

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## 50 040 - MUSSINI Medium 3

Articolo No.	50040	Data di pubblicazione:	30.05.23
Versione	7 ( 22.05.23 )	Pagina	1 / 10

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto  
50 040 - MUSSINI Medium 3

No. di registro REACH  
---

UFI  
UFI: 45KF-74MS-200M-QF19

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

##### Uso generale

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-Strasse 2  
D-40699 Erkrath  
Tel +49 (0) 211 - 2509 - 0  
Fax +49 (0) 211 - 2509 - 479  
info@schmincke.de  
www.schmincke.de

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

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

**Chiamata d'emergenza a Berlino**  
**+49 30-30686700**  
**(Consulenza 24/7 in tedesco e inglese)**

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Aquatic Chronic 2 (M1); H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
Asp. Tox. 1; H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
Flam. Liq. 3; H226 Liquido e vapori infiammabili.  
STOT SE 3; H335 Può irritare le vie respiratorie.  
STOT SE 3; H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura



##### Avvertenza

Pericolo

##### Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## 50 040 - MUSSINI Medium 3

Articolo No.	50040	Data di pubblicazione:	30.05.23
Versione	7 ( 22.05.23 )	Pagina	2 / 10

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.  
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.  
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 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.  
P260 Non respirare i vapori.  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico/..  
P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.  
P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

### Testo di indicazione per etichetta (CLP)

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

## SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

#### Caratterizzazione chimica

resina aldeide  
Stand oil  
Benzina di controllo  
essiccante

Numero CAS ---  
EINECS / ELINCS / NLP ---  
Numero indice UE ---  
No. di registro REACH ---  
Codice DG-EA (Hazchem) ---  
CI-numero ---

### 3.2 Miscele

#### Sostanza 1

solvent naphtha (petroleum), light, aromatic: 25 < 50 %  
REACH: 01-2119455851-35

EUH066 / Aquatic Chronic 2; H411 / Asp. Tox. 1; H304 /  
Flam. Liq. 3; H226 / STOT SE 3; H335 / STOT SE 3; H336

#### Sostanza 2

naphtha (petroleum), hydrotreated heavy: 2,5 < 5,0 %  
CAS: 64742-48-9  
REACH: 01-2119457273-39

EUH066 / Asp. Tox. 1; H304

#### Sostanza 3

2-ethylhexanoic acid, zirconium salt: 0,1 < 1,0 %  
CAS: 22464-99-9  
REACH: 01-2119979088-21  
Repr. 2; H361d

### Ulteriori indicazioni

---

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Indicazioni generali

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## 50 040 - MUSSINI Medium 3

Articolo No.	50040	Data di pubblicazione:	30.05.23
Versione	7 ( 22.05.23 )	Pagina	3 / 10

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 e 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**

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.

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## 50 040 - MUSSINI Medium 3

Articolo No.	50040	Data di pubblicazione:	30.05.23
Versione	7 ( 22.05.23 )	Pagina	4/ 10

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Condizioni per magazzino e contenitori

Conservare il recipiente ben chiuso.

#### Indicazioni per lo stoccaggio comune

---

#### Classe di deposito

---

#### Ulteriori indicazioni

Proteggere dal gelo e dall'irradiazione solare.

### 7.3 Usi finali particolari

Nessuna misura particolare se adeguatamente immagazzinato e manipolato.

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

### 8.1 Parametri di controllo

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

DEU	WEL	50,000	mg/m <sup>3</sup>	2 (II); AGS
-----	-----	--------	-------------------	-------------

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

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

22464-99-9 2-ethylhexanoic acid, zirconium salt

DEU	WEL	1,000	mg/m <sup>3</sup>	1 (I); 10, DFG, Sah
-----	-----	-------	-------------------	---------------------

#### DNEL panorama

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

DNEL lavoratore	Lungo termine - inalazione, effetti sistemici	150,00000	mg/m <sup>3</sup>
DNEL lavoratore	Lungo termine - cutaneo, effetti locali	25,00000	mg/kg pc/giorno
DNEL Consumatore	Lungo termine - orale, effetti sistemici	11,00000	mg/kg pc/giorno
DNEL Consumatore	Lungo termine - inalazione, effetti sistemici	32,00000	mg/m <sup>3</sup>
DNEL Consumatore	Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici	11,00000	mg/kg pc/giorno

#### DNEL panorama

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

DNEL lavoratore	Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici	300,00000	mg/kg
DNEL Consumatore	Lungo termine - orale, effetti sistemici	300,00000	mg/kg
DNEL Consumatore	Lungo termine - inalazione, effetti sistemici	900,00000	mg/m <sup>3</sup>
DNEL Consumatore	Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici	300,00000	mg/kg

### 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

Tempo di apertura > 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/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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## 50 040 - MUSSINI Medium 3

Articolo No.	50040	Data di pubblicazione:	30.05.23
Versione	7 ( 22.05.23 )	Pagina	5/ 10

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, limpido
Odore	benzina di controllo

	min	max		
Punto di fusione/punto di congelamento	---	---		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	---	---		
Infiammabilità		---		
Limiti di esplosione	---	---		
Punto d'infiammabilità	45 °C	50 °C		
Temperatura di accensione	---	---		
PH	---	---	---	---
Viscosità	11 mm <sup>2</sup> /s	12 mm <sup>2</sup> /s	40 °C	---
Solubilità		---	---	---
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua		---		
Tensione di vapore		---	---	---
Densità e/o densità relativa		0,88 g/ml	20 °C	---
Densità di vapore relativa	---	---	---	---
Temperatura di autoaccensione	---	---	---	
Indice di rifrazione	---	---	---	

Pericolo di esplosione

---

### 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

Il prodotto è stabile sotto normale condizione di magazzino.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

---

### 10.4 Condizioni da evitare

Proteggere dal gelo e dall'irradiazione solare.

