

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## 50 603 - AERO TEX

Articolo No.	50603023	AERO TEX	Data di pubblicazione:	06.01.20
Versione	5.1	( 06.01.20 )	Pagina	1 / 8

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto  
50 603 - AERO TEX

#### 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-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) 30-30686700

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Eye Irrit. 2; H319 Provoca grave irritazione oculare.  
STOT SE 3; H335 Può irritare le vie respiratorie.  
Skin Irrit. 2; H315 Provoca irritazione cutanea.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura



##### Avvertenza

Attenzione

##### Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.

##### Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## 50 603 - AERO TEX

Articolo No.	50603023	AERO TEX	Data di pubblicazione:	06.01.20
Versione	5.1	( 06.01.20 )	Pagina	2 / 8

P312 Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico in caso di malessere.  
P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

### Testo di indicazione per etichetta (CLP)

Contiene prodotti biocidi. Contiene BIT, CIT, MIT, OIT: può provocare una reazione allergica.  
Testo delle biocidi: vedi alla sezione 16.

### 2.3 Altri pericoli

## SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

#### Caratterizzazione chimica

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

### 3.2 Miscele

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

N,N-diethylethanamine: 1,0 - 1,5 %  
CAS: 121-44-8  
REACH: 01-2119475467-26-XXXX

Acute Tox. 3; H311 / Acute Tox. 3; H331 / Acute Tox. 4;  
H302 / Eye Dam. 1; H318 / Flam. Liq. 2; H225 / STOT SE  
3; H335 / Skin Corr. 1A; H314

#### 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 subito la bocca e bere abbondante acqua. In caso di malessere consultare un medico.

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

Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## 50 603 - AERO TEX

Articolo No.	50603023	AERO TEX	Data di pubblicazione:	06.01.20
Versione	5.1	( 06.01.20 )	Pagina	3 / 8

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

## 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.

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

#### Condizioni per magazzino e contenitori

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Mantenere distate da fonti di combustione e fonti di calore.

#### Indicazioni per lo stoccaggio comune

#### Classe di deposito

#### Ulteriori

#### indicazioni

Proteggere dal gelo e dall'irradiazione solare.

### 7.3 Usi finali particolari

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

### 8.1 Parametri di controllo

121-44-8

N,N-diethylethanamine

DEU	WEL	1,000	mL/m <sup>3</sup>	-
-----	-----	-------	-------------------	---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## 50 603 - AERO TEX

Articolo No.	50603023	AERO TEX	Data di pubblicazione:	06.01.20
Versione	5.1	( 06.01.20 )	Pagina	4/ 8

DEU	WEL	4,200	mg/m <sup>3</sup>	2(I); DFG, EU
-----	-----	-------	-------------------	---------------

### 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).

##### Protezione per le mani

Guanti protettivi

Materiale appropriato: Caucciù di fluoro (Viton)

Osservare i dati del produttore di guanti protettivi sulla permeabilità e tempo di rottura degli stessi.

##### Protezione degli occhi

Occhiali di protezione ermetici.

##### Protezione per il corpo

Usare indumenti protettivi adatti.

##### 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	bianchiccio
Odore	quasi inodore

	min	max	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	~ 100 °C		
Punto di fusione/punto di congelamento			
Punto d'infiammabilità			
Infiammabilità			
Temperatura di accensione			
Temperatura di autoaccensione			
Limiti di esplosione			
Indice di rifrazione			
Valore pH	8,5	9,5	
Viscosità			
Viscosità			
Tensione di vapore			
Densità		1,05 g/ml	20 °C
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua			

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

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

### 10.4 Condizioni da evitare

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## 50 603 - AERO TEX

Articolo No.	50603023	AERO TEX	Data di pubblicazione:	06.01.20
Versione	5.1	( 06.01.20 )	Pagina	5/ 8

Proteggere dal gelo e dall'irradiazione solare.

### 10.5 Materiali incompatibili

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Esami tossicologici

121-44-8 N,N-diethylethanamine

per via orale	LD50	Ratto		460,00000	mg/kg	-
dermico	LD50	Coniglio		415,00000	mg/kg	-

#### 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

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Effetti tossici

121-44-8 N,N-diethylethanamine

LC50	pesci		36,00000	mg/l	(96h)
LC50	Daphnia magna (grande pul		17,00000	mg/l	(48h)

#### Tossicità per le acque

Nessun dato disponibile

#### Cl. di pericolosità per le

nwg

#### 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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## 50 603 - AERO TEX

Articolo No.	50603023	AERO TEX	Data di pubblicazione:	06.01.20
Versione	5.1	( 06.01.20 )	Pagina	6 / 8

Nessun dato disponibile

### **12.6 Altri effetti nocivi**

Indicazioni generiche

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

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

#### **Prodotto**

Numero chiave rifiuto

080 112 Pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11

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**

### **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

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

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

Codice  
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  
EQ  
Prescrizioni speciali

#### **Trasporto via mare (IMDG)**

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## 50 603 - AERO TEX

Articolo No.	50603023	AERO TEX	Data di pubblicazione:	06.01.20
Versione	5.1	( 06.01.20 )	Pagina	7 / 8

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 (IATA-DGR)

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 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 nwg  
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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## 50 603 - AERO TEX

Articolo No.	50603023	AERO TEX	Data di pubblicazione:	06.01.20
Versione	5.1	( 06.01.20 )	Pagina	8 / 8

### Inghilterra

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

### Svizzera

Contenuto in VOC [%]

< 1 %

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)

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.  
H302 Nocivo se ingerito.  
H311 Tossico per contatto con la pelle.  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H331 Tossico se inalato.  
H335 Può irritare le 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, 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

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

BIT - 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one  
CIT - 5-cloro-2-metil-2H-isotiazolo-3-one  
MIT - 2-metil-2H-isotiazolo-3-one  
OIT - 2-ottil-2H-isotiazolo-3-one