

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## 50 045 - Medium N

Artikel-nr.	50045	Datum van uitgave:	30.05.23
Versie	5 ( 22.05.23 )	Pagina	1 / 10

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

#### 1.1 Productidentificatie

Productnaam 50 045 - Medium N  
REACH registratienr. ---  
UFI ---

#### 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-Strasse 2  
D-40699 Erkrath  
Tel +49 (0) 211 - 2509 - 0  
Fax +49 (0) 211 - 2509 - 479  
info@schmincke.de  
www.schmincke.de  
Schmincke-lab:  
ma-vr 8.00-16.30, vr 8.00-13.30  
tel. +49 (0) 211-2509-474  
sdb@schmincke.de

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

**Noodoproep Berlijn  
+49 30-30686700  
(24/7 in het Duits en het Engels)**

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

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

Flam. Liq. 3; H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
STOT SE 3; H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Etikettering



**Signaalwoord** Waarschuwing

##### Gevarenaanduidingen

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

##### Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
P210 Verwijdert houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## 50 045 - Medium N

Artikel-nr.	50045	Datum van uitgave:	30.05.23
Versie	5 ( 22.05.23 )	Pagina	2 / 10

P243 Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.  
P260 Damp niet inademen.  
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding dragen.  
P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/of afdouchen.

### Tekst voor etiket (CLP)

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. MAC  
Bevat phthalic anhydride. Kan een allergische reactie veroorzaken. (EUH208)

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

#### Chemische karakterisering

Testbenzine  
Alkydhars  
acrylaathars

CAS nummer ---  
EINECS / ELINCS / NLP ---  
EU-indexnummer ---  
REACH registratienr. ---  
DG-EA code (Hazchem) ---  
CI nummer ---

### 3.2 Mengsels

#### Substantie 1

naphta (petroleum), hydrotreated heavy: 25 < 50 %  
CAS: 64742-48-9  
REACH: 01-2119457273-39  
EUH066 / Asp. Tox. 1; H304

#### Substantie 2

naphta (petroleum), hydrotreated light: 25 < 50 %  
CAS: 64742-49-0  
REACH: 01-2119471843-32  
Aquatic Chronic 3; H412 / Asp. Tox. 1; H304 / Flam. Liq. 3; H226 / STOT SE 3; H336

#### Substantie 3

naphta (petroleum), hydrotreated heavy: 2,5 < 5,0 %  
CAS: 64742-48-9  
REACH: 01-2119463258-33  
Asp. Tox. 1; H304 / Flam. Liq. 3; H226 / STOT SE 3; H336

#### 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

Breng slachtoffer in de frisse lucht, open te nauwe kleding en laat slachtoffer in rustige omgeving bekomen. Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

#### Huidcontact

Goed wassen met water en zeep. Bij aanhoudende irritatie arts raadplegen.

#### Oogcontact

Onmiddellijk ogen met geopend ooglid 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen. Bij aanhoudende irritatie arts raadplegen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## 50 045 - Medium N

Artikel-nr.	50045	Datum van uitgave:	30.05.23
Versie	5 ( 22.05.23 )	Pagina	3/ 10

Ingestie

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

---

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

---

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Dit materiaal is brandbaar, maar niet licht ontvlambaar. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

#### Ongeschikte blusmiddelen

geen

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

In geval van brand kunnen gevaarlijke brandgassen en dampen ontstaan.

### 5.3 Advies voor brandweelieden

#### Speciale bescherming bij de brandbestrijding

---

#### 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. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken.

### 6.2 milieuvoorzorgsmaatregelen

Het binnenbrengen in het milieu moet vermeden worden.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

#### Reinigingsmethoden

Mechanisch met vloeistofbindend materiaal (zand, universeelbinder) opnemen en verwijderen.

#### Aanvullende informatie

---

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving, zie rubriek 13

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

#### Maatregelen in verband met veilig hanteren

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

#### Maatregelen tegen brand en explosie

---

---

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

#### Eisen aan opslagruimte en verpakking

In goed gesloten verpakking bewaren.

