

Nome commerciale: einZA Rapid-Primer, weiß

Nr. prodotto: 7610130

Versione attuale : 9.0.0, redatto il : 28.10.2022

Versione sostituita: 8.0.1, redatto il : 01.08.2022

Regione: IT

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale

einZA Rapid-Primer, weiß

UFI:

72Y9-E0GM-G00S-EFYH

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

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

pittura/vernice decorativa

Usi sconsigliati

Nessun dato disponibile.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

einZA Farben GmbH & Co KG

Junkersstraße 13

30179 Hannover

No. Telefono +49 (0)511 67490-0

No. Fax +49 (0)511 67490-20

e-mail info@einZA.com

Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza

sdb_info@umco.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

CAVp "Osp. Pediatrico Bambino Gesù", Roma: +39 06 68593726

Az. Osp. Univ. Foggia, Foggia: +39 0881-732326

Az. Osp. "A. Cardarelli", Napoli: +39 081-7472870

CAV Policlinico "Umberto I", Roma: +39 06-49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli", Roma: +39 06-3054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Firenze: +39 055-7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Pavia: +39 0382-24444

Osp. Niguarda Ca' Granda, Milano: +39 02-66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII, Bergamo: + 39 800883300

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 2; H411

Flam. Liq. 3; H226

STOT RE 2; H373

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. 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



GHS08



GHS09

Nome commerciale: einZA Rapid-Primer, weiß

Nr. prodotto: 7610130

Versione attuale : 9.0.0, redatto il : 28.10.2022

Versione sostituita: 8.0.1, redatto il : 01.08.2022

Regione: IT

Indicazioni di pericolo

Attenzione

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

Idrocarburi , C9-C10, n-alcani , isoalcani, cicloalcani , aromatici (2-25%).

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.
 H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta
 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Indicazioni di pericolo (UE)

EUH211 Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

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.
 P260 Non respirare i vapori/gli aerosol.
 P273 Non disperdere nell'ambiente.
 P370+P378 In caso di incendio: estinguere con getto d'acqua, schiuma resistente all'alcool, agenti di estinzione chimici a secco o CO2.
 P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale e nazionale.

UFI:

72Y9-E0GM-G00S-EFYH

2.3 Altri pericoli

Valutazione PBT
 Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come PBT.
 Valutazione vPvB
 Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come vPvB.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione	%
1	biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]			
	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351i	>= 10,00 - < 25,00	peso-%
2	Idrocarburi , C9-C10, n-alcani , isoalcani, cicloalcani , aromatici (2-25%).			
	- 927-344-2 - 01-2119463586-28	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336 STOT RE 1; H372 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 5,00 - < 10,00	peso-%
3	xilene			

Nome commerciale: einZA Rapid-Primer, weiß

Nr. prodotto: 7610130

Versione attuale : 9.0.0, redatto il : 28.10.2022

Versione sostituita: 8.0.1, redatto il : 01.08.2022

Regione: IT

	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	STOT RE 2; H373 Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Acute Tox. 4; H332	>= 5,00 - < 10,00	peso-%
4	ossido di zinco			
	1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7 01-2119463881-32	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 2,50 - < 25,00	peso-%
5	Massa di reazione di xilolo e etilbenzene			
	- 905-588-0 - 01-2119488216-32	Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Asp. Tox. 1; H304 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 STOT RE 2; H373 STOT SE 3; H335	< 5,00	peso-%
6	etilbenzene			
	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4 01-2119489370-35	Acute Tox. 4*; H332 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 2; H225 STOT RE 2; H373	< 2,50	peso-%
7	Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, < 2% aromatici			
	64742-48-9 919-857-5 - 01-2119463258-33	Asp. Tox. 1; H304 EUH066 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	< 2,50	peso-%

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16 (*, **, ***, ****) Per ulteriori dettagli si veda il regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), allegato VI, 1.2

N.	Note	Limiti di concentrazione specifici	Fattore M (acuta)	Fattore M (cronica)
1	V, W, 10	-	-	-
3	C	STOT RE 2; H373: C >= 10%	-	-
4	-	-	M = 1	M = 1
5	-	STOT RE 2; H373: C >= 10%	-	-

Testo completo delle note: vedere capitolo 16 „Note relative all'identificazione, alla classificazione e all'etichettatura delle sostanze ((CE) N. 1272/2008, ALLEGATO VI)“.

