

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

## 50 032 - Medium per bronzi

Articolo No.		Data di pubblicazione:	10.07.17
Versione	4 ( 10.07.17 )	Pagina	1 / 9

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto  
50 032 - Medium per bronzi

#### 1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

##### Usi generali

Prodotti per la creazione artistica.

##### Usi non raccomandati

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

##### Settore responsabile (per informazioni a riguardo)

Schmincke laboratorio:  
lun-gio 8.00-16.30, ven 8.00-13.30  
Tel. +49 (0) 211-2509-474  
labor@schmincke.de

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Informazione d'emergenza  
Telefono

Poison Control Center Berlin  
(24 - Consulenza in tedesco e inglese)  
+49 (0) 30-30686790

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione ai sensi del Regolamento CE 1272/2008 (CLP)

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura (CLP)

Avvertenza -

Indicazioni di pericolo

Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi e una protezione per occhi e viso.  
P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].  
P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

#### 2.3 Altri pericoli

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. (EUH066)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**50 032 - Medium per bronzi**

Articolo No.		Data di pubblicazione:	10.07.17
Versione	4 ( 10.07.17 )	Pagina	2 / 9

## SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

#### Caratterizzazione chimica

Resina cumarone  
Benzina di controllo  
Numero CAS  
EINECS / ELINCS / NLP  
Numero indice UE  
Numero di merce  
No. di registro REACH  
No. RTECS  
Codice DG-EA (Hazchem)  
CI-numero

### 3.2 Miscele

Sostanza 1
------------

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

Ulteriori indicazioni

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Indicazioni generali

In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

#### In caso di inalazione

Provvedere all'apporto di aria fresca. In caso di malesseri persistenti consultare un medico.

#### In caso di contatto con la pelle

Lavare le parti interessate con acqua e sapone. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

#### Contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi sciacquare ad occhi aperti abbondantemente con acqua per almeno 10 - 15 min. In caso di una prolungata irritazione consultare un medico.

#### Ingestione

Sciacquare la bocca con acqua. NON provocare il vomito. Consultare immediatamente un medico.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

### 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

Attenzione nel caso di vomito: pericolo di aspirazione!

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

#### Mezzi antincendio adeguati

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

#### Mezzi antincendio non appropriati per motivi di sicurezza

getto d'acqua diretto

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

## 50 032 - Medium per bronzi

Articolo No.		Data di pubblicazione:	10.07.17
Versione	4 ( 10.07.17 )	Pagina	3 / 9

In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio e biossido di carbonio

### **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

#### **Equipaggiamento per la protezione antincendio**

Utilizzare maschera respiratoria appropriata.

Ulteriori indicazioni

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Evitare il contatto con occhi, pelle ed indumenti.

### **6.2 precauzioni ambientali**

Evitare la dispersione nell'ambiente.

### **6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica**

#### **Metodo di rimozione**

Assorbire il materiale versato con tovaglioli di carta e provvedere allo smaltimento.

Ulteriori indicazioni

### **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

#### **Istruzioni per una manipolazione sicura**

Si devono osservare le misure di sicurezza comuni al lavoro con prodotti chimici.

#### **Protezione antincendio e antideflagrante**

Non sono necessarie misure speciali.

### **7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

#### **Condizioni per magazzino e contenitori**

#### **Indicazioni per lo stoccaggio comune**

#### **Classe di deposito**

#### **Ulteriori**

#### **indicazioni**

Proteggere dal gelo e dall'irradiazione solare.

### **7.3 Usi finali specifici**

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### **8.1 Parametri di controllo**

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

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

### **8.2 Controlli dell'esposizione**

#### **Controlli dell'esposizione professionale**

##### **Protezione apparato respiratorio**

Se usato correttamente e in condizioni normali non è necessario un respiratore.

Indossare una maschera in caso di superamento del valore limite e della concentrazione massima nel posto di lavoro (WEL).

