

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

series 21 - Norma BLUE

Articolo No.	series 21	Data di pubblicazione:	08.12.22
Versione	1.0 (08.12.22)	Pagina	1 / 9

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto	serie 21 - Norma BLUE colori sopraffini ad olio per artisti - diluibili all'acqua
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)

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)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

series 21 - Norma BLUE

Articolo No.	series 21	Data di pubblicazione:	08.12.22
Versione	1.0 (08.12.22)	Pagina	2 / 9

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Caratterizzazione chimica

oli naturali
olio modificato
pigmento
essiccante

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

3.2 Miscele

Ulteriori indicazioni

Ulteriori informazioni: allegato

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

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

series 21 - Norma BLUE

Articolo No.	series 21	Data di pubblicazione:	08.12.22
Versione	1.0 (08.12.22)	Pagina	3 / 9

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.

Evitare che la sostanza venga versata in terra o fatta defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

Materiali quali stracci per pulizia, stracci in carta ed abbigliamento da lavoro, che siano contaminati con il prodotto possono dar luogo ad auto ignizione dopo alcune ore. Onde evitare il rischio di incendio tutti i materiali contaminati devono essere posti in un contenitore metallico e ricoperti d'acqua o lavati bene con acqua e sapone prima dello smaltimento. I materiali contaminati devono essere rimossi dal luogo di lavoro alla fine della giornata lavorativa e stoccati all'esterno dei reparti produttivi.

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 5 °C a 40 °C

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

series 21 - Norma BLUE

Articolo No.	series 21	Data di pubblicazione:	08.12.22
Versione	1.0 (08.12.22)	Pagina	4/ 9

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

Non sono necessarie misure speciali. Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

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		1,2 - 2,4 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

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

materiali sporcati con il prodotto come stracci per la pulizia, fazzoletti di carta e indumenti protettivi possono prendere fuoco spontaneamente alcune ore dopo.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile sotto normale condizione di magazzino.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

10.4 Condizioni da evitare

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

series 21 - Norma BLUE

Articolo No.	series 21	Data di pubblicazione:	08.12.22
Versione	1.0 (08.12.22)	Pagina	5/ 9

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

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

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

series 21 - Norma BLUE

Articolo No.	series 21	Data di pubblicazione:	08.12.22
Versione	1.0 (08.12.22)	Pagina	6 / 9

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

080112 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 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)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

series 21 - Norma BLUE

Articolo No.	series 21	Data di pubblicazione:	08.12.22
Versione	1.0 (08.12.22)	Pagina	7 / 9

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 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	

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

series 21 - Norma BLUE

Articolo No.	series 21	Data di pubblicazione:	08.12.22
Versione	1.0 (08.12.22)	Pagina	8 / 9

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 [%]
< 2,5 %
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) ---

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

Articolo No.			Data di pubblicazione:	08.12.22
Versione	1.0	(08.12.22)	Pagina	9/ 9