N.	Via di assorbimento, organo bersaglio, effetto concreto
1	H351i per via inalatoria; -; -
6	H373 -; organi uditivi; -

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

In tutti i casi di dubbio, o quando i sintomi persistono, consultare un medico. Non somministrare mai nulla per bocca ad una persona incosciente. Se incosciente, mettere in posizione di sicurezza e consultare un medico.

Inalazione

Portare all'aria aperta, tenere il paziente al caldo e a riposo. Se la respirazione è irregolare o si interrompe, praticare la respirazione artificiale.

Contatto con la pelle

Nome commerciale: einZA Rapid-Primer, weiß

Nr. prodotto: 7610130

Versione attuale : 9.0.0, redatto il : 28.10.2022

Versione sostituita: 8.0.1, redatto il : 01.08.2022

Regione: IT

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare a fondo la pelle con sapone e acqua o usare un detergente per la pelle approvato. NON usare solventi o diluenti.

Contatto con gli occhi

Togliere le lenti a contatto, sciacquare abbondantemente con acqua pulita e fresca, tenendo le palpebre aperte per almeno 10 minuti e consultare immediatamente un medico.

Ingestione

Se ingerito accidentalmente sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e consultare immediatamente un medico. Tenere a riposo. NON indurre il vomito.

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'alcol, CO₂, polveri, acqua nebulizzata

Mezzi di estinzione non idonei

getto d'acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO₂); Prodotti tossici di pirolisi; L'esposizione ai prodotti di decomposizione può comportare danni alla salute.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Raffreddare i contenitori chiusi esposti al fuoco con acqua. Non consentire la fuoriuscita del mezzo antincendio per lo scarico in fognature o in corsi d'acqua. Può risultare necessario l'utilizzo di un apparecchio respiratorio adeguato.

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

Allontanare da fonti di fiamma. Evitare l'inalazione dei vapori. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8.

Per chi interviene direttamente

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

6.2 Precauzioni ambientali

Impedire l'entrata nelle fognature o nei corsi d'acqua. Se il prodotto ha contaminato laghi, fiumi o sistemi fognari, informare subito l'autorità competente (autorità di pubblica sicurezza, vigili del fuoco, ecc.).

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Contenere e assorbire il liquido versato con materiale assorbente inerte (per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farina fossile). Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti (vedi paragrafo 13). Pulire preferibilmente con un detergente - evitare l'uso di solventi.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza

Nome commerciale: einZA Rapid-Primer, weiß

Nr. prodotto: 7610130

Versione attuale : 9.0.0, redatto il : 28.10.2022

Versione sostituita: 8.0.1, redatto il : 01.08.2022

Regione: IT

Prevenire la formazione di concentrazioni di vapori nell'aria che possano dar luogo a infiammabilità o esplosività ed evitare una concentrazione di vapori più alta dei limiti di esposizione occupazionale. Il prodotto non può essere usato in zone in cui esistano luci nonprotette o altre sorgenti di fiamma o scintilla. Gli operatori devono indossare calzature ed indumenti antistatici ed i pavimenti devono essere di tipo conduttivo. Evitare l'inalazione di polveri, particolati e nebbia spray provenienti dall'applicazione della miscela. La levigatura a secco, il taglio a fiamma e/o la saldatura dello strato di pittura asciutta possono generare polvere e/o fumi pericolosi. La [levigatura]/[lisciatura] ad umido deve essere utilizzata quando sia possibile. Evitare l'inalazione di polvere proveniente dalla levigatura. Per la protezione individuale vedere la sezione 8.

Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Durante il lavoro non mangiare, bere o fumare. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. A fine lavoro pulire a fondo la pelle e averne cura.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere. Usare utensili di sicurezza anti-scintilla. L'apparecchiatura elettrica deve essere protetta secondo standard adeguati. La miscela può caricarsi elettrostaticamente: usare sempre cavi di collegamento a terra quando si trasferisce da un contenitore ad un altro. I vapori sono più pesanti dell'aria e possono distribuirsi sul pavimento. I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni di stoccaggio

Rispettare le leggi sulla salute e sulla sicurezza sul lavoro. Evitare l'accesso non autorizzato. Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti. Tenere lontano da sorgenti di accensione. Vietato fumare.

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Tenere sempre in contenitori dello stesso materiale del contenitore originale. Non usare mai pressione per svuotare: il contenitore non è un recipiente a pressione. I contenitori che sono aperti devono essere attentamente risigillati e tenuti in posizione verticale per prevenire perdite. Conservare il recipiente ermeticamente chiuso; Rispettare le precauzioni indicate in etichetta.

Indicazioni per lo stoccaggio congiunto

Immagazzinare lontano da agenti ossidanti, materiali fortemente alcalini e fortemente acidi.

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	biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5	
	ACGIH Threshold Limit Values			
	Titanium dioxide Nanoscale particles			
	Valore Limite (8 ore)	0,2 (R)	mg/m ³	
	Notazione	A3		
	ACGIH Threshold Limit Values			
	Titanium dioxide Finescale particles			
	Valore Limite (8 ore)	2,5 (R)	mg/m ³	
	Notazione	A3		
2	xilene	1330-20-7	215-535-7	
	2000/39/EC			
	Xylene, mixed isomers, pure			
	Valore Limite (breve termine)	442	mg/m ³	100 ppm
	Valore Limite (8 ore)	221	mg/m ³	50 ppm
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione	Skin		
	Valori limite di esposizione professionale			
	Xilene, isomeri misti, puro			
	Valore Limite (breve termine)	442	mg/m ³	100 ppm
	Valore Limite (8 ore)	221	mg/m ³	50 ppm
	Notazione	Pelle		

Nome commerciale: einZA Rapid-Primer, weiß

Nr. prodotto: 7610130

Versione attuale : 9.0.0, redatto il : 28.10.2022

Versione sostituita: 8.0.1, redatto il : 01.08.2022

Regione: IT

ACGIH Threshold Limit Values				
Xylene (all isomers)				
	Valore Limite (8 ore)		20	ppm
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione			
	Notazione	OTO**;A4; BEI; **for p-xylene and mixtures containing p-rylene		
3	ossido di zinco	1314-13-2	215-222-5	
ACGIH Threshold Limit Values				
Zinc oxide				
	Valore Limite (breve termine)	10 (R)	mg/m ³	
	Valore Limite (8 ore)	2 (R)	mg/m ³	
4	etilbenzene	100-41-4	202-849-4	
Valori limite di esposizione professionale				
Etilbenzene				
	Valore Limite (breve termine)	884	mg/m ³	200 ppm
	Valore Limite (8 ore)	442	mg/m ³	100 ppm
	Notazione	Pelle		
2000/39/EC				
Ethylbenzene				
	Valore Limite (breve termine)	884	mg/m ³	200 ppm
	Valore Limite (8 ore)	442	mg/m ³	100 ppm
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione	Skin		
ACGIH Threshold Limit Values				
Ethyl benzene				
	Valore Limite (8 ore)		20	ppm
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione	OTO; A3; BEI		
	Notazione			

Valori DNEL, DMEL e PNEC

Valori DNEL (lavoratori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]			13463-67-7 236-675-5	
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	10	mg/m ³
2	Idrocarburi , C9-C10, n-alcani , isoalcani, cicloalcani , aromatici (2-25%).			- 927-344-2	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	21	mg/kg bw/day
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	330	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	570	mg/m ³
3	xilene			1330-20-7 215-535-7	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	212	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	442	mg/m ³
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	221	mg/m ³
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	221	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	442	mg/m ³
4	ossido di zinco			1314-13-2 215-222-5	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	83	mg/kg/giorno
	riferito a: Zn Notazione: insolubile				
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	5	mg/m ³
	riferito a: Zn Notazione: insolubile				
5	Massa di reazione di xilolo e etilbenzene			- 905-588-0	
	riferito a: Zn Notazione: insolubile				

