SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

serie 33 - College Acrylic

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto
serie 33 - College Acrylic
Colori acrilici qualità studio

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	**Poison Control Center Berlin (24 - Consulenza in tedesco e inglese)**
Telefono	**+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)

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, Bronopol: 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
copolymer
pigmento
additivo

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

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 inalazione

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

In caso di contatto con la pelle

Lavare le parti interessate con acqua e sapone. In caso di una prolungata irritazione consultare un medico.

Contatto con gli occhi

Sciacquare bene con acqua corrente per almeno 10-15 minuti tenendo gli occhi aperti. In caso di una prolungata irritazione consultare un medico.

Ingestione

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

Trattamento sintomatico.

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

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

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: 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: 10 - 25 °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

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

Occhiali protettivi

Protezione per il corpo

Usare indumenti protettivi adatti. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Misure generali di igiene e protezione

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

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 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	8	10	
Viscosità			
Viscosità			
Tensione di vapore			
Densità		1,1 - 1,4 kg/l	20 °C
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua			

Pericolo di esplosione

9.2 Altre informazioni

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività
10.2 Stabilità chimica
10.3 Possibilità di reazioni pericolose
10.4 Condizioni da evitare

gelo e calore

10.5 Materiali incompatibili

ossidanti forti

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

Annotazioni generali

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

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 vuotipossono 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

IMDG, IATA

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

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)

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 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 descrivino i requistit di sucurezza 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, varificandolo con delle prove. Per queste ragioni nonpossiamo 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-benzisothiazol-3(2H)-one
CIT - 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one
MIT - 2-methyl-2H-isothiazol-3-one
OIT - 2-octyl-2H-isothiazol-3-one

The information in this data sheet has been established to our best knowledge and was up-to-date at time of revision. It does not represent a guarantee for the properties of the product described in terms of the legal warranty regulations.

Note per la scheda di sicurezza. No: 33 000 000

College® Acrylic

art.nr.	art.name	C.I.		CAS-nr.
33 100	blanco	PW6	Titanium dioxide	13463-67-7
33 200	marfil	PW6; PY53	Titanium dioxide; Rutile (Ti, Ni, Sb)	13463-67-7; 8007-18-9
33 210	amarillo limón	PY3; PW5	Monoazo; Barium sulfate	6486-23-3; 1345-05-7
33 220	college amarillo	PY74; PW5	Monoazo; Barium sulfate	6358-31-2; 1345-05-7
33 230	amarillo índio	PY83; PW5	Diaryl; Barium sulfate	5567-15-7; 1345-05-7
33 240	naranja	PO5; PY74; PY83; PW5	Monoazo; Monoazo; Diaryl; Barium sulfate	3468-63-1; 6358-31-2; 5567-15-7; 1345-05-7
33 250	rojo anaranjado	PO5; PY83; PW5	Monoazo; Diaryl; Barium sulfate	3468-63-1; 5567-15-7; 1345-05-7
33 300	bermellón	PR112; PY83; PW5	Naphthol AS; Diaryl; Barium sulfate	6535-46-2; 5567-15-7; 1345-05-7
33 310	rojo permanente	PR112; PR122; PW5	Naphthol AS; Quinacridone; Barium sulfate	6535-46-2; 980-26-7; 1345-05-7
33 320	carmín	PR170; PR101	Naphthol AS; Iron oxide	2786-76-7; 1309-37-1
33 340	rojo burdeos	PR112; PV23; PW5	Naphthol AS; Dioxazine; Barium sulfate	6535-46-2; 6358-30-1; 1345-05-7
33 350	college magenta	PR122; PW5	Quinacridone; Barium sulfate	980-26-7; 1345-05-7
33 360	lavanda	PW6; PB29; PR122	Titanium dioxide; Sodium aluminum silicate; Quinacridone	13463-67-7; 57455-37-5; 980-26-7
33 370	violeta	PV23; PR122; PW5	Dioxazine; Quinacridone; Barium sulfate	6358-30-1; 980-26-7; 1345-05-7
33 400	indigo	PB15:1; PR101; PW5	Phthalocyanine (Cu); Iron oxide; Barium sulfate	147-14-8; 1309-37-1; 1345-05-7
33 410	azul ultramar	PB29; PB15:1	Sodium aluminum silicate; Phthalocyanine (Cu)	57455-37-5; 147-14-8
33 420	tono azul cobalto	PV23; PB15:1; PW5	Dioxazine; Phthalocyanine (Cu); Barium sulfate	6358-30-1; 147-14-8; 1345-05-7
33 430	college cyan	PB15:1; PB15:3	Phthalocyanine (Cu); Phthalocyanine (Cu)	147-14-8; 147-14-8
33 440	azul claro	PW6; PB15:3	Titanium dioxide; Phthalocyanine (Cu)	13463-67-7; 147-14-8
33 450	azul oscuro	PW6; PB15:3	Titanium dioxide; Phthalocyanine (Cu)	13463-67-7; 147-14-8
33 460	turquesa	PW6; PB15:3; PG7	Titanium dioxide; Phthalocyanine (Cu); Phthalocyanine (Cu, Cl)	13463-67-7; 147-14-8; 1328-53-6
33 510	verde primavera	PY74; PG7; PW5	Monoazo; Phthalocyanine (Cu, Cl); Barium sulfate	6358-31-2; 1328-53-6; 1345-05-7
33 515	verde oliva	PY42; PR101; PY74; PG7	Hydrated iron oxide; Iron oxide; Monoazo; Phthalocyanine (Cu, Cl)	20344-49-4; 1309-37-1; 6358-31-2; 1328-53-6
33 520	verde hoja	PY74; PY83; PG7; PW5	Monoazo; Diaryl; Phthalocyanine (Cu, Cl); Barium sulfate	6358-31-2; 5567-15-7; 1328-53-6; 1345-05-7
33 530	verde esmeralda	PG7	Phthalocyanine (Cu, Cl)	1328-53-6
33 600	Sahara	PW6; PBr24; PY42	Titanium dioxide; Rutile (Ti, Cr, Sb); Hydrated iron oxide	13463-67-7; 68186-90-3; 20344-49-4
33 610	ocre	PY42; PY53	Hydrated iron oxide; Rutile (Ti, Ni, Sb)	20344-49-4; 8007-18-9
33 620	marrón medio	PR101	Iron oxide	1309-37-1
33 630	marrón oscuro	PR101; PBk7	Iron oxide; Lamp black	1309-37-1; 1333-86-4
33 635	tierra sombra	PR101; PBk7; PY42	Iron oxide; Lamp black; Hydrated iron oxide	1309-37-1; 1333-86-4; 20344-49-4
33 640	rojo terracota	PR101	Iron oxide	1309-37-1
33 650	carne	PW6; PY42; PR101	Titanium dioxide; Hydrated iron oxide; Iron oxide	13463-67-7; 20344-49-4; 1309-37-1
33 700	gris piedra	PW6; PBk10; PY42	Titanium dioxide; Crystallized carbon; Hydrated iron oxide	13463-67-7; 7782-42-5; 20344-49-4
33 710	negro	PBk11; PBk7	Iron oxide black; Lamp black	1317-61-9; 1333-86-4
33 800	plata	-	Aluminum	-
33 810	oro	-	Mica	-

H. Schmincke Co. GmbH Co. KG ● Finest artists' colours ● Otto-Hahn-Str. 2 ● D-40699 Erkrath
tel.: +49 (0) 211 - 2509 - 0 ● fax: +49 (0) 211 - 2509 - 461 ● www.schmincke.de ● info@schmincke.de