

Nome commerciale: edding Permanent Marker Ink (marrone scuro) contenuto in: edding 3000

Versione attuale : 2.1.1, redatto il : 27.10.2022

Versione sostituita: 2.1.0, redatto il : 13.10.2021

Regione: IT

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale

edding Permanent Marker Ink (marrone scuro) contenuto in: edding 3000

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

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

Inchiostro per uso in pennarelli

Usi sconsigliati

Nessun dato disponibile.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

edding International GmbH

Bookkoppel 7

D-22926 Ahrensburg

No. Telefono +49 (0) 41 02 / 80 8-0

Settore che fornisce informazioni / telefono

+49 (0)4102 - 808-0

Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza

sdb_info@umco.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

+39 06-3054343 (CAV Policlinico Gemelli)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 3; H412

Flam. Liq. 3; H226

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H336

Informazioni relativi alla classificazione

Il prodotto è stato classificato secondo i seguenti metodi di cui all'articolo 9 e criteri di cui al Regolamento CE nr. 1272/2008:

Pericoli fisici: valutazione dei dati conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 2

Pericoli per la salute e pericoli per l'ambiente : valutazione dei dati relativi alla tossicità e all'ecotossicità conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 3, 4 e 5.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Pittogrammi di pericolo



GHS02



GHS07

Indicazioni di pericolo

Attenzione

Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta:

1-metossi-2-propanolo

ammine, C12-14-ramificati alchil, 4-[(5-ciano-1-etil-5,6-diidro-2 idrossi-4-metil-6-oxo-3-piridinil)azo]-1,3-benzendisolfonato C.I. Solvent Yellow 146

Nome commerciale: edding Permanent Marker Ink (marrone scuro) contenuto in: edding 3000

Versione attuale : 2.1.1, redatto il : 27.10.2022

Versione sostituita: 2.1.0, redatto il : 13.10.2021

Regione: IT

bis[2-(3-clorofenil)-2,4-diidro-4-[[2-idrossi-5-mesilfenil]azo]-5 metil-3H-pirazol-3-onato(2-)]cromato(1-) di sodio C.I. Solvent Brown 42

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
 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.
 P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
 P370+P378 In caso di incendio: estinguere con getto d'acqua a pioggia, polvere estinguente, schiuma, CO₂.
 P405 Conservare sotto chiave.
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale e nazionale.

2.3 Altri pericoli

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti
3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

3.2 Miscele
Caratterizzazione chimica

Miscela (preparato)

Ingredienti pericolosi

N.	Denominazione della sostanza	Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione
			%
1	1-metossi-2-propanolo		
	107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 -	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 70,00 - < 90,00 peso-%
2	ammine, C12-14-ramificati alchil, 4-[(5-ciano-1-etil-5,6-diidro-2-idrossi-4-metil-6-oxo-3-piridinil)azo]-1,3-benzendisolfonato C.I. Solvent Yellow 146		
	94279-65-9 304-811-3 - -	Aquatic Chronic 4; H413 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	< 5,00 peso-%
3	bis[2-(3-clorofenil)-2,4-diidro-4-[[2-idrossi-5-mesilfenil]azo]-5 metil-3H-pirazol-3-onato(2-)]cromato(1-) di sodio C.I. Solvent Brown 42		
	51147-75-2 257-014-7 - -	Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1; H317	< 5,00 peso-%
4	Ammine, C10-14-ramificate e lineari alchil,[2,4-diidro-4-[(2-idrossi 5-nitrofenil)azo]-5-metil-2-fenil-3H-pirazol-3-onato(2-)]-[2-[(4,5 diidro-3-metil-5-oxo-1-fenil-1H-pirazol-4-il)azo]benzoato(2)]cromato(1-), C.I. Solvent Orange 54		
	85029-59-0 285-084-9 - -	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 2,50 peso-%

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16

Nome commerciale: edding Permanent Marker Ink (marrone scuro) contenuto in: edding 3000

Versione attuale : 2.1.1, redatto il : 27.10.2022

Versione sostituita: 2.1.0, redatto il : 13.10.2021

Regione: IT

3.3 altre informazioni

I dati contenuti nella presente scheda dati di sicurezza fanno riferimento all'inchiostro contenuto nel prodotto (marcatore).

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In caso di malessere persistente consultare un medico. Togliere immediatamente vestiario e calzature contaminati, effettuandone una pulizia radicale prima di riutilizzarli.

Inalazione

Far affluire aria fresca.

Contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto. Proteggendo l'occhio sano, sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre ben aperte. Trattamento medico oculistico.