Nome commerciale: einZA Rapid-Primer, weiß

Nr. prodotto: 7610130

Versione attuale : 9.0.0, redatto il : 28.10.2022

Versione sostituita: 8.0.1, redatto il : 01.08.2022

Regione: IT

	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	212,00	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	442,00	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	442,00	mg/m ³
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	221,00	mg/m ³
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	221,00	mg/m ³
6	etilbenzene			100-41-4 202-849-4	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	180	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	77	mg/m ³
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	293	mg/m ³
7	Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, < 2% aromatici			64742-48-9 919-857-5	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	77	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	871	mg/m ³

Valori di riferimento DNEL (consumatori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]			13463-67-7 236-675-5	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	700	mg/kg/giorno
2	Idrocarburi , C9-C10, n-alcani , isoalcani, cicloalcani , aromatici (2-25%).			- 927-344-2	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	21	mg/kg bw/day
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	12	mg/kg bw/day
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	71	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	570	mg/m ³
3	xilene			1330-20-7 215-535-7	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	12,5	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	125	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	260	mg/m ³
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	65,3	mg/m ³
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	65,3	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	260	mg/m ³
4	ossido di zinco			1314-13-2 215-222-5	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	0,83	mg/kg/giorno
	riferito a: Zn Notazione: insolubile				
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	83	mg/kg/giorno
	riferito a: Zn Notazione: insolubile				
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	2,5	mg/m ³
	riferito a: Zn Notazione: insolubile				
5	Massa di reazione di xilolo e etilbenzene			- 905-588-0	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	12,50	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	125,00	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	260,00	mg/m ³
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	65,30	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	260,00	mg/m ³
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	65,30	mg/m ³
6	etilbenzene			100-41-4 202-849-4	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	1,6	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	15	mg/m ³
7	Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, < 2% aromatici			64742-48-9 919-857-5	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	46	mg/kg/giorno

Nome commerciale: einZA Rapid-Primer, weiß

Nr. prodotto: 7610130

Versione attuale : 9.0.0, redatto il : 28.10.2022

Versione sostituita: 8.0.1, redatto il : 01.08.2022

Regione: IT

per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	46	mg/kg/giorno
per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	185	mg/m ³

valori di riferimento PNEC

N.	Denominazione della sostanza		No CAS / CE	
	settore ambientale	Tipo	Valore	
1	biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]		13463-67-7 236-675-5	
	Acqua	acqua dolce	0,127	mg/L
	Acqua	acqua marina	1	mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	0,61	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	1000	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	Acqua	acqua marina sedimenti	100	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	suolo	-	100	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	impianto di depurazione (STP)	-	100	mg/L
	intossicazione secondaria	Mammifero	1667	mg/kg
2	xilene		1330-20-7 215-535-7	
	Acqua	acqua dolce	0,327	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,327	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	12,46	mg/kg
	Acqua	acqua marina sedimenti	12,46	mg/kg
	suolo	-	2,31	mg/kg
	impianto di depurazione (STP)	-	6,58	mg/L
3	ossido di zinco		1314-13-2 215-222-5	
	Acqua	acqua dolce	20,6	µg/L
	riferito a: Zn			
	Acqua	acqua marina	6,1	µg/L
	riferito a: Zn			
	Acqua	acqua dolce sedimenti	117,8	mg/kg
	Acqua	acqua marina sedimenti	56,5	mg/kg
	riferito a: Zn, peso a secco			
	suolo	-	35,6	mg/kg
	riferito a: Zn, peso a secco			
	impianto di depurazione (STP)	-	100	µg/L
4	Massa di reazione di xilolo e etilbenzene		- 905-588-0	
	Acqua	acqua dolce	0,327	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,327	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	12,46	mg/kg
	Acqua	acqua marina sedimenti	12,46	mg/kg
	suolo	-	2,31	mg/kg
	impianto di depurazione (STP)	-	6,58	mg/L
5	etilbenzene		100-41-4 202-849-4	
	Acqua	acqua dolce	0,1	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,01	mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	0,1	mg/L
	Acqua	acqua marina sedimenti	1,37	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	Acqua	acqua dolce sedimenti	13,7	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	suolo	-	2,68	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	impianto di depurazione (STP)	-	9,6	mg/L
	intossicazione secondaria	-	0,02	g/kg
	riferito a: cibo			

