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

50 084 - Vernice per ritocco/ finale

Articolo No. Data di

pubblicazione:

07.03.17

Versione 5 (07.03.17) Pagina 1 / 10

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della

società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome 50 084 - Vernice per ritocco/ finale

commerciale del

prodotto

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o 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' Poison Control Center Berlin (24 - Consulenza in tedesco e inglese)
Telefono +49 (0) 30-30686790

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione ai sensi del Regolamento CE 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 2; H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Eye Irrit. 2; H319 Provoca grave irritazione oculare.

Flam. Liq. 3; H226 Liquido e vapori infiammabili.

STOT RE 2; H373 Può provocare danni agli organi (o indicare tutti gli organi interessati, se

noti) in caso di esposizione prolungata o ripetuta (indicare la via

STOT SE 3; H335 Può irritare le vie respiratorie.

STOT SE 3; H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (CLP)









Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.H319 Provoca grave irritazione oculare.

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

50 084 - Vernice per ritocco/ finale

Articolo No.

Data di 07.03.17

pubblicazione:

Versione 5 (07.03.17) Pagina 2 / 10

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre

fonti di accensione. Non fumare.

P243 Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

P260 Non respirare i vapori.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti ed indumenti protettivi.

P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi

minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

2.3 Altri pericoli

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. (EUH066) Contiene alchil metacrilato. Può provocare una reazione allergica. (EUH208)

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Caratterizzazione chimica

Benzina di controllo Alcool resina aldeide Acrilico

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

CI-numero

3.2 Miscele

Sostanza 1

solvent naphtha (petroleum), light, aromatic: 50 - 70 %

CAS: 64742-95-6

REACH: 01-2119455851-35

Aquatic Chronic 2; H411 / Asp. Tox. 1; H304 / Flam. Liq. 3; H226 / STOT SE 3; H335 / STOT SE 3; H336 / EUH066

Sostanza 3

butan-1-ol: 2,5 - 5,0 %

CAS: 71-36-3

REACH: 01-2119484630-38-xxxx

Acute Tox. 4; H302 / Eye Dam. 1; H318 / Flam. Liq. 3; H226 / STOT SE 3; H335 / STOT SE 3; H336 / Skin Irrit.

2; H315

Sostanza 2

naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy: 5 - 10 %

CAS: 64742-82-1

REACH: 01-2119458049-33-xxxx

Aquatic Chronic 2; H411 / Asp. Tox. 1; H304 / Flam. Liq. 3; H226 / STOT RE 1; H372 / STOT SE 3; H336 / EUH066

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

50 084 - Vernice per ritocco/ finale

_____·

Data di pubblicazione:

Pagina

Versione 5 (07.03.17)

3 / 10

07.03.17

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali

Articolo No.

In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

In caso di inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso di malesseri persistenti consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle

Lavare le parti interessate con acqua e sapone. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

Contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi sciacquare ad occhi aperti abbondantemente con acqua per almeno 10 - 15 min. In caso di una prolungata irritazione consultare un medico.

ingestione

Sciacquare la bocca con 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 oppure di trattamenti speciali

Attenzione nel caso di vomito: pericolo di aspirazione!

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

getto d'acqua diretto

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

Utilizzare maschera respiratoria appropriata.

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

Assorbire il materiale versato con tovaglioli di carta e provvedere allo smaltimento.

Ulteriori indicazioni

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali.

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

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

50 084 - Vernice per ritocco/ finale

07.03.17 Articolo No. Data di

pubblicazione:

4 / 10 (07.03.17) **Versione Pagina**

Non sono necessarie misure speciali.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per magazzino e contenitori

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Classe di deposito

Ulteriori

indicazioni

Proteggere dal gelo e dall'irradiazione solare.

7.3 Usi finali specifici

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

64742-95-6 solvent naphtha (petroleum), light, aromatic

	DEU	WEL	100,000	mg/m³	TRGS 900
71	-36-3	butan-1-ol			
[DEU	WEL	100,000	mL/m³	1(I); DFG, Y
	DEU	WEL	310,000	mg/m³	1(I); DFG, Y

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione professionale

Protezione apparato respiratorio

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

Indossare una maschera in caso di superamento del valore limite e della concentrazione massima nel posto di lavoro (WEL).

Apparecchio filtrante combinato (EN 14387) Usare filtro di tipo A (=contrasta vapori di composti organici)

Protezione per le mani

Materiale appropriato: Caucciù di nitrile Spessore dello strato > 0,35 mm Tempo di apertura > 480 min

Ultranitril 492 - MAPA GmbH, Industriestraße 21- 25, D-27404 Zeven, Internet: www.mapa-pro.de

All information was derived in accordance with EU directive 89/686/EWG and the resultant EN 374 in cooperation with MAPA GmbH. This recommendation applies exclusively to the product and use named in Section 1. In the event of commingling or deviating conditions, contact the suppliers of CE-approved gloves. Le indicazioni si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze e descrivino i requistit di sucurezza del nostro prodotto, nell'uso indicato.

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

Protezione per il corpo

Usare indumenti protettivi adatti.

Misure generali di igiene e protezione Si devono osservare le misure di sicurezza comuni al lavoro con prodotti chimici. Lavare accuratamente le mani dopo ľuso.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

liauido Forma

limpido, trasparente Colore benzina di controllo Odore

> min max

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione Punto di fusione/punto di

congelamento

36 °C 38 °C Punto d'infiammabilità

50 084 - Vernice per ritocco/ finale

Articolo No. Data di

pubblicazione:

5 / 10 **Pagina**

07.03.17

(07.03.17) Versione

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

0,86 g/ml

Valore pH

Viscosità dinamico da Viscosità dinamico fino a

Viscosità cinematico da

30 mm²/s 40 °C

Viscosità cinematico fino a

35 mm²/s 40 °C

9.2 Altre informazioni

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

20 °C

10.1 Reattività

Il prodotto è stabile sotto normale condizione di magazino.

