

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

50 045 - Medium N

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	05.09.17
Versie	4 (10.07.17)	Pagina	1 / 9

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam 50 045 - Medium N

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)

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

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (CLP)



Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

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

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.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

50 045 - Medium N

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	05.09.17
Versie	4 (10.07.17)	Pagina	2 / 9

P280 Beschermende handschoenen en beschermende kleding dragen.
P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/of afdouchen.

2.3 Andere gevaren

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. (EUH066)
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
Goederennummer buitenlandse handel
REACH registratienr.
RTECS nr.
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-xxxx
Asp. Tox. 1; H304 / EUH066

Substantie 2

naphta (petroleum), hydrotreated light: 10 - < 25 %
CAS: 64742-49-0
REACH: 01-2119471843-32-xxx
Aquatic Chronic 3; H412 / Asp. Tox. 1; H304 / Flam. Liq. 3; H226 / STOT SE 3; H336 / EUH066

Substantie 3

naphta (petroleum), hydrotreated heavy: 2,5 - < 5,0 %
CAS: 64742-48-9
REACH: 01-2119463258-33-xxx
Asp. Tox. 1; H304 / Flam. Liq. 3; H226 / STOT SE 3; H336 / EUH066

Aanvullende informatie

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

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.		Datum van uitgave:	05.09.17
Versie	4 (10.07.17)	Pagina	3 / 9

Ingestie
In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

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

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 brandweeraliederen

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 milieuvorzorgsmaatregelen

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

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

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen

of preparaten

Opslagklasse

Overige informatie

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 ³	-

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

50 045 - Medium N

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	05.09.17
Versie	4 (10.07.17)	Pagina	4 / 9

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

DEU	MAC	600,000	mg/m ³	-
-----	-----	---------	-------------------	---

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	zwak gelig, helder
Geur	aromatisch

	min	max
Beginkookpunt en kooktraject		
Smelt-/vriespunt		
Vlampunt	35 °C	45 °C
Ontvlambaarheid		
Ontstekingstemperatuur		
Zelfontbrandingstemperatuur		
Explosie grenzen		
Brekingsindex		

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water
Explosierisico

Dampdruk		
Dichtheid	0,87 g/ml	
PH-waarde		

Viscositeit dynamisch van
Viscositeit dynamisch tot

Viscositeit kinematisch van	58 mm ² /s	40 °C
Viscositeit kinematisch tot	63 mm ² /s	40 °C

9.2 Overige informatie

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

50 045 - Medium N

Artikel-nr.

Datum van

05.09.17

Versie

4 (10.07.17)

uitgave:

Pagina

5 / 9

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

10.2 Chemische stabiliteit

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

10.4 Te vermijden omstandigheden

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

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

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

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

oraal	LD50	Rat	>	5000,000	mg/kg	-
dermaal	LD50	Konijn	>	5000,000	mg/kg	-

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

oraal	LD50	Rat	>	5000,000	mg/kg	-
dermaal	LD50	Konijn	>	5000,000	mg/kg	-

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Na inhalatie

Ingestie

Huidcontact

Oogcontact

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	-

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

LC50	vis	>	100,000	mg/l	(48h)
LC50	Daphnia magna (grote wate	>	100,000	mg/l	(96h)

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

LC50	vis	>	1000,000	mg/l	(96h)
------	-----	---	----------	------	-------

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Water risico klasse

2

Catalogus nummer WGK

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

50 045 - Medium N

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	05.09.17
Versie	4 (10.07.17)	Pagina	6 / 9

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 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

1263

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

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

14.3 Transportgevaarenklasse(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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

50 045 - Medium N

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	05.09.17
Versie	4 (10.07.17)	Pagina	7 / 9

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
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	
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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

50 045 - Medium N

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	05.09.17
Versie	4 (10.07.17)	Pagina	8 / 9

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

Overige voorschriften en beperkingen

Groot-Brittannië

Overige voorschriften en beperkingen

Zwitserland

Gehalte aan VOC [%]
~ 61 %
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.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H412 Schadelijk 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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

50 045 - Medium N

Artikel-nr.		Datum van uitgave:	05.09.17
Versie	4 (10.07.17)	Pagina	9 / 9

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