### 10.5 Materiali incompatibili

ossidanti forti

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**50 040 - MUSSINI Medium 3**

Articolo No. **50040** Data di pubblicazione: **30.05.23**  
Versione **7** ( **22.05.23** ) Pagina **6 / 10**

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Esami tossicologici

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

per via orale	LD50	Ratto	>	3500,00000	mg/kg	-
dermico	LD50	Ratto	>	3000,00000	mg/kg	-

#### Esami tossicologici

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

per via orale	LD50	Ratto	>	5000,00000	mg/kg	-
dermico	LD50	Coniglio	>	5000,00000	mg/kg	-

#### Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione

---

#### 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

---

### 11.2 Informazioni su altri pericoli

---

---

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Effetti tossici

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

LC50	pesci		9,00000	mg/L	(96h)
EC50	Alghe	>	2,60000	mg/L	(72h)
EC50	Daphnia magna (grande pul		3,20000	mg/L	(48h)

#### Effetti tossici

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

LC50	pesci	>	1000,00000	mg/L	-
EC50	Alghe	>	1000,00000	mg/L	-

#### Tossicità per le acque

Nessun dato disponibile

#### Cl. di pericolosità per le

2

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## 50 040 - MUSSINI Medium 3

Articolo No.	50040	Data di pubblicazione:	30.05.23
Versione	7 ( 22.05.23 )	Pagina	7 / 10

acque

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

Nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

---

### 12.7 Altri effetti nocivi

---

## 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

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

#### Ulteriori indicazioni

---

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU o numero ID

1263

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR, ADN materie simili alle pitture

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## 50 040 - MUSSINI Medium 3

Articolo No.	50040	Data di pubblicazione:	30.05.23
Versione	7 ( 22.05.23 )	Pagina	8 / 10

IMDG, IATA PAINT RELATED MATERIAL

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR, ADN	3
IMDG	3
IATA	3

### 14.4 Gruppo d'imballaggio

III

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Marine Pollutant - IMDG	Yes
Marine Pollutant - ADN	---

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### Trasporto via terra (ADR/RID)

Codice: ADR/RID	F1
No. pericolo	30
Etichetta di sicurezza ADR	3
Quantità limitate	5L
Imballaggio: Indicazioni	P001 - IBC03 - LP01 - R001
Imballaggio: Prescrizioni speciali	PP1
Prescrizioni speciali per l'imballaggio	MP19
Serbatoi locali mobili: Indicazioni	T2
Serbatoi locali mobili: Prescrizioni speciali	TP1 - TP29
Codificazione per il riempimento	LGBF
Restrizione per i tunnel	D/E
Osservazioni	---
EQ	E1
Prescrizioni speciali	163 - 367 - 650

#### Trasporto via mare (IMDG)

Numero EmS	F-E, S-E
Prescrizioni speciali	163 - 223 - 367 - 955
Quantità limitate	5L
Imballaggio: Indicazioni	P001 - LP01
Imballaggio: Prescrizioni speciali	PP1
IBC: Indicazioni	IBC03
IBC: prescrizioni	-
Informazioni sul riempimento IMO	-
Informazioni sul riempimento UN	T2
Informazioni sul riempimento Prescrizioni speciali	TP1 - TP29
Stowage and segregation	category A
Properties and observations	---
Osservazioni	---
EQ	E1

#### Trasporto aereo (IATA-DGR)

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



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

50 040 - MUSSINI Medium 3

Articolo No.	50040	Data di pubblicazione:	30.05.23
Versione	7 ( 22.05.23 )	Pagina	9/ 10

## 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Nessun dato disponibile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari 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 ---  
Cl. di pericolosità per le  
acque 2  
Numero di catalogo WGK ---  
Prescrizione in caso di  
disturbo ---  
Indicazioni per la limitazione del periodo lavorativo  
---  
Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali  
---

##### Svizzera

Contenuto in VOC [%]  
~ 52,7 %  
Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali  
---

##### USA

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali  
---  
Federal Regulations  
---  
State Regulations  
---

##### Canada

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali  
---

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

---

## SEZIONE 16: Altre informazioni

#### Ulteriori informazioni

Indicazioni di pericolo (CLP) H226 Liquido e vapori infiammabili.  
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## 50 040 - MUSSINI Medium 3

Articolo No.	50040	Data di pubblicazione:	30.05.23
Versione	7 ( 22.05.23 )	Pagina	10/ 10

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.  
H361d Sospettato di nuocere al feto.  
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 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, verificandolo 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

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2021/849 - ATP 17

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

---