Apparecchio filtrante combinato (EN 14387) Usare filtro di tipo A (=contrastava vapori di composti organici)

##### **Protezione per le mani**

Materiale appropriato: Caucciù di nitrile

Spessore dello strato > 0,35 mm

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

## 50 032 - Medium per bronzi

Articolo No.		Data di pubblicazione:	10.07.17
Versione	4 ( 10.07.17 )	Pagina	4 / 9

Tempo di apertura > 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/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. Le indicazioni si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze e descrivono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto, nell'uso indicato.

### Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

### Protezione per il corpo

Usare indumenti protettivi adatti. Lavare gli indumenti contaminati prima del reimpiego.

### Misure generali di igiene e protezione

Si devono osservare le misure di sicurezza comuni al lavoro con prodotti chimici. Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma	liquido
Colore	giallognolo fino a color d'ambra, limpido
Odore	benzina di controllo

	min	max
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione		
Punto di fusione/punto di congelamento		
Punto d'infiammabilità	>	60 °C
Infiammabilità		
Temperatura di accensione		
Temperatura di autoaccensione		
Limiti di esplosione		
Indice di rifrazione		
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua		
Pericolo di esplosione		
Tensione di vapore		
Densità	0,91 g/ml	20 °C
Valore pH		
Viscosità dinamico da		
Viscosità dinamico fino a		
Viscosità cinematico da	28 mm <sup>2</sup> /s	40 °C
Viscosità cinematico fino a	33 mm <sup>2</sup> /s	40 °C

### 9.2 Altre informazioni

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Il prodotto è stabile sotto normale condizione di magazzino.

### 10.2 Stabilità chimica

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

### 10.4 Condizioni da evitare

Proteggere dal gelo e dall'irradiazione solare.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

## 50 032 - Medium per bronzi

Articolo No.		Data di pubblicazione:	10.07.17
Versione	4 ( 10.07.17 )	Pagina	5 / 9

### 10.5 Materiali incompatibili

ossidanti forti

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio è possibile la formazione di vapori tossici.

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

per via orale	LD50	Ratto	>	5000,000	mg/kg	-
per inalazione	LC50	Ratto	>	4900,000	mg/m <sup>3</sup>	(4h)
dermico	LD50	Coniglio	>	5000,000	mg/kg	-

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta

Nessun dato disponibile

#### In caso di inalazione

Nessun dato disponibile

#### Ingestione

Nessun dato disponibile

#### In caso di contatto con la pelle

Nessun dato disponibile

#### Contatto con gli occhi

Nessun dato disponibile

### Esperienze dalla pratica

### Annotazioni generali

### Esami tossicologici

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

LC50	pesci	>	1000,000	mg/l	-
LC50	Alghe	>	1000,000	mg/l	-

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Tossicità per le acque

Nessun dato disponibile

#### Cl. di pericolosità per le acque

1

#### Numero di catalogo WGK

#### Indicazioni generiche

### 12.2 Persistenza e degradabilità

#### Ulteriori indicazioni

Il prodotto è parzialmente biodegradabile.

#### Fabbisogno di ossigeno

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

#### Fattore di concentrazione

#### biologica (FCB)

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

### 12.4 Mobilità nel suolo

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**50 032 - Medium per bronzi**

Articolo No.		Data di pubblicazione:	10.07.17
Versione	4 ( 10.07.17 )	Pagina	6 / 9