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

---

#### Opslagklasse

---

#### Overige informatie

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## 50 045 - Medium N

Artikel-nr.	50045	Datum van uitgave:	30.05.23
Versie	5 ( 22.05.23 )	Pagina	4 / 10

bewaartemperatuur: van 10 °C tot 35 °C

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Geen bijzondere maatregelen vereist bij opslag en omgang volgens de voorschriften.

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

### 8.1 Controleparameters

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

DEU	MAC	1.200,000	mg/m <sup>3</sup>	2 (II)
-----	-----	-----------	-------------------	--------

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

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

#### DNEL Overzicht

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

DNEL werknemer	Langetermijn - dermaal, systemische effecten	300,00000	mg/kg
DNEL Consument	Langetermijn - oraal, systemische effecten	300,00000	mg/kg
DNEL Consument	Langetermijn - inhalatie, systemische effecten	900,00000	mg/m <sup>3</sup>
DNEL Consument	Langetermijn - dermaal, systemische effecten	300,00000	mg/kg

#### DNEL Overzicht

64742-49-0 naphta (petroleum), hydrotreated light

DNEL werknemer	Langetermijn - dermaal, systemische effecten	77,00000	mg/kg 1g/dag
DNEL Consument	Schurende reinigingsmiddelen	185,00000	mg/m <sup>3</sup>
DNEL Consument	Langetermijn - oraal, systemische effecten	46,00000	mg/kg 1g/dag
DNEL Consument	Langetermijn - inhalatie, systemische effecten	871,00000	mg/m <sup>3</sup>
DNEL Consument	Langetermijn - dermaal, systemische effecten	46,00000	mg/kg 1g/dag

#### DNEL Overzicht

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

DNEL werknemer	Langetermijn - inhalatie, systemische effecten	1500,00000	mg/m <sup>3</sup>
DNEL werknemer	Langetermijn - dermaal, systemische effecten	300,00000	mg/kg 1g/dag
DNEL Consument	Langetermijn - oraal, systemische effecten	300,00000	mg/kg 1g/dag

### 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 overschrijding van de grenswaarde op de werkplek ademhalingstoestel 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](http://www.mapa-pro.de)

All information was derived in accordance with EU directive 89/686/EWG 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 abased on our current state of knowledge and describes the security standards applicable to our product for the purpose provided.

##### Oogbescherming

Veiligheidsbril

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## 50 045 - Medium N

Artikel-nr.	50045	Datum van uitgave:	30.05.23
Versie	5 ( 22.05.23 )	Pagina	5/ 10

### 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	zwak gelig, helder
Geur	aromatisch

	min	max		
Smelt-/vriespunt	---	---		
Beginkookpunt en kooktraject	---	---		
Ontvlambaarheid	---	---		
Explosie grenzen	---	---		
Vlampunt	35 °C	45 °C		
Ontstekingstemperatuur	---	---		
PH	---	---	---	---
Viscositeit	58 mm <sup>2</sup> /s	63 mm <sup>2</sup> /s	40 °C	---
Oplosbaarheid	---	---	---	---
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	---	---		
Dampdruk	---	---	---	---
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	---	0,87 g/ml	---	---
Relatieve dampdichtheid	---	---	---	---
Zelfontbrandingstemperatuur	---	---	---	---
Brekingsindex	---	---	---	---

Explosierisico ---

### 9.2 Overige informatie

---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Het product is onder normale opslagomstandigheden stabiel.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

---

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

vorst en hitte

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

sterke oxidatiemiddelen

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Toxicologische tests

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## 50 045 - Medium N

Artikel-nr. **50045** Datum van uitgave: **30.05.23**  
Versie **5** ( **22.05.23** ) Pagina **6 / 10**