10.2 Stabilità chimica

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

10.4 Condizioni da evitare

Proteggere dal gelo e dall'irradiazione solare.

10.5 Materiali incompatibili

ossidanti forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio è possibile la formazione di vapori tossici.

solvent naphtha (petroleum), light, aromatic 64742-95-6

,, ,	30116116	napilala (pealon	carry, ngric, aromadic				
	per via orale	LD50	Ratto	>	2000,000	mg/kg	-
	dermico	LD50	Ratto	>	2000,000	mg/kg	-

64742-82-1 naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy

per via orale	LD50	Ratto	>	2000,000	mg/kg	-
dermico	LD50	Ratto	>	2000,000	ma/ka	-
402200	2500	1,0000	,	2000/000	9/9	

71-36-3

butan-1	ol					
per via orale	LD50	Ratto		790,000	mg/kg	-
per inalazione	LC50	Ratto		8000,000	mg/l	(4h)
dermico	LD50	Coniglio	>	3400,000	mg/kg	-

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Nessun dato disponibile

In caso di inalazione

Nessun dato disponibile

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

50 084 - Vernice per ritocco/ finale

Articolo No.

Data di 07.03.17 pubblicazione:

Versione 5 (07.03.17) Pagina 6 / 10

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

64742-95-6	solvent na _l	phtha (petroleur	na (petroleum), light, aromatic									
		LC50	pesci	>	10,000	mg/l	-					
		LC50	Alghe	>	10,000	mg/l	-					

64742-82-1 naphtha (petroleum), hydrodesulphurized heavy

LC50	pesci	>	10,000	mg/l	-
EC50	Alghe	>	10,000	mg/l	-

71-36-3 butan-1-ol

EC50	Daphnia magna (grande pul		1983,000	mg/l	(48h)
IC50:	Alghe	>	500,000	mq/l	(72h)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Nessun dato disponibile

Cl. di pericolosità per le 2

acune.

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 PBTe vPvB

Nessun dato disponibile

12.6 Altri effetti nocivi

Indicazioni generiche

Effetti tossici

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

50 084 - Vernice per ritocco/ finale

07.03.17 Articolo No. Data di

pubblicazione:

7 / 10 (07.03.17) **Versione Pagina**

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Numero chiave rifiuto

080111 080111* pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

Raccomandazione

<u>Imballaggio</u>

Numero chiave rifiuto Raccomandazione

Ulteriori indicazioni

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

1263

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Additivi per colori ADR, ADN

PAINT RELATED MATERIAL IMDG, IATA

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

3 ADR, ADN 3 **IMDG** 3 IATA

14.4 Gruppo d'imballaggio

III

14.5 Pericoli per l'ambiente

Marine Pollutant - IMDG Yes

Marine Pollutant - ADN

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

F1 Codice: ADR/RID 30 No. pericolo 3 Etichetta di sicurrezza ADR Quantità limitate 5L

P001 - IBC03 - LP01 - R001 Imballaggio: Indicazioni

PP1 Imballaggio: Prescrizioni speciali MP19 Prescrizioni speciali per l'imballaggio T2 Serbatoi locali mobili: Indicazioni

TP1 - TP29 Serbatoi locali mobili: Prescrizioni

speciali

LGBF Codificazione per il riempimento D/E Restrizione per i tunnel

Osservazioni

ΕQ

163 - 367 - 650 Prescrizioni speciali

Trasporto per mezzo di navigazione interna

Etichetta di sicurrezza Quantità limitate Ammesso il trasporto

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

50 084 - Vernice per ritocco/ finale

Articolo No. Data di 07.03.17

pubblicazione:

Versione 5 (07.03.17) Pagina 8 / 10

Necessario un equipaggiamento

Aerazione Osservazioni

EQ

Prescrizioni speciali

Trasporto via mare

Numero EmS F-E, S-E

Prescrizioni speciali 163 - 223 - 367 - 955

Quantità limitate 5

Imballaggio: Indicazioni P001 - LP01

Imballaggio: Prescrizioni specialiPP1IBC: IndicazioniIBC03IBC: prescrizioni-Informazioni sul riempimento IMO-Informazioni sul riempimento UNT2

Informazioni sul riempimento Prescrizioni TP1 - TP29

speciali

Stowage and segregation category A

Properties and observations

Osservazioni

EQ E1

Trasporto aereo

Hazard Flammable Liquid

 Passenger
 355 (60L)

 Passenger LQ
 Y344 (10L)

 Cargo
 366 (220L)

ERG 3L

Osservazioni

EQ E1 Special Provisioning A192

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 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Norme nazionali

Europa

Contenuto in VOC

[%]

Contenuto in VOC

[a/L]

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Germania

Classe di deposito

Cl. di pericolosità per le 2

acque

Numero di catalogo WGK

Prescrizione in caso di

disturbo

Indicazioni per la limitazione del periodo lavorativo Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

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

50 084 - Vernice per ritocco/ finale

Articolo No. Data di 07.03.17

pubblicazione:

Versione 5 (07.03.17) Pagina 9 / 10

Danimarca

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

<u>Ungheria</u>

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Inghilterra

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

<u>Svizzera</u>

Contenuto in VOC [%]

~ 76 %

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 H226 Liquido e vapori infiammabili.

(CLP) H302 Nocivo se ingerito.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315 Provoca irritazione cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

50 084 - Vernice per ritocco/ finale

rticolo No.		Data di	07.03.1
		pubblicazione:	
/ersione	5 (07.03.17)	Pagina	10 / 10

Altre informazioni