

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## serie 19 - aqua linoleo

Articolo No.	19100009	bianco di titanio	Data di pubblicazione:	19.12.19
Versione	5.1	( 19.12.19 )	Pagina	1 / 8

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome serie 19 - aqua linoleo  
commerciale del prodotto Colori extra-fini per linoleografia per artisti a base d'acqua

#### 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)

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura

##### Avvertenza

##### Indicazioni di pericolo

nessun contrassegno

##### Consigli di prudenza

##### 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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## serie 19 - aqua linoleo

Articolo No.	19100009	bianco di titanio	Data di pubblicazione:	19.12.19
Versione	5.1	( 19.12.19 )	Pagina	2 / 8

### SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

#### **3.1 Sostanze**

##### Caratterizzazione chimica

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

#### **3.2 Miscele**

##### Ulteriori indicazioni

further information: see appendix

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

##### Indicazioni generali

Si devono osservare le misure di sicurezza comuni al lavoro con prodotti chimici. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

##### In caso di inalazione

Non sono necessarie misure speciali. In caso di malessere consultare un medico.

##### In caso di contatto con la pelle

Detergere a fondo con acqua e sapone. In caso di una prolungata irritazione consultare un medico.

##### Contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. In caso di una prolungata irritazione consultare un medico.

##### Ingestione

Sciogliere subito la bocca e bere abbondante acqua. In caso di malessere, consultare 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**

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### **5.1 Mezzi di estinzione**

##### Mezzi antincendio adeguati

Il prodotto non è infiammabile. Quindi i materiali antincendio sono da scegliersi secondo l'ambiente.

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

Pieno getto d'acqua

#### **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**

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## serie 19 - aqua linoleo

Articolo No.	19100009	bianco di titanio	Data di pubblicazione:	19.12.19
Versione	5.1	( 19.12.19 )	Pagina	3 / 8

Equipaggiamento per la protezione antincendio  
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**

Raccogliere meccanicamente. Risciacquare i resti con molta acqua.

Ulteriori indicazioni

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

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. vedi sezione 13

### 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**

#### **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**

temperatura di stoccaggio: 5 - 40 °C, Proteggere dall'umidità.

#### **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**

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

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

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

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

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

Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

##### **Protezione degli occhi**

Non sono necessarie misure speciali.

##### **Protezione per il corpo**

Non sono necessarie misure speciali.

##### **Misure generali di igiene e protezione**

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

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### **9.1 informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Forma	liquido
Colore	pigmentato
Odore	quasi inodore

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## serie 19 - aqua linoleo

Articolo No.	19100009	bianco di titanio	Data di pubblicazione:	19.12.19
Versione	5.1	( 19.12.19 )	Pagina	4/ 8

	min	max	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione			
Punto di fusione/punto di congelamento			
Punto d'infiammabilità			
Infiammabilità			
Temperatura di accensione			
Temperatura di autoaccensione			
Limiti di esplosione			
Indice di rifrazione			
Valore pH	6,5	7,5	20 °C
Viscosità			
Viscosità			
Tensione di vapore			
Densità		1,35 - 1,75 g/ml	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua			

Pericolo di esplosione

### 9.2 Altre informazioni

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Non sono note delle reazioni pericolose.

### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile sotto normale condizione di magazzino.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

### 10.4 Condizioni da evitare

gelo e calore

### 10.5 Materiali incompatibili

.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta

##### 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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## serie 19 - aqua linoleo

Articolo No.	19100009	bianco di titanio	Data di pubblicazione:	19.12.19
Versione	5.1	( 19.12.19 )	Pagina	5/ 8

### Annotazioni generali

La valutazione della tossicità acuta, del potenziale irritante per la pelle e per la mucosa nonché del potenziale mutagenico del preparato è stata effettuata dal produttore sulla base dei dati disponibili riguardanti i principali componenti.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

Tossicità per le acque  
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

Nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

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  
08 01 12 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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## serie 19 - aqua linoleo

Articolo No.	19100009	bianco di titanio	Data di pubblicazione:	19.12.19
Versione	5.1	( 19.12.19 )	Pagina	6 / 8

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)

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 rifiuti 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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## serie 19 - aqua linoleo

Articolo No.	19100009	bianco di titanio	Data di pubblicazione:	19.12.19
Versione	5.1	( 19.12.19 )	Pagina	7 / 8

### sostanza o la miscela

#### Norme nazionali

##### Europa

Contenuto in VOC 0 %  
[%]

Contenuto in VOC  
[g/L]

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

##### Germania

Classe di deposito

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 [%]

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)

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.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

## serie 19 - aqua linoleo

<b>Articolo No.</b>	<b>19100009</b>	<b>bianco di titanio</b>	<b>Data di pubblicazione:</b>	<b>19.12.19</b>
<b>Versione</b>	<b>5.1</b>	<b>( 19.12.19 )</b>	<b>Pagina</b>	<b>8 / 8</b>

### **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-isotiazol-3-one



**Note per la scheda di sicurezza. No: 19 000 000**  
aqua linoleo

art.nr.	art.name	C.I.	CAS-nr.	
19100	blanco de titanio	PW6	Titanium dioxide	13463-67-7
19210	amarillo permanente	PY154	Benzimidazolone	68134-22-5
19220	amarillo indio	PY153; PO62	Nickel-complex; Benzimidazolone	68859-51-8; 75601-68-2
19320	bermellón	PR255	Diketo-pyrrolo-pyrrol	120500-90-5
19325	rojo carmine	PR254; PR264	Diketo-pyrrolo-pyrrol; Diketo-pyrrolo-pyrrol	122390-98-1; -
19330	magenta	PR122	Quinacridone	980-26-7
19430	ultramar	PB29	Sodium aluminum silicate	57455-37-5
19435	azul de Prusia	PB15; PB15:1	Phthalocyanine (Cu); Phthalocyanine (Cu)	147-14-8; 147-14-8
19440	cyan	PB15:3	Phthalocyanine (Cu)	147-14-8
19520	verde permanente	PY3; PG7	Monoazo; Phthalocyanine (Cu, Cl)	6486-23-3; 1328-53-6
19530	tono verde óxido de cromo	PY42; PG7	Hydrated iron oxide; Phthalocyanine (Cu, Cl)	20344-49-4; 1328-53-6
19610	ocre amarillo	PY42	Hydrated iron oxide	20344-49-4
19620	Siena tostada	PR101	Iron oxide	1309-37-1
19630	pardo sepia	PBr7; PY42; PR101; PBk11	Earth pigment; Hydrated iron oxide; Iron oxide; Iron oxide black	-; 20344-49-4; 1309-37-1; 1317-61-9
19735	negro	PBk9; PBk11	Am. carbonized bones of animals; Iron oxide black	8021-99-6; 1317-61-9
19810	plata	PBk10; Effektpigment	Crystallized carbon; Effectpigment	7782-42-5; -
19820	oro	Effektpigment	Effectpigment	-
19830	cobre	Effektpigment	Effectpigment	-