

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

## 50 083 - picture varnish

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	13.04.18
Versie	6 ( 13.04.18 )	Pagina	1 / 10

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

#### 1.1 Productidentificatie

Productnaam 50 083 - picture varnish

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

##### Algemeen gebruik

Producten voor de creatie van kunst.

##### Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

H. Schmincke & Co. GmbH & Co. KG  
Otto-Hahn-Str. 2  
D - 40699 Erkrath  
Tel. +49 (0) 211-2509-0  
Fax. +49 (0) 211-2509-497  
info@schmincke.de  
www.schmincke.de

##### Informatie

Schmincke-Labor:  
Mo-Do 8.00-16.30, Fr 8.00-13.30  
Tel. +49 (0) 211-2509-474  
labor@schmincke.de

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Informatie voor  
noodgevallen  
Telefoon

Noodoproep Berlin  
(24h - Advies in het Duits en Engels)  
+49 (0) 30-30686700

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

##### Classificering conform EG-verordening 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 2; H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
Asp. Tox. 1; H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
Eye Irrit. 2; H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Flam. Liq. 3; H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
STOT RE 2; H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
STOT SE 3; H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
STOT SE 3; H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Etikettering (CLP)



##### Signaalwoord

Gevaar

##### Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

## 50 083 - picture varnish

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	13.04.18
Versie	6 ( 13.04.18 )	Pagina	2 / 10

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P243 Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.  
P260 Damp niet inademen.  
P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding dragen.  
P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/. raadplegen.  
P301+P330+P331 NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.  
P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/of afdouchen.  
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

### 2.3 Andere gevaren

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. (EUH066)

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

#### Chemische karakterisering

Testbenzine  
Alcoholen  
acrylaathars  
aldehydehars  
  
CAS nummer  
EINECS / ELINCS / NLP  
EU-indexnummer  
Goederennummer buitenlandse handel  
REACH registratienr.  
RTECS nr.  
DG-EA code (Hazchem)  
CI nummer

### 3.2 Mengsels

#### Substantie 1

solvent naphtha (petroleum), light, aromatic: 60-75%  
CAS: 64742-95-6  
REACH: 01-2119455851-35  
Aquatic Chronic 2; H411 / Asp. Tox. 1; H304 / Flam. Liq. 3; H226 / STOT SE 3; H335 / STOT SE 3; H336 / EUH066

#### Substantie 3

butan-1-ol: 2,5-5,0%  
CAS: 71-36-3  
REACH: 01-2119484630-38-xxxx  
Acute Tox. 4; H302 / Acute Tox. 4; H332 / Eye Dam. 1; H318 / Flam. Liq. 3; H226 / STOT SE 3; H335 / STOT SE 3; H336 / Skin Irrit. 2; H315

#### Substantie 2

naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy: 2,5-5,0%  
CAS: 64742-82-1  
REACH: 01-2119458049-33-xxxx  
Aquatic Chronic 2; H411 / Asp. Tox. 1; H304 / Flam. Liq. 3; H226 / STOT RE 1; H372 / STOT SE 3; H336 / EUH066

#### Substantie 4

lavender oil: 0,1-0,2%  
Aquatic Chronic 2; H411 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1; H317

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

## 50 083 - picture varnish

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	13.04.18
Versie	6 ( 13.04.18 )	Pagina	3 / 10

Aanvullende informatie

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Algemene informatie

Bij onwelheid een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

##### Na inhalatie

Voor frisse lucht zorgen. Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

##### Huidcontact

Pijnlijke plekken met water en zeep afwassen. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

##### Oogcontact

Als het product in de ogen komt, direct bij geopende oogspleet met veel water minstens 10 - 15 minuten spoelen. Bij aanhoudende irritatie arts raadplegen.

##### Ingestie

Mond met water spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk arts raadplegen.

#### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

#### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Pas op bij braken: inademingsgevaar!

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

##### Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

##### Ongeschikte blusmiddelen

harde waterstraal

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

In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide, kooldioxide

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

##### Speciale bescherming bij de brandbestrijding

Geschikt ademhalingstoestel gebruiken.

Aanvullende informatie

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

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Aanraking met de ogen, de huid en kleding vermijden.

#### 6.2 milieuvorzorgsmaatregelen

Het binnenbrengen in het milieu moet vermeden worden.

#### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

##### Reinigingsmethoden

Gemorst materiaal met papierdoeken opnemen en verwijderen.

Aanvullende informatie

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

## 50 083 - picture varnish

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	13.04.18
Versie	6 ( 13.04.18 )	Pagina	4 / 10

### Maatregelen in verband met veilig hanteren

Bij omgang met chemicaliën de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen.

### Maatregelen tegen brand en explosie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

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

### Eisen aan opslagruimte en verpakking

### Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

### Opslagklasse

### Overige informatie

Voor vorst en zon beschermen.

