingsgroep: | III |
- 14.5. Milieugevaren
- |                      |         |
|----------------------|---------|
| Zeemilieuvvervuiler: | Neen    |
| IMDG-EMS:            | F-E S-E |
- 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
- |   |       |
|---|-------|
| ADR-Vervoerscategorie (Code voor beperkingen in tunnels): (D/E) |       |
| ADR-Limited Quantity (LQ):                                      | 5 L   |
| IATA-Passegiervliegtuig:  | 355   |
| IATA-Cargovliegtuig:  | 366   |
| IMDG-Technische benaming:                                       | PAINT |
- 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten
- N.A.

---

#### RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Richtl. 98/24/EG (Risico's verbonden met chemicaliën op het werk)  
Richtl. 2000/39/EG (Beroepsmatige blootstellingsgrenswaarden)  
Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH)  
Verordening (EG) n. 1272/2008 (CLP)  
Verordening (EG) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) en (EU) n. 758/2013  
Verordening (EU) n. 2020/878  
Verordening (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)  
Verordening (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)  
Verordening (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)  
Verordening (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)  
Verordening (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)  
Verordening (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)  
Verordening (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)  
Verordening (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)  
Verordening (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)  
Verordening (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)  
Verordening (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)  
Verordening (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)  
Verordening (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)  
Verordening (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)  
Verordening (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Beperkingen met betrekking tot het product of de stoffen erin overeenkomstig bijlage XVII van

2.BARATT.ACRILIC/4

Blz. 15 van 18

## Veiligheidskaart

### ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

Verordening (EU) 1907/2006 (REACH) en de daarop volgende wijzigingen:

Beperkingen met betrekking tot het product:

Beperking 3

Beperking 40

Beperkingen met betrekking tot de stoffen die het bevat:

Beperking 70

Beperking 75

Indien van toepassing, naar de volgende voorschriften verwijzen:

Richtlijn 2012/18/EY (Seveso III)

Verordening (EG) nr. 648/2004 (detergentia).

Richtl. 2004/42/EG (Richtlijn VOS)

Regulation (EU) 2019/1148 on the marketing and use of explosives precursors.

Bepalingen met betrekking tot EU-richtlijn 2012/18 (Seveso III):

Seveso III categorie overeenkomstig bijlage 1, deel 1

het product behoort tot de categorieën: P5c

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd voor het mengsel

Stoffen waarvoor een chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd:

n-butylacetaat

2-methoxy-1-methylethylacetaat

reaction mass of ethylbenzene and xylene

xyleen (mixture of isomers)

1-methoxypropan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether

#### 15.3. VOC

Volatile organic compounds - VOCs = 480 g/l

Volatile organic compounds - VOCs = 53 %

---

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Tekst van de gebruikte zinnen in paragraaf 3:

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

H351 Veronderstelling dat door inhalatie kanker kan worden veroorzaakt.

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H332 Schadelijk bij inademing.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H373 Kan schade aan organen (gehoororganen) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H302 Schadelijk bij inslikken.

Gevarenklasse en gevaarcategorie	Code	Beschrijving
Flam. Liq. 2	2.6/2	Ontvlambare vloeistof, categorie 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Ontvlambare vloeistof, categorie 3

## Veiligheidskaart

### ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Acute toxiciteit (dermaal), categorie 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Acute toxiciteit (bij inademing), categorie 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Acute toxiciteit (oraal), categorie 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Aspiratiegevaar, categorie 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Huidirritatie, categorie 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Oogirritatie, categorie 2
Carc. 2	3.6/2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
STOT SE 3	3.8/3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm, Categorie 3
STOT RE 2	3.9/2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling STOT herh, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Chronisch aquatisch gevaar (lange termijn), Categorie 3

Deze informatiefiche is in alle delen gecontroleerd conform de Verordening 2020/878. Indeling en procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008	Indelingsprocedure
Flam. Liq. 3, H226	Op basis van testgegevens
STOT SE 3, H336	Berekeningsmethode

Dit document werd opgesteld door een bevoegd persoon inzake SDS die de juiste opleiding gevolgd heeft

Voornaamste bibliografische bronnen:

ECDIN - Gegevens- en informatienetwerk voor milieuchemicaliën - Gemeenschappelijk centrum voor onderzoek, Commissie van de Europese Gemeenschappen

SAX: GEVAARLIJKE EIGENSCHAPPEN VAN INDUSTRIËLE MATERIALEN - Achste editie - Van Nostrand Reinold

De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze kennis op de bovenvermelde datum. Heeft uitsluitend betrekking op het aangegeven product en vormt geen speciale kwaliteitsgarantie.

De gebruiker is gehouden zich ervan te vergewissen of de informatie geschikt en compleet is met betrekking tot het specifieke gebruik dat de gebruiker ervan wil maken.

Deze kaart maakt elke voorgaande uitgave nietig en vervangt elke voorgaande uitgave.

ADR:	Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
ATE:	Acute toxiciteitsschatting
ATEmengsel:	Schatting van de acute toxiciteit (Mengsels)
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).
CLP:	Classificatie, Etikettering, Verpakking
DNEL:	Afgeleide dosis zonder effect.
EINECS:	Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.
GefStoffVO:	Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland

## Veiligheidskaart

### ACRYLIC PAINT - TIN 100 ml

GHS:	Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemicaliën.
IATA:	Vereniging voor internationaal luchtvervoer.
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
ICAO-TI:	Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.
INCI:	Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.
KSt:	Explosie-coëfficiënt
LC50:	Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.
LD50:	Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.
PNEC:	Voorspelde nuleffectconcentratie.
RID:	Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
STEL:	Korte termijn blootstellingslimiet
STOT:	Specifieke doelorgaan toxiciteit
TLV:	Maximaal Aanvaarde Concentratie
TWA:	Tijdgewogen gemiddelde
WGK:	Duitse Water Hazard Class.