Ingestione

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Chiedere il consiglio del medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Schiuma resistente all'alcool; Polvere estinguente; Anidride carbonica; Getto d'acqua a pioggia

Mezzi di estinzione non idonei

Acqua a getto pieno

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Biossido di carbonio (CO₂); Monossido di carbonio (CO)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare un autorespiratore. Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata. Indossare tuta di protezione.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per chi non interviene direttamente

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8. Evitare il contatto con occhi, pelle e indumenti. Provvedere ad una adeguata ventilazione. Tenere lontano da fonti di accensione.

Per chi interviene direttamente

Nessun dato disponibile. Equipaggiamento protettivo personale - vedi par. 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, legante universale). Inviare al recupero od allo smaltimento in idonei contenitori.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nome commerciale: edding Permanent Marker Ink (marrone scuro) contenuto in: edding 3000

Versione attuale : 2.1.1.1, redatto il : 27.10.2022

Versione sostituita: 2.1.0, redatto il : 13.10.2021

Regione: IT

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento
7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura
Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Tenere lontano da alimenti e bevande. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati, impregnati. Non respirare i vapori. A fine lavoro pulire a fondo la pelle e averne cura.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

A contatto con l'aria i vapori possono formare una miscela esplosiva. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Tenere lontano da fonti di accensione e di calore.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Misure tecniche e condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

Requisiti del magazzino e dei contenitori

I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti verticali in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto. Tenere sempre in contenitori dello stesso tipo di quello originale.

Indicazioni per lo stoccaggio congiunto

Non immagazzinare con: Acidi; Alkali; Ossidanti

7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale
8.1 Parametri di controllo
Valori limite di esposizione professionale

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	1-metossi-2-propanolo	107-98-2	203-539-1
ACGIH Threshold Limit Values			
	1-Methoxy-2-propanol		
	Valore Limite (breve termine)		100 ppm
	Valore Limite (8 ore)		50 ppm
	Notazione	A4	
Valori limite di esposizione professionale			
	Metossipropanolo-2,1-		
	Valore Limite (breve termine)	568 mg/m ³	150 ppm
	Valore Limite (8 ore)	375 mg/m ³	100 ppm
	Notazione	Pelle	
2000/39/EC			
	1-Methoxypropanol-2		
	Valore Limite (breve termine)	568 mg/m ³	150 ppm
	Valore Limite (8 ore)	375 mg/m ³	100 ppm
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione	Skin	
2	bis[2-(3-clorofenil)-2,4-diidro-4-[[2-idrossi-5-mesilfenil]azo]-5 metil-3H-pirazol-3-onato(2-)]cromato(1-) di sodio C.I. Solvent Brown 42	51147-75-2	257-014-7
ACGIH Threshold Limit Values			
	Trivalent chromium compounds, as Cr(III): Water soluble compounds		
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione		
	Notazione	DSEN; RSEN	
ACGIH Threshold Limit Values			
	Trivalent chromium compounds, as Cr(III)		

Nome commerciale: edding Permanent Marker Ink (marrone scuro) contenuto in: edding 3000

Versione attuale : 2.1.1, redatto il : 27.10.2022

Versione sostituita: 2.1.0, redatto il : 13.10.2021

Regione: IT

	Valore Limite (8 ore)	0,003 (l)	mg/m³
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione		
	Notazione	A4	
2004/37/EC			
Chromium (VI) compounds			
	Valore Limite (8 ore)	0,005	mg/m³
	Notazione	Limit value 0,010 mg/m3 until 17 January 2025 Limit value: 0,025 mg/m3 for welding or plasma cutting processes or similar work processes that generate fume until 17 January 2025	
3	Ammine, C10-14-ramificate e lineari alchil,[2,4-diidro-4-[(2-idrossi 5-nitrofenil)azo]-5-metil-2-fenil-3H-pirazol-3-onato(2-)][2-[(4,5 diidro-3-metil-5-oxo-1-fenil-1H-pirazol-4-il)azo]benzoato(2)]cromato(1-), C.I. Solvent Orange 54	85029-59-0	285-084-9
2006/15/EC			
Chromium Metal, Inorganic Chromium (II) Compounds and Inorganic Chromium (III) Compounds (insoluble)			
	Valore Limite (8 ore)	2	mg/m³
ACGIH Threshold Limit Values			
Trivalent chromium compounds, as Cr(III): Water soluble compounds			
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione		
	Notazione	DSEN; RSEN	
ACGIH Threshold Limit Values			
Trivalent chromium compounds, as Cr(III)			
	Valore Limite (8 ore)	0,003 (l)	mg/m³
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione		
	Notazione	A4	
2004/37/EC			
Chromium (VI) compounds			
	Valore Limite (8 ore)	0,005	mg/m³
	Notazione	Limit value 0,010 mg/m3 until 17 January 2025 Limit value: 0,025 mg/m3 for welding or plasma cutting processes or similar work processes that generate fume until 17 January 2025	

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile.

