

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## 50 023 - Terpin

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	04.09.17
Versie	4 ( 01.03.17 )	Pagina	1 / 9

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

#### 1.1 Productidentificatie

Productnaam 50 023 - Terpin

#### 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**

**Emergencycall Berlin  
(24h - counseling in german and english)  
+49 (0) 30-30686790**

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

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

Asp. Tox. 1; H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Etikettering (CLP)



##### Signaalwoord

Gevaar

##### Gevarenaanduidingen

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

##### Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P280 P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/. raadplegen.  
P301+P330+P331 NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## 50 023 - Terpin

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	04.09.17
Versie	4 ( 01.03.17 )	Pagina	2 / 9

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/of afdouchen.  
P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

### 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  
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

naphta (petroleum), hydrotreated heavy: 95-100 %  
CAS: 64742-48-9  
REACH: 01-2119457273-39-xxxx  
Asp. Tox. 1; H304 / EUH066

#### 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. In geval van klachten 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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## 50 023 - Terpin

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	04.09.17
Versie	4 ( 01.03.17 )	Pagina	3 / 9

### 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 brandweertaken

#### 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

#### 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

64742-48-9 naphta (petroleum), hydrotreated heavy

DEU	MAC	100,000	mg/kg	-
DEU	MAC	600,000	mg/m <sup>3</sup>	-

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## 50 023 - Terpin

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	04.09.17
Versie	4 ( 01.03.17 )	Pagina	4 / 9

### 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 zwak

	min	max
Beginkookpunt en kooktraject	160 °C	240 °C
Smelt-/vriespunt		
Vlampunt	> 61 °C	> 61 °C

#### Ontvlambaarheid

#### Ontstekingstemperatuur

#### Zelfontbrandingstemperatuur

#### Explosie grenzen

#### Brekingsindex

#### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

#### Explosierisico

#### Dampdruk

Dichtheid 0,79 g/ml 20 °C

#### PH-waarde

#### Viscositeit dynamisch van

#### Viscositeit dynamisch tot

Viscositeit kinematisch van 1,3 mm<sup>2</sup>/s 20 °C

Viscositeit kinematisch tot 2,5 mm<sup>2</sup>/s 20 °C

### 9.2 Overige informatie

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Het product is onder normale opslagomstandigheden stabiel.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## 50 023 - Terpin

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	04.09.17
Versie	4 ( 01.03.17 )	Pagina	5 / 9

### 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.

64742-48-9      naphta (petroleum), hydrotreated heavy

oraal	LD50	Rat	>	5000,000	mg/kg	-
inhalatief	LC50	Rat	>	4900,000	mg/m <sup>3</sup>	(4h)
dermaal	LD50	Konijn	>	5000,000	mg/kg	-

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

Geen gegevens beschikbaar

#### Na inhalatie

Geen gegevens beschikbaar

#### Ingestie

Geen gegevens beschikbaar

#### Huidcontact

Geen gegevens beschikbaar

#### Oogcontact

Geen gegevens beschikbaar

### Ervaring uit de praktijk

### Algemene opmerkingen

### Toxicologische tests

64742-48-9      naphta (petroleum), hydrotreated heavy

LC50	vis	>	1000,000	mg/l	-
LC50	Algen	>	1000,000	mg/l	-

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Aquatoxiciteit

Geen gegevens beschikbaar

#### Water risico klasse

non hazardous to water

#### 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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## 50 023 - Terpin

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	04.09.17
Versie	4 ( 01.03.17 )	Pagina	6 / 9

### 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

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Product

Afvalcode 080111 080111\* afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat  
Aanbeveling

#### Verpakking

Afvalcode  
Aanbeveling

#### Verdere informatie

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer

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

ADR, ADN Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.  
IMDG, IATA

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR, ADN  
IMDG  
IATA

### 14.4 Verpakkingsgroep

### 14.5 Milieugevaren

Marine Pollutant - IMDG  
Marine Pollutant - ADN

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Landtransport

Code: ADR/RID  
Gevaarnummer  
Gevaarsetiket ADR  
Beperkte hoeveelheden  
Verpakking: Aanwijzingen  
Verpakking: Speciale voorschriften  
Special provisions for packing together  
Portable Tanks: Aanwijzingen  
Portable Tanks: Speciale voorschriften  
Tank coding  
Tunnelbeperking  
Opmerkingen

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## 50 023 - Terpin

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	04.09.17
Versie	4 ( 01.03.17 )	Pagina	7 / 9

EQ  
Speciale voorschriften

### Transport op binnenlandse wateren

Gevaarsetiket  
Beperkte hoeveelheden  
Transport toegestaan  
Uitrusting vereist  
Ventilatie  
Opmerkingen  
EQ  
Speciale voorschriften

### Transport op open zee

EmS nummer  
Speciale voorschriften  
Beperkte hoeveelheden  
Verpakking: Aanwijzingen  
Verpakking: Speciale voorschriften  
IBC: Aanwijzingen  
IBC: Voorschriften  
Tank instructions IMO  
Tank instructions UN  
Tank instructions Speciale voorschriften  
Stowage and segregation  
Properties and observations  
Opmerkingen  
EQ

### Luchttransport

Hazard  
Passenger  
Passenger LQ  
Cargo  
ERG  
Opmerkingen  
EQ  
Special Provisioning

### 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 non hazardous to water

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## 50 023 - Terpin

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	04.09.17
Versie	4 ( 01.03.17 )	Pagina	8 / 9

Catalogus nummer WGK  
Storingsverordening  
Informatie over werkplaatsbeperking  
Overige voorschriften en beperkingen

### Denemarken

Overige voorschriften en beperkingen

### Hongarije

Overige voorschriften en beperkingen

### Groot-Brittanië

Overige voorschriften en beperkingen

### Zwitserland

Gehalte aan VOC [%]

~ 100 %

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)** H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

### **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>04.09.17</b>
<b>Versie</b>	<b>4 ( 01.03.17 )</b>	<b>Pagina</b>	<b>9 / 9</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.