Nome commerciale: einZA Rapid-Primer, weiß

Nr. prodotto: 7610130

Versione attuale : 9.0.0, redatto il : 28.10.2022

Versione sostituita: 8.0.1, redatto il : 01.08.2022

Regione: IT

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Provvedere ad una adeguata ventilazione. Dove ragionevolmente fattibile questo deve essere conseguito tramite l'uso di ventilazione locale ed una buona estrazione generale. Se queste non sono sufficienti per mantenere le concentrazioni del particolato e dei vapori del solvente al di sotto del valore OEL, un'adeguata protezione respiratoria deve essere indossata.

Mezzi protettivi individuali

Protezione delle vie respiratorie

Se i lavoratori sono esposti a concentrazioni superiori ai limiti di esposizione devono usare appropriati respiratori certificati. Quando gli addetti, per operazioni di spruzzatura o altro, devono lavorare all'interno della cabina di spruzzatura, le condizioni di aspirazione sono verosimilmente insufficienti a mantenere controllati, in ogni caso, il particolato e i vapori di solvente. In tali circostanze essi devono indossare sistemi di respirazione a ventilazione assistita durante le operazioni di spruzzatura e questo fin tanto che le concentrazioni di particolato e di vapori di solvente sono scesi al di sotto dei limiti di esposizione. Spazzolatura/rullatura: Filtro A2. Applicazione spray: Filtro A2P2. (DIN EN 14387)

Protezioni per occhi / volto

Indossare occhiali di protezione contro spruzzi di liquido. 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	Nel caso di un breve contatto / protezione contro gli spruzzi: gomma nitrilica		
Spessore del materiale	>	0,4	mm
Tempo di passaggio	>	120	min
Materiale idoneo	In caso di contatto prolungato: gomma nitrilica		
Spessore del materiale	>	0,4	mm
Tempo di passaggio	>	480	min

Altro

Il personale deve indossare indumenti antistatici in fibra naturale o in fibra sintetica resistente alle alte temperature.

Controllo dell'esposizione ambientale

Non consentire l'immissione in fognature o corsi d'acqua.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione	
liquido	
Forma	
liquido	
Colore	
In conformità al nome del prodotto	
Odore	
di solvente	
Valore di pH	
Nessun dato disponibile	
Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione	
Valore	> 120 °C
Sostanza di riferimento	Miscela di solventi
punto di fusione/punto di congelamento	
Nessun dato disponibile	
temperatura di decomposizione	

Nome commerciale: einZA Rapid-Primer, weiß

Nr. prodotto: 7610130

Versione attuale : 9.0.0, redatto il : 28.10.2022

Versione sostituita: 8.0.1, redatto il : 01.08.2022

Regione: IT

Nessun dato disponibile

Punto di infiammabilità	
Valore	36 - 38 °C
Metodo	vaso chiuso

Temperatura di accensione	
Valore	> 200 °C
Sostanza di riferimento	Miscela di solventi

Proprietà ossidanti	
Non applicabile	

Infiammabilità	
Non applicabile	

limite inferiore di esplosività	
Valore	> 0,6 Vol-%
Sostanza di riferimento	Miscela di solventi

Limite superiore di esplosività	
Valore	< 7,5 Vol-%
Sostanza di riferimento	Miscela di solventi

Pressione vapore	
Valore	< 100 hPa
Temperatura di riferimento	50 °C
Sostanza di riferimento	Miscela di solventi

densità di vapore relativa	
Nessun dato disponibile	

Densità relativa	
Nessun dato disponibile	

Densità	
Valore	1,40 - 1,50 g/cm ³
Temperatura di riferimento	20 °C
Metodo	DIN 51757