Mezzi protettivi individuali

Protezione delle vie respiratorie

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti é obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo. Qualora non fossero disponibili delle indicazioni sulla concentrazione massima ammissibile sul posto di lavoro, occorre provvedere delle misure di protezione respiratoria adeguate in caso di formazione aerosoli e nebbie.

Protezioni per occhi / volto

Occhiali con protezione laterale (EN 166)

Protezione delle mani

Con rischio di contatto della pelle con il prodotto, l'uso di guanti collaudati per esempio secondo la norma EN 374, è considerato una protezione sufficiente. I guanti protettivi devono essere testati prima dell'impiego per la loro idoneità rispetto alle esigenze specifiche del posto di lavoro (ad esempio stabilità meccanica, compatibilità con il prodotto chimico, proprietà antistatiche). Osservare le istruzioni e informazioni del fabbricante quanto all'impiego, allo stoccaggio, alla cura e sostituzione dei guanti. I guanti protettivi devono essere immediatamente sostituiti non appena presentano danni o usura. Organizzare le operazioni in modo da evitare un impiego permanente dei guanti protettivi.

Materiale idoneo gomma butilica

Spessore del materiale 0,5 mm
Tempo di passaggio > 240 min

Altro

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

Controllo dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile.

Nome commerciale: edding Permanent Marker Ink (marrone scuro) contenuto in: edding 3000

Versione attuale : 2.1.1, redatto il : 27.10.2022

Versione sostituita: 2.1.0, redatto il : 13.10.2021

Regione: IT

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione			
liquido			
Forma			
liquido			
Colore			
bruno scuro			
Odore			
caratteristico			
Valore di pH			
Valore	circa	4,2	
Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione			
Valore	circa	111	°C
Pressione di riferimento		1013	hPa
punto di fusione/punto di congelamento			
Nessun dato disponibile			
temperatura di decomposizione			
Nessun dato disponibile			
Punto di infiammabilità			
Valore	circa	30	°C
Temperatura di accensione			
Nessun dato disponibile			
Infiammabilità			
Nessun dato disponibile			
limite inferiore di esplosività			
Nessun dato disponibile			
Limite superiore di esplosività			
Nessun dato disponibile			
Pressione vapore			
Valore	<	110	kPa
Temperatura di riferimento		50	°C
densità di vapore relativa			
Nessun dato disponibile			
Densità relativa			
Nessun dato disponibile			
Densità			
Valore	circa	1	g/cm ³
Temperatura di riferimento		20	°C
Solubilità			
Nessun dato disponibile			
coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)			
Nessun dato disponibile			
viscosità cinematica			
Valore		12	sec
Temperatura di riferimento		20	°C
Tipo	Tempo di deflusso		

Nome commerciale: edding Permanent Marker Ink (marrone scuro) contenuto in: edding 3000

Versione attuale : 2.1.1, redatto il : 27.10.2022

Versione sostituita: 2.1.0, redatto il : 13.10.2021

Regione: IT

Metodo	tazza DIN 4 mm
--------	----------------

Prova di separazione solventi			
Valore	<	3	%
Temperatura di riferimento		20	°C

caratteristiche delle particelle	
Nessun dato disponibile	

9.2 altre informazioni

Indicazioni particolari
I dati fisici si riferiscono ai componenti principali.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessun dato disponibile.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Formazione di idrogeno quando entra in contatto con materie da evitare. Pericolo di esplosione.

10.4 Condizioni da evitare

Nessun dato disponibile.

10.5 Materiali incompatibili

Acidi; Alkali; Ossidanti; Acqua

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità orale acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	1-metossi-2-propanolo	107-98-2	203-539-1
DL50		5660	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Fonte	Produttore		

Tossicità dermale acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	1-metossi-2-propanolo	107-98-2	203-539-1
DL50		9999,99	mg/kg di peso corporeo
Specie	coniglio		
Fonte	Produttore		

Tossicità inalatoria acuta	
Nessun dato disponibile	

Corrosione/irritazione cutanea	
Nessun dato disponibile	

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	
Nessun dato disponibile	

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	
Nessun dato disponibile	

Nome commerciale: edding Permanent Marker Ink (marrone scuro) contenuto in: edding 3000

Versione attuale : 2.1.1.1, redatto il : 27.10.2022

Versione sostituita: 2.1.0, redatto il : 13.10.2021

Regione: IT

Mutagenicità sulle cellule germinali

Nessun dato disponibile

Tossicità di riproduzione

Nessun dato disponibile

Cancerogenicità

Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Nessun dato disponibile

Pericolo in caso di aspirazione

Nessun dato disponibile

Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

L'inspirazione di vapori di solventi ad alta concentrazione può provocare nausea, mal di testa, sonnolenza e vertigini.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

