

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

serie 28 - AERO COLOR Professional CANDY

Articolo No.		Data di pubblicazione:	11.01.18
Versione	1 (11.01.18)	Pagina	1 / 8

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto	serie 28 - AERO COLOR Professional CANDY Colori sopraffini per aerografo .
	28 022 Sunflower Yellow
	28 024 Sunbeam Yellow
	28 026 Yellow-Gold
	28 030 Poppy Red
	28 033 Flame Red
	28 036 Wine Red
	28 041 Sky Blue
	28 064 Teak Brown
	28 072 Smoke Black

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi generali

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)

nessun contrassegno

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (CLP)

Avvertenza

Indicazioni di pericolo

nessun contrassegno

Consigli di prudenza

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

serie 28 - AERO COLOR Professional CANDY

Articolo No.		Data di pubblicazione:	11.01.18
Versione	1 (11.01.18)	Pagina	2 / 8

2.3 Altri pericoli

Contiene 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one, reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1). Può provocare una reazione allergica. (EUH208)

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Caratterizzazione chimica

pure acrylate
pigmento
Acqua
Alcool
additivo

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

28 022 PY93
28 024 PY83
28 026 PY110
28 030 PR166
28 033 PR254
28 036 PR221
28 041 PB15:3
28 064 PBr23
28 072 PBk7

3.2 Miscele

Sostanza 1

ethanol: 2,0 - 4,5 %
CAS: 64-17-5
REACH: 01-2119457610-43-XXXX
Eye Irrit. 2; H319 / Flam. Liq. 2; H225

Ulteriori indicazioni

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali

Non sono necessarie misure speciali.

In caso di inalazione

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

Sciacquare bene 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. In caso di malessere consultare un medico.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

serie 28 - AERO COLOR Professional CANDY

Articolo No.		Data di pubblicazione:	11.01.18
Versione	1 (11.01.18)	Pagina	3 / 8

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

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

Mezzi antincendio non appropriati per motivi di sicurezza

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: 5 - 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)

serie 28 - AERO COLOR Professional CANDY

Articolo No.		Data di pubblicazione:	11.01.18
Versione	1 (11.01.18)	Pagina	4 / 8

Controlli dell'esposizione professionale

Protezione apparato respiratorio

Durante le polverizzazioni usare un apparecchio per la respirazione adatto.
Apparecchio per filtraggio corpuscolare (EN 143)

Protezione per le mani

Protezione preventiva della pelle con crema protettiva. Evitare il contatto con la pelle.

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

Protezione per il corpo

Indossare abiti adatti. Lavare gli indumenti contaminati prima del reimpiego.

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	liquido
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

Coefficiente di ripartizione:

n-ottanolo/acqua

Pericolo di esplosione

Tensione di vapore

Densità	ca.	1,1 g/ml	20 °C
---------	-----	----------	-------

Valore pH	7,5	9,5
-----------	-----	-----

Viscosità dinamico da

Viscosità dinamico fino a

Viscosità cinematico da

Viscosità cinematico fino a

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

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

serie 28 - AERO COLOR Professional CANDY

Articolo No.		Data di pubblicazione:	11.01.18
Versione	1 (11.01.18)	Pagina	5 / 8

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

Esami tossicologici

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

Effetti tossici

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Numero chiave rifiuto

080112

080112 pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 080111

Raccomandazione

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

serie 28 - AERO COLOR Professional CANDY

Articolo No.		Data di pubblicazione:	11.01.18
Versione	1 (11.01.18)	Pagina	6 / 8

Imballaggio

Numero chiave rifiuto

Raccomandazione

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

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

Marine Pollutant - ADN

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

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 per mezzo di navigazione interna

Etichetta di sicurezza

Quantità limitate

Amnesso il trasporto

Necessario un equipaggiamento

Aerazione

Osservazioni

EQ

Prescrizioni speciali

Trasporto via mare

Numero EmS

Prescrizioni speciali

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

serie 28 - AERO COLOR Professional CANDY

Articolo No.		Data di pubblicazione:	11.01.18
Versione	1 (11.01.18)	Pagina	7 / 8

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

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 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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

serie 28 - AERO COLOR Professional CANDY

Articolo No.		Data di pubblicazione:	11.01.18
Versione	1 (11.01.18)	Pagina	8 / 8

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Svizzera

Contenuto in VOC [%]

< 5 %

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.
H319 Provoca grave irritazione oculare.

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, varificandolo 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

Le informazioni fornite sono basate sullo stato delle conoscenze sul prodotto al momento della redazione della presente scheda e raccolte secondo scienza e coscienza. Non assicurano tuttavia il rispetto di determinate caratteristiche nel senso della normativa.