Nessun dato disponibile

## **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Nessun dato disponibile

## **12.6 Altri effetti nocivi**

Indicazioni generiche

## **Effetti tossici**

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

#### **Prodotto**

Numero chiave rifiuto

080111 080111\* pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

Raccomandazione

#### **Imballaggio**

Numero chiave rifiuto

Raccomandazione

#### **Ulteriori indicazioni**

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### **14.1 Numero ONU**

### **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

ADR, ADN Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

IMDG, IATA

### **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

ADR, ADN

IMDG

IATA

### **14.4 Gruppo d'imballaggio**

### **14.5 Pericoli per l'ambiente**

Marine Pollutant - IMDG -

Marine Pollutant - ADN

### **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

#### **Trasporto via terra**

Codice: ADR/RID

No. pericolo

Etichetta di sicurezza ADR

Quantità limitate

Imballaggio: Indicazioni

Imballaggio: Prescrizioni speciali

Prescrizioni speciali per l'imballaggio

Serbatoi locali mobili: Indicazioni

Serbatoi locali mobili: Prescrizioni

speciali

Codificazione per il riempimento

Restrizione per i tunnel

Osservazioni

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

**50 032 - Medium per bronzi**

Articolo No.		Data di pubblicazione:	10.07.17
Versione	4 ( 10.07.17 )	Pagina	7 / 9

EQ  
Prescrizioni speciali

## Trasporto per mezzo di navigazione interna

Etichetta di sicurezza  
Quantità limitate  
Ammesso il trasporto  
Necessario un equipaggiamento  
Aerazione  
Osservazioni  
EQ  
Prescrizioni speciali

## Trasporto via mare

Numero EmS  
Prescrizioni speciali  
Quantità limitate  
Imballaggio: Indicazioni  
Imballaggio: Prescrizioni speciali  
IBC: Indicazioni  
IBC: prescrizioni  
Informazioni sul riempimento IMO  
Informazioni sul riempimento UN  
Informazioni sul riempimento Prescrizioni speciali  
Stowage and segregation  
Properties and observations  
Osservazioni  
EQ

## Trasporto aereo

Hazard  
Passenger  
Passenger LQ  
Cargo  
ERG  
Osservazioni  
EQ  
Special Provisioning

## 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### Norme nazionali

##### Europa

Contenuto in VOC  
[%]  
Contenuto in VOC  
[g/L]  
Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

##### Germania

Classe di deposito

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

## 50 032 - Medium per bronzi

Articolo No.		Data di pubblicazione:	10.07.17
Versione	4 ( 10.07.17 )	Pagina	8 / 9

Cl. di pericolosità per le acque 1  
Numero di catalogo WGK  
Prescrizione in caso di disturbo  
Indicazioni per la limitazione del periodo lavorativo  
Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

### Danimarca

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

### Ungheria

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

### Inghilterra

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

### Svizzera

Contenuto in VOC [%]  
~ 50 %  
Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

### USA

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali  
Federal Regulations  
State Regulations

### Giappone

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

### Canada

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

## 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

## SEZIONE 16: Altre informazioni

### Ulteriori informazioni

Indicazioni di pericolo (CLP) H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

#### Ulteriori informazioni

Le indicazioni si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze e descrivono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto, nell'uso indicato. Un accertamento legale e vincolante delle qualità o dell'idoneità a un determinato scopo d'uso non può essere dedotto dalle nostre indicazioni; occorre dunque determinare qualsiasi impiego dei nostri prodotti in base alle particolari condizioni dell'utente, varificandolo con delle prove. Per queste ragioni non possiamo offrire alcuna garanzia sulle qualità dei nostri prodotti, né assumerci le responsabilità di eventuali danni che dovessero insorgere in relazione all'utilizzo degli stessi.

#### Bibliografia

Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Orientamenti sugli obblighi d'informazione e sulla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)

#### Motivo degli ultimi cambiamenti

#### Altre informazioni

---

<b>Articolo No.</b>		<b>Data di pubblicazione:</b>	<b>10.07.17</b>
<b>Versione</b>	<b>4 ( 10.07.17 )</b>	<b>Pagina</b>	<b>9 / 9</b>

---

Le informazioni fornite sono basate sullo stato delle conoscenze sul prodotto al momento della redazione della presente scheda e raccolte secondo scienza e coscienza.  
Non assicurano tuttavia il rispetto di determinate caratteristiche nel senso della normativa.