## 7.3 Specifiek eindgebruik

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

### 8.1 Controleparameters

64742-95-6 solvent naphtha (petroleum), light, aromatic

DEU	MAC	50,000	mg/m <sup>3</sup>	TRGS 900
-----	-----	--------	-------------------	----------

71-36-3 butan-1-ol

DEU	MAC	100,000	mL/m <sup>3</sup>	1(I); DFG, Y
DEU	MAC	310,000	mg/m <sup>3</sup>	1(I); DFG, Y

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Beheersing van beroepsmatige blootstelling

##### Bescherming van de ademhaling

Bij juist gebruik en onder normale omstandigheden is een middel ter bescherming van de ademhaling niet nodig.

Bij overtreding van de WEL-grenzen ademhalingsapparatuur gebruiken.

Combinatiefilterapparaat (EN 14387) Filter type A (= tegen dampen van organische verbindingen) gebruiken

##### Handbescherming

Geschikt materiaal: Nitrilrubber

De dikte van de laag > 0,35 mm

Doorbraaktijd > 480 min

Ultranitril 492 - MAPA GmbH, Industriestraße 21- 25, D-27404 Zeven, Internet: www.mapa-pro.de

All information was derived in accordance with EU directive 89/686/EEG and the resultant EN 374 in cooperation with MAPA GmbH. This recommendation applies exclusively to the product and use named in Section 1. In the event of commingling or deviating conditions, contact the suppliers of CE-approved gloves. This information is based on our current state of knowledge and describes the security standards applicable to our product for the purpose provided.

##### Oogbescherming

Veiligheidsbril

##### Lichaamsbescherming

Draag geschikte beschermende kleding. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

##### Beschermende en hygiënische maatregelen

Bij omgang met chemicaliën de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen. Na het werken met dit product handen grondig wassen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	vloeibaar
Kleur	kleurloos, helder
Geur	testbenzine

min max

Beginkookpunt en kooktraject

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

## 50 083 - picture varnish

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	13.04.18
Versie	6 ( 13.04.18 )	Pagina	5 / 10

Smelt-/vriespunt  
Vlampunt 40 °C 45 °C  
Ontvlambaarheid  
Ontstekingstemperatuur  
Zelfontbrandingstemperatuur  
Explosie grenzen  
Brekingsindex

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water  
Explosierisico

Dampdruk  
Dichtheid 0,89 g/ml 20 °C  
PH-waarde

Viscositeit dynamisch van  
Viscositeit dynamisch tot

Viscositeit kinematisch van 8 mm<sup>2</sup>/s 40 °C  
Viscositeit kinematisch tot 9 mm<sup>2</sup>/s 40 °C

### 9.2 Overige informatie

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Het product is onder normale opslagomstandigheden stabiel.

### 10.2 Chemische stabiliteit

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Voor vorst en zon beschermen.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

sterke oxidatiemiddelen

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

In geval van brand is de vorming van gevaarlijke dampen mogelijk.

64742-95-6 solvent naphtha (petroleum), light, aromatic

oraal	LD50	Rat	>	2000,000	mg/kg	-
dermaal	LD50	Rat	>	2000,000	mg/kg	-

64742-82-1 naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy

oraal	LD50	Rat	>	2000,000	mg/kg	-
dermaal	LD50	Rat	>	2000,000	mg/kg	-

71-36-3 butan-1-ol

oraal	LD50	Rat		1000,000	mg/kg	-
inhalatief	LC50	Rat	>	17,760	mg/l	(4h)
dermaal	LD50	Konijn	>	2000,000	mg/kg	-

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

Geen gegevens beschikbaar

#### Na inhalatie

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

## 50 083 - picture varnish

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	13.04.18
Versie	6 ( 13.04.18 )	Pagina	6 / 10

Geen gegevens beschikbaar

### Ingestie

Geen gegevens beschikbaar

### Huidcontact

Geen gegevens beschikbaar

### Oogcontact

Geen gegevens beschikbaar

### Ervaring uit de praktijk

### Algemene opmerkingen

### Toxicologische tests

64742-95-6	solvent naphtha (petroleum), light, aromatic	LC50	vis	>	10,000	mg/l	-
		LC50	Algen	>	10,000	mg/l	-
64742-82-1	naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy	LC50	vis	>	10,000	mg/l	-
		EC50	Algen	>	10,000	mg/l	-
71-36-3	butan-1-ol	EC50	Daphnia magna (grote wate		1328,000	mg/l	(48h)
		IC50:	Algen	>	500,000	mg/l	(72h)

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Aquatoxiciteit

Geen gegevens beschikbaar

Water risico klasse 2

Catalogus nummer WGK

Algemene informatie

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

#### Overige informatie

Het product is gedeeltelijk afbreekbaar.

