

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

series 10 - MUSSINI

Articolo No.	series 10 - MUSSINI	Data di pubblicazione:	14.02.23
Versione	5 (14.02.23)	Pagina	1 / 9

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto serie 10 - MUSSINI
colori sopraffini ad olio e resina per artisti

No. di registro REACH ---

UFI ---

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)

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura

Avvertenza ---

Indicazioni di pericolo
nessun contrassegno

Consigli di prudenza ---

Testo di indicazione per etichetta (CLP)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

series 10 - MUSSINI

Articolo No.	series 10 - MUSSINI	Data di pubblicazione:	14.02.23
Versione	5 (14.02.23)	Pagina	2 / 9

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Caratterizzazione chimica

olio	
pigmento	
Resina Dammar	
essiccante	
essential oils	
Numero CAS	---
EINECS / ELINCS / NLP	---
Numero indice UE	---
No. di registro REACH	---
Codice DG-EA (Hazchem)	---
CI-numero	---

3.2 Miscela

Sostanza 1

naphta (petroleum), hydrotreated heavy: < 7,5 %
CAS: 64742-48-9
REACH registration No.: 01-2119457273-39-xxxx
Asp. Tox. 1; H304

Ulteriori indicazioni

Le tonalità 10227, 228, 229, 230, 341, 356, 357, 511 contengono pigmenti contenenti cadmio L'uso di pigmenti contenenti cadmio è limitato a colori artistici.
The colours 10102, 103, 105, 206, 207, 224, 479, 485, 486, 487, 495, 529, 784, 785, 787, 788, 790, 792 contain zinc oxide. (see separate safety data sheet)
The colour 10343 contains quinacridone quinone. (See separate safety data sheet)
The colour 10481 contains cobalt zinc silicate blue phenacite . (See separate safety data sheet)
further information: see appendix

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

Non sono necessarie misure speciali.

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

Sciacquare la bocca con acqua. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente).
In caso di malessere consultare il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

series 10 - MUSSINI

Articolo No.	series 10 - MUSSINI	Data di pubblicazione:	14.02.23
Versione	5 (14.02.23)	Pagina	3 / 9

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

nessuna

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

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: da 15 °C a 25 °C

7.3 Usi finali particolari

Nessuna misura particolare se adeguatamente immagazzinato e manipolato.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

series 10 - MUSSINI

Articolo No.	series 10 - MUSSINI	Data di pubblicazione:	14.02.23
Versione	5 (14.02.23)	Pagina	4 / 9

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

DEU	WEL	150,000	mg/m ³	4 (II); AGS
-----	-----	---------	-------------------	-------------

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

DEU	WEL	300,000	mg/m ³	2 (II)
-----	-----	---------	-------------------	--------

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 ³
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.

Protezione per le mani

Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

Protezione degli occhi

Evitare il contatto con gli occhi.

Protezione per il corpo

Lavare gli indumenti contaminati prima del reimpiego.

Misure generali di igiene e protezione

Dopo il lavoro lavare mani e viso.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma	pastoso
Colore	pigmentato
Odore	debolmente

	min	max		
Punto di fusione/punto di congelamento	---	---		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	---	---		
Infiammabilità	---	---		
Limiti di esplosione	---	---		
Punto d'infiammabilità	---	---		
Temperatura di accensione	---	---		
PH	---	---	---	---
Viscosità	---	---	---	---
Solubilità	---	---	---	---
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	---	---		
Tensione di vapore	---	---	---	---
Densità e/o densità relativa	---	1,6 - 3,1	20 °C	---
Densità di vapore relativa	---	---	---	---

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

series 10 - MUSSINI

Articolo No.	series 10 - MUSSINI	Data di pubblicazione:	14.02.23
Versione	5 (14.02.23)	Pagina	5/ 9

Temperatura di autoaccensione ---
Indice di rifrazione ---

Pericolo di esplosione ---

9.2 Altre informazioni

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

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

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Esami tossicologici

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

per via orale	LD50	Ratto	>	2000,00000	mg/kg	-
dermico	LD50	Coniglio	>	2000,00000	mg/kg	-

Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione

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

Annotazioni generali

11.2 Informazioni su altri pericoli

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

series 10 - MUSSINI

Articolo No.	series 10 - MUSSINI	Data di pubblicazione:	14.02.23
Versione	5 (14.02.23)	Pagina	6 / 9

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

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

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 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

08 01 12

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

Raccomandazione

Imballaggio

Numero chiave rifiuto

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

series 10 - MUSSINI

Articolo No.	series 10 - MUSSINI	Data di pubblicazione:	14.02.23
Versione	5 (14.02.23)	Pagina	7 / 9

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

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 (ADR/RID)

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 ---
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 ---

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

series 10 - MUSSINI

Articolo No.	series 10 - MUSSINI	Data di pubblicazione:	14.02.23
Versione	5 (14.02.23)	Pagina	8 / 9

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 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	1
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 [%]	
< 7,5 %	
Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali	---

USA

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

series 10 - MUSSINI

Articolo No.	series 10 - MUSSINI	Data di pubblicazione:	14.02.23
Versione	5 (14.02.23)	Pagina	9/ 9

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, 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) 2020/217 - ATP 14

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

Allegato alla scheda di dati di sicurezza n.: 10000001T

Art. Nr.	Art. Name	C.I.	
10208	amarillo verdoso del ural	PY53; PG19	rutil (Ni, Ti, Sb); spinel (Co, Zn)
10209	amarillo brillante	PY155	disazo pigment
10210	amarillo transparente brillante	PY128	disazo condensation
10216	amarillo limón	PY3	monoazo yellow
10220	amarillo de vanadio claro	PY184	bismuth vanadate
10221	amarillo de vanadio oscuro	PY184	bismuth vanadate
10223	amarillo indio	PY128; PY110	disazo condensation; isoindulin
10227	amarillo de cadmio claro	PY35	cadmium zinc sulphide
10228	amarillo de cadmio medio	PY35	cadmium zinc sulphide
10229	amarillo de cadmio oscuro	PO20	cadmium-sulphoselenide
10230	naranja de cadmio	PO20	cadmium-sulphoselenide
10231	amarillo Nápoles claro	PY53; PBr24	rutil (Ni, Ti, Sb); rutil (Ti, Cr, Sb)
10232	amarillo Nápoles oscuro	PBr24	rutil (Ti, Cr, Sb)
10236	amarillo óxido transparente	PY42	hydrated iron oxide
10237	naranja óxido transparente	PR101; PY42	iron oxide; hydrated iron oxide
10238	amarillo transparente	PY150	azo-nickel-complex
10239	naranja transparente	PO71	diketo-pyrrolo-pyrrole
10243	naranja brillante	PO67	pyrazolochinazolone
10340	escarlata brillante	PR242	disazo condensation
10341	rojo de cadmio medio	PR108	cadmium-sulphoselenide
10344	laca garanza brillante	PR207	quinacridone
10346	laca garanza oscuro	PR264; PV42	diketo-Pyrrolo-Pyrrole; quinacridone
10347	laca garanza de alizarina	PR83:1	anthraquinone, Al
10353	rojo Florencia	PR179	perylene
10356	rojo de cadmio claro	PR108	cadmium-sulphoselenide
10357	rojo de cadmio oscuro	PR108	cadmium-sulphoselenide
10358	carmin	PR179; PV19	perylene; quinacridone
10363	magenta transparente	PR122	quinacridone