Indicazioni particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)

Nessun dato disponibile

Tossicità pesci (cronica)

Nessun dato disponibile

Tossicità dafnia (acuta)

Nessun dato disponibile

Tossicità dafnia (cronica)

Nessun dato disponibile

Tossicità sulle alghe (acuta)

Nessun dato disponibile

Tossicità sulle alghe (cronica)

Nessun dato disponibile

Tossicità per i batteri

Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

Nome commerciale: edding Permanent Marker Ink (marrone scuro) contenuto in: edding 3000

Versione attuale : 2.1.1, redatto il : 27.10.2022

Versione sostituita: 2.1.0, redatto il : 13.10.2021

Regione: IT

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

12.8 altre informazioni

altre informazioni

Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

La correlazione con un numero di codice identificativo del refluo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

Imballo

I recipienti/imballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portati allo smaltimento dei rifiuti corretto attenendosi alle disposizioni vigenti. Le confezioni non interamente vuotate vanno portate allo smaltimento con l'accordo dell'impianto di smaltitore avente competenza regionale.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Trasporto ADR/RID/ADN

Classe	3
Codiche di classificazione	F1
Gruppo d'imballaggio	III
Nr. pericolo	30
Numero ONU	UN1263
Denominazione della merce	PAINT RELATED MATERIAL
Codice di restrizione in galleria	D/E
Contrassegno di pericolo	3

14.2 Trasporto IMDG

Classe	3
Gruppo d'imballaggio	III
Numero ONU	UN1263
Nome di spedizione appropriato	PAINT RELATED MATERIAL
ONU	
EmS	F-E, S-E
Etichette	3

14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA

Classe	3
Gruppo d'imballaggio	III
Numero ONU	UN1263
Nome di spedizione appropriato	Paint related material
ONU	
Etichette	3

14.4 altre informazioni

Nessun dato disponibile.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Informazioni sui pericoli per l'ambiente, se pertinenti, si veda 14.1 - 14.3.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non rilevante

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Nome commerciale: edding Permanent Marker Ink (marrone scuro) contenuto in: edding 3000

Versione attuale : 2.1.1, redatto il : 27.10.2022

Versione sostituita: 2.1.0, redatto il : 13.10.2021

Regione: IT

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative EU

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)				
Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze considerate come soggette ad autorizzazione incluse nell'allegato XIV del regolamento REACH (CE) 1907/2006.				
Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all' autorizzazione				
Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dei fornitori, questo prodotto non contiene una sostanza/delle sostanze che è considerata/sono considerate come probabilmente soggetta/soggette all'inserimento nell'Allegato XIV (la "Lista delle sostanze soggette ad autorizzazione") ai sensi degli articoli 57 e del regolamento REACH (CE) 1907/2006.				
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XVII: RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNE SOSTANZE, PREPARATI E ARTICOLI PERICOLOSI				
Questo prodotto è soggetto a inserimento nell'elenco delle restrizioni dell'Allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006 .			N. 3, 40	
Questo prodotto contiene la/le sostanza/e seguente/i di cui all'allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006.				
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.	N.
1	Ammine, C10-14-ramificate e lineari alchil,[2,4-diidro-4-[(2-idrossi 5-nitrofenil)azo]-5-metil-2-fenil-3H-pirazol-3-onato(2-)][2-[(4,5 diidro-3-metil-5-oxo-1-fenil-1H-pirazol-4-il)azo]benzoato(2)]cromato(1-), C.I. Solvent Orange 54	85029-59-0	285-084-9	75
2	bis[2-(3-clorofenil)-2,4-diidro-4-[[2-idrossi-5-mesilfenil]azo]-5 metil-3H-pirazol-3-onato(2-)]cromato(1-) di sodio C.I. Solvent Brown 42	51147-75-2	257-014-7	75
DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose				
Prodotto disciplinato dall'allegato I, parte 1, categoria di pericolo:			P5c	

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stata effettuata una Valutazione della Sicurezza Chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Direttive 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.

Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

Testo completo delle frasi H, EUH menzionate nelle sezioni 2 e 3 (se non già compresi in queste sezioni).

H319	Provoca grave irritazione oculare.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H413	Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Scheda rilasciata da

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi.

Modifiche / aggiunte al testo:

Modifiche apportate al testo sono indicate a margine.

Nome commerciale: edding Permanent Marker Ink (marrone scuro) contenuto in: edding 3000

Versione attuale : 2.1.1, redatto il : 27.10.2022

Versione sostituita: 2.1.0, redatto il : 13.10.2021

Regione: IT

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di
UMCO GmbH.
Prod-ID 24922