Zuurstofbehoefte

### 12.3 Mogelijke bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar

### 12.6 Andere schadelijke effecten

Algemene informatie

### Ecotoxische effecten

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

## 50 083 - picture varnish

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	13.04.18
Versie	6 ( 13.04.18 )	Pagina	7 / 10

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Product

Afvalcode 080111 Afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat  
Aanbeveling

#### Verpakking

Afvalcode  
Aanbeveling Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

#### Verdere informatie

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer

1263

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, ADN Verf-verbante producten  
IMDG, IATA PAINT RELATED MATERIAL

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR, ADN 3  
IMDG 3  
IATA 3

### 14.4 Verpakkingsgroep

III

### 14.5 Milieugevaren

Marine Pollutant - IMDG Yes  
Marine Pollutant - ADN

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Landtransport

Code: ADR/RID F1  
Gevaarnummer 30  
Gevaarsetiket ADR 3  
Beperkte hoeveelheden 5L  
Verpakking: Aanwijzingen P001 - IBC03 - LP01 - R001  
Verpakking: Speciale voorschriften PP1  
Special provisions for packing together MP19  
Portable Tanks: Aanwijzingen T2  
Portable Tanks: Speciale voorschriften TP1 - TP29  
Tank coding LGBF  
Tunnelbeperking D/E  
Opmerkingen  
EQ E1  
Speciale voorschriften 163 - 367 - 650

### Transport op binnenlandse wateren

Gevaarsetiket  
Beperkte hoeveelheden  
Transport toegestaan  
Uitrusting vereist  
Ventilatie

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

## 50 083 - picture varnish

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	13.04.18
Versie	6 ( 13.04.18 )	Pagina	8 / 10

Opmerkingen  
EQ  
Speciale voorschriften

### Transport op open zee

EmS nummer	F-E, S-E
Speciale voorschriften	163 - 223 - 367 - 955
Beperkte hoeveelheden	5L
Verpakking: Aanwijzingen	P001 - LP01
Verpakking: Speciale voorschriften	PP1
IBC: Aanwijzingen	IBC03
IBC: Voorschriften	-
Tank instructions IMO	-
Tank instructions UN	T2
Tank instructions Speciale voorschriften	TP1 - TP29
Stowage and segregation	category A
Properties and observations	
Opmerkingen	
EQ	E1

### Luchttransport

Hazard	Flammable Liquid
Passenger	355 (60L)
Passenger LQ	Y344 (10L)
Cargo	366 (220L)
ERG	3L
Opmerkingen	
EQ	E1
Special Provisioning	A192

### 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### Nationale voorschriften

##### Europa

Gehalte aan VOC [%]  
Gehalte aan VOC  
[g/L]  
Overige voorschriften en beperkingen

##### Duitsland

Opslagklasse  
Water risico klasse 2  
Catalogus nummer WGK  
Storingsverordening  
Informatie over werkplaatsbeperking  
Overige voorschriften en beperkingen

##### Denemarken

Overige voorschriften en beperkingen

##### Hongarije



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

## 50 083 - picture varnish

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	13.04.18
Versie	6 ( 13.04.18 )	Pagina	9 / 10

### Overige voorschriften en beperkingen

#### Groot-Brittanië

### Overige voorschriften en beperkingen

#### Zwitserland

Gehalte aan VOC [%]

~ 67 %

### Overige voorschriften en beperkingen

#### VS

### Overige voorschriften en beperkingen

Federal Regulations

State Regulations

#### Japan

### Overige voorschriften en beperkingen

#### Canada

### Overige voorschriften en beperkingen

## 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Verdere informatie

#### Gevarenaanduidingen (CLP)

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
H302 Schadelijk bij inslikken.  
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H332 Schadelijk bij inademing.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Verdere informatie

This information is based on our current state of knowledge and describes the security standards applicable to our product for the purpose provided. The information provided here does not constitute a legally binding warranty of specific characteristics or of suitability for a specific application use of the product is thus to be adapted to the user's special conditions and checked by preliminary tests. We are thus unable to guarantee product characteristics or accept an liability for damage arising in connection with the use of our products.

#### Literatuur

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

#### Reden van de laatste veranderingen

#### Aanvullende informatie

---

<b>Artikel-nr.</b>		<b>Datum van uitgave:</b>	<b>13.04.18</b>
<b>Versie</b>	<b>6 ( 13.04.18 )</b>	<b>Pagina</b>	<b>10 / 10</b>

---

De bovenstaande gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en betekenen geen garantie van de eigenschappen.  
Bestaande wetten en bepalingen moeten door de ontvanger van ons product op eigen verantwoordelijkheid worden nagekomen.