10364	bermellón	PR255	diketo-Pyrrolo-Pyrrole
10365	rojo óxido transparente	PR101	iron oxide
10366	púrpura César	PV19	quinacridone
10472	violeta de manganeso	PV16	manganese ammonium phosphate
10473	violeta transparente	PV23	dioxazine
10475	azul celeste de cobalto	PB35	spinel (Co, Sn)
10477	cyan transparente	PB15:3	phthalocyanine (Cu)
10478	índigo	PB66	indigo, synthetic
10480	azul de cobalto claro	PB28	spinel (Co, Al)
10490	azul de Prusia	PB27	iron-cyan-complex
10491	azul ultramar claro	PB29	ultramarine blue
10492	azul ultramar oscuro	PB29	ultramarine blue
10493	azul de Delft	PB60	indanthrone
10494	azul índigo	PV19; PB60; PBk10	quinacridone; indanthrone; graphite
10496	azul oriental transparente	PB15:6	phthalocyanine (Cu)
10497	turquesa transparente	PB16	phthalocyanine
10498	turquesa de cobalto	PG50	spinel (Co, Li, Ti, Zn)
10510	verde de cromo claro	PY155; PG17; PY42	disazo pigment; hematite (Cr); hydrated iron oxide
10511	verde de cadmio	PO20; PY35; PB15:3	cadmium-sulphoselenide; cadmium zinc sulphide; phthalocyanine (Cu)
10512	verde óxido de cromo luminoso	PG18	hydrated chromium oxide
10513	verde óxido de cromo opaco	PG17	hematite (Cr)
10518	verde de helio oscuro	PG7	phthalocyanine (Cu, Cl)
10521	verde de helio claro	PG36	phthalocyanine (Cu, Cl, Br)
10526	verde vejiga	PB60; PY150	indanthrone; azo-nickel-complex
10528	verde de cobalto opaco	PY184; PG50	bismuth vanadate; spinel (Co, Li, Ti, Zn)
10530	verde amarillo	PY74; PG7; PY42	monoazo yellow; phthalocyanine (Cu, Cl); hydrated iron oxide
10534	verde oro transparente	PY129; PG7	copper complex; phthalocyanine (Cu, Cl)
10535	verde orientale	PG19	spinel (Co, Zn)
10536	verde turmalina	PG26	spinel (Co, Cr)
10640	verde Veronés	PG18; PR101	hydrated chromium oxide; iron oxide
10644	Siena amarillo	PY42; PR101	hydrated iron oxide; iron oxide
10645	bitumén transparente	PR101; PV19; PBk7	iron oxide; quinacridone; lamp black
10646	tierra verde bohemia nat.	PBr7	earth pigment
10647	rojo pompeya	PR101	iron oxide
10648	caput mortuum	PR101	iron oxide
10651	rojo inglés	PR101	iron oxide
10653	ocre oscuro	PY42/PY43	earth pigment
10656	ocre claro de Atica	PY42	hydrated iron oxide
10660	tierra Siena natural	PBr7/PY43; PR101; PY42	earth pigment; iron oxide; hydrated iron oxide
10661	tierra Siena tostada nat.	PBr7	earth pigment
10662	marrón rosado	PY153; PR101; PY42; PG7	nickel complex; iron oxide; hydrated iron oxide; phthalocyanine (Cu, Cl)
10663	tierra Pozzuoli	PR101; PBr41	iron oxide; azo condensation
10664	tierra sombra nat.	PBr7; PG7; PY42	earth pigment; phthalocyanine (Cu, Cl); hydrated iron oxide
10666	tierra sombra tostada nat.	PBr7	earth pigment
10667	pardo van Dyck	PR179; PR101; PBk7	perylene; iron oxide; lamp black
10669	óxido pardo transparente	PR101	iron oxide

Art. Nr.	Art. Name	C.I.	
10670	tierra sombra nat. clara	PBr7	earth pigment
10779	atrament	PBk31	perylene
10780	negro marfil	PBk9	amorphous carbon produced by charring animal bones
10781	negro humo	PBk7	lamp black
10782	Schmincke gris de Payne	PB29; PR101; PBk7	ultramarine blue; iron oxide; lamp black
10783	negro mineral	PBk28	spinel (Cu, Cr, Fe, Mn)
10666	tierra sombra tostada nat.	PBr7	earth pigment
10667	pardo van Dyck	PR179; PR101; PBk7	perylene; iron oxide; lamp black
10669	óxido pardo transparente	PR101	iron oxide
10670	tierra sombra nat. clara	PBr7	earth pigment
10779	atrament	PBk31	perylene
10780	negro marfil	PBk9	amorphous carbon produced by charring animal bones
10781	negro humo	PBk7	lamp black
10782	Schmincke gris de Payne	PB29; PR101; PBk7	ultramarine blue; iron oxide; lamp black
10783	negro mineral	PBk28	spinel (Cu, Cr, Fe, Mn)