Allegato alla scheda di dati di sicurezza n.: 21000000IT

Art. Nr.	Art. Name	C.I.	
21114	blanco de titanio	PW6	titanium dioxide
21120	blanco de mezclas	PW6; PW5; PW7	titanium dioxide; zinc sulphide/barium sulfate; zinc sulphide
21220	ocre claro tostado	PW6; PW7; PR101; PY42	titanium dioxide; zinc sulphide; iron oxide; hydrated iron oxide
21226	amarillo Nápoles claro	PY53; PBr24	rutil (Ni, Ti, Sb); rutil (Ti, Cr, Sb)
21236	amarillo limón	PY3	monoazo yellow
21237	tono amarillo de cadmio limón	PY155; PY184	disazo pigment; bismuth vanadate
21239	tono amarillo de cadmio claro	PY155; PY184	disazo pigment; bismuth vanadate
21241	tono amarillo de cadmio medio	PY155; PY184; PO67	disazo pigment; bismuth vanadate; pyrazolochinazolone
21243	tono amarillo de cadmio oscuro	PY155; PY184; PO67	disazo pigment; bismuth vanadate; pyrazolochinazolone
21248	amarillo Índio	PY128; PY110	disazo condensation; isoindulin
21301	tono naranja de cadmio	PY184; PO67	bismuth vanadate; pyrazolochinazolone
21304	papaverácea	PO71	diketo-pyrrolo-pyrrole
21306	bermellón claro	PO67; PR255	pyrazolochinazolone; diketo-Pyrrolo-Pyrrole
21309	tono rojo de cadmio claro	PY184; PR255	bismuth vanadate; diketo-Pyrrolo-Pyrrole
21311	tono rojo de cadmio medio	PR254; PY216	diketo-Pyrrolo-Pyrrole; rutile (Zn, Sn)
21313	tono rojo de cadmio oscuro	PY216; PR254; PV19	rutile (Zn, Sn); diketo-Pyrrolo-Pyrrole; quinacridone
21318	rojo de granza	PR207; PR264	quinacridone; diketo-Pyrrolo-Pyrrole
21342	granza oscura	PR179	perylene
21346	rojo rubí	PR122	quinacridone
21348	magenta	PR122; PW7	quinacridone; zinc sulphide
21352	violeta profunda	PV23	dioxazine
21402	azul ultramar oscuro	PB29	ultramarine blue
21404	azul ultramar claro	PB29	ultramarine blue
21406	azul real	PW6; PB29; PW7	titanium dioxide; ultramarine blue; zinc sulphide
21407	tono azul de cobalto oscuro	PV62; PB15:3; PB29; PW7	apatite (Sr); phthalocyanine (Cu); ultramarine blue; zinc sulphide
21416	índigo	PB60; PR101	indanthrone; iron oxide
21418	azul de Prusia	PB27	iron-cyan-complex
21420	azul de ftalocianina	PB15:3	phthalocyanine (Cu)
21422	azul cerúleo	PW6; PB15:3; PG18; PW7	titanium dioxide; phthalocyanine (Cu); hydrated chromium oxide; zinc sulphide
21424	azul azul	PW6; PB15:3; PW7	titanium dioxide; phthalocyanine (Cu); zinc sulphide
21425	tono turquesa de cobalto	PB16; PG18; PW7	phthalocyanine; hydrated chromium oxide; zinc sulphide
21500	verde de ftalocianina	PG7	phthalocyanine (Cu, Cl)
21502	verde óxido de cromo luminoso	PG18	hydrated chromium oxide
21508	verde permanente	PY151; PG7	benzimidazolone; phthalocyanine (Cu, Cl)
21510	verde amarillento permanente	PY184; PG36; PY150	bismuth vanadate; phthalocyanine (Cu, Cl, Br); azo-nickel-complex
21512	verde oliva	PY150; PB60; PY42	azo-nickel-complex; indanthrone; hydrated iron oxide
21514	verde vejiga	PY150; PB60	azo-nickel-complex; indanthrone
21519	tierra verde nat.	PBr7	earth pigment
21600	ocre claro nat.	PY42/PY43	earth pigment
21602	ocre amarillo	PY42; PBr24	hydrated iron oxide; rutil (Ti, Cr, Sb)
21610	tierra Sienna tostada nat.	PBr7	earth pigment
21622	tierra sombra nat.	PBr7; PY42	earth pigment; hydrated iron oxide
21624	tierra sombra tostada nat.	PBr7	earth pigment
21626	pardo van Dyck	PR179; PR101; PBk7	perylene; iron oxide; lamp black
21700	negro neutro	PR179; PG7	perylene; phthalocyanine (Cu, Cl)
21705	negro mineral	PBk28	spinel (Cu, Cr, Fe, Mn)
21706	gris de Payne	PV23; PB29; PBk11; PBk7	dioxazine; ultramarine blue; black iron oxide; lamp black
21802	oro clásico	Effektpigment	pearlescent pigment