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

oraal	LD50	Rat	>	5000,00000	mg/kg	-
dermaal	LD50	Konijn	>	5000,00000	mg/kg	-

### Toxicologische tests

64742-49-0 naphta (petroleum), hydrotreated light

oraal	LD50	Rat	>	5000,00000	mg/kg	-
dermaal	LD50	Konijn	>	5000,00000	mg/kg	-

### Toxicologische tests

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

oraal	LD50	Rat	>	5000,00000	mg/kg	-
dermaal	LD50	Konijn	>	5000,00000	mg/kg	-

### Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

---

### Acute toxiciteit

---

### Na inhalatie

Geen gegevens beschikbaar

### Ingestie

Geen gegevens beschikbaar

### Huidcontact

Geen gegevens beschikbaar

### Oogcontact

Geen gegevens beschikbaar

### Ervaring uit de praktijk

---

---

### Algemene opmerkingen

---

### 11.2 Informatie over andere gevaren

---

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Ecotoxische effecten

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

LC50	vis	>	1000,00000	mg/L	-
EC50	Algen	>	1000,00000	mg/L	-

#### Ecotoxische effecten

64742-49-0 naphta (petroleum), hydrotreated light

LC50	vis	>	100,00000	mg/L	(48h)
LC50	Daphnia magna (grote wate	>	100,00000	mg/L	(96h)

#### Ecotoxische effecten

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

LC50	vis	>	1000,00000	mg/L	(96h)
EC50	Daphnia magna (grote wate	>	1000,00000	mg/L	(48h)

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## 50 045 - Medium N

Artikel-nr.	50045	Datum van uitgave:	30.05.23
Versie	5 ( 22.05.23 )	Pagina	7 / 10

### Aquatoxiciteit

---

Water risico klasse 1

Catalogus nummer WGK ---

### Algemene informatie

---

## 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

### Overige informatie

---

### 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 Hormoonontregelende eigenschappen

---

## 12.7 Andere schadelijke 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

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

#### Verdere informatie

---

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

1263

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## 50 045 - Medium N

Artikel-nr.	50045	Datum van uitgave:	30.05.23
Versie	5 ( 22.05.23 )	Pagina	8 / 10

ADR, ADN Verf-verwante 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 No  
Marine Pollutant - ADN ---

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Landtransport (ADR/RID)

Code: ADR/RID F1  
Gevaarnummer 30  
Gevaarsetiket ADR 3  
Beperkte hoeveelheden 5L  
Verpakking: Aanwijzingen P001 - IBC03 - LP01 - R001  
Verpakking: Speciale voorschriften PP1  
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking MP19  
Transporttanks: Aanwijzingen T2  
Transporttanks: Speciale voorschriften TP1 - TP29  
Tankcode LGBF  
Tunnelbeperking D/E  
Opmerkingen ---  
EQ E1  
Speciale voorschriften 163 - 367 - 650

#### Transport op open zee (IMDG)

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 instructies IMO -  
Tank instructies UN T2  
Tank instructies Speciale voorschriften TP1 - TP29  
Stowage and segregation category A  
Properties and observations ---  
Opmerkingen ---  
EQ E1

#### Luchttransport (IATA-DGR)

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



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## 50 045 - Medium N

Artikel-nr.	50045	Datum van uitgave:	30.05.23
Versie	5 ( 22.05.23 )	Pagina	9/ 10

### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

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 1  
Catalogus nummer WGK ---  
Storingsverordening ---  
Informatie over werkplaatsbeperking ---  
Overige voorschriften en beperkingen ---

##### Zwitserland

Gehalte aan VOC [%]  
66,9 %  
Overige voorschriften en beperkingen ---

##### VS

Overige voorschriften en beperkingen ---  
Federal Regulations ---  
State Regulations ---

##### Canada

Overige voorschriften en beperkingen ---

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

---

## RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Verdere informatie

Gevarenaanduidingen (CLP) H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Verdere informatie

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

## 50 045 - Medium N

<b>Artikel-nr.</b>	<b>50045</b>	<b>Datum van uitgave:</b>	<b>30.05.23</b>
<b>Versie</b>	<b>5</b>	<b>Pagina</b>	<b>10 / 10</b>
	<b>( 22.05.23 )</b>		

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

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2021/849 - ATP 17

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

---