Solubilità in acqua	
Notazione	non miscibile

Solubilità	
Nessun dato disponibile	

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	xilene	1330-20-7	215-535-7
log Pow		3,12	
Temperatura di riferimento		20	°C
Fonte		ECHA	

viscosità cinematica	
Valore	26 - 28 sec
Temperatura di riferimento	20 °C
Metodo	DIN EN 2431 (6 mm)

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

caratteristiche delle particelle	
Nessun dato disponibile	

9.2 altre informazioni

Indicazioni particolari	

Nome commerciale: einZA Rapid-Primer, weiß

Nr. prodotto: 7610130

Versione attuale : 9.0.0, redatto il : 28.10.2022

Versione sostituita: 8.0.1, redatto il : 01.08.2022

Regione: IT

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

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

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

Tenere lontano da agenti ossidanti, materiali fortemente alcalini e fortemente acidi per evitare reazioni esotermiche.

10.4 Condizioni da evitare

Calore, fiamme libere ed altre sorgenti di ignizione.

10.5 Materiali incompatibili

Tenere lontano da agenti ossidanti, alcali forti e acidi forti al fine di evitare reazioni esotermiche.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun se immagazzinato, manipolato e trasportato correttamente. In caso d'incendio: si veda capitolo 5.

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	biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
DL50	>	2000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 401		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
2	Idrocarburi , C9-C10, n-alcani , isoalcani, cicloalcani , aromatici (2-25%).	-	927-344-2
DL50	>	15000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 401		
Fonte	ECHA		
3	xilene	1330-20-7	215-535-7
DL50	>	3523	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	EU Method B.1		
Fonte	ECHA		
4	ossido di zinco	1314-13-2	215-222-5
DL50	>	5000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 401		
Fonte	ECHA		
5	Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, < 2% aromatici	64742-48-9	919-857-5
DL50	>	5000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 401		
Fonte	ECHA		

Nome commerciale: einza Rapid-Primer, weiß

Nr. prodotto: 7610130

Versione attuale : 9.0.0, redatto il : 28.10.2022

Versione sostituita: 8.0.1, redatto il : 01.08.2022

Regione: IT

Tossicità dermale acuta (risultato del calcolo ATE della miscela)	
N.	Nome del prodotto
1	einza Rapid-Primer, weiß
Notazione	Il risultato ottenuto con il metodo di calcolo di cui nel Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), Allegato I, Parte 3, Paragrapho 3.1, Punto 3.1.3.6. è al di fuori dei valori che implicano una classificazione / etichettatura da miscela come da tabella 3.1.1 (STA cutanea > 2000 mg/kg).

Tossicità dermale acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	ossido di zinco	1314-13-2	215-222-5
DL50	>	2000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 402		
Fonte	ECHA		
2	Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, < 2% aromatici	64742-48-9	919-857-5
DL50	>	2000	mg/kg di peso corporeo
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 402		
Fonte	ECHA		

Tossicità inalatoria acuta (risultato del calcolo ATE della miscela)	
N.	Nome del prodotto
1	einza Rapid-Primer, weiß
Notazione	Il risultato ottenuto con il metodo di calcolo di cui nel Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), Allegato I, Parte 3, Paragrapho 3.1, Punto 3.1.3.6. è al di fuori dei valori che implicano una classificazione / etichettatura da miscela come da tabella 3.1.1 (STA inalazione: > 20.000 ppmV (gas), > 20 mg/l (vapori), > 5 mg/l (polveri/nebbie).

Tossicità inalatoria acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
CL50	>	6,82	mg/l
Durata esposizione		4	h
Stato di aggregazione	Polvere		
Specie	ratto		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
2	ossido di zinco	1314-13-2	215-222-5
CL50	>	5,7	mg/l
Durata esposizione		4	h
Stato di aggregazione	Polvere/Nebbia		
Specie	ratto		
Metodo	OECD 403		
Fonte	ECHA		

Corrosione/irritazione cutanea			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 404		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non irritante		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

Nome commerciale: einZA Rapid-Primer, weiß

Nr. prodotto: 7610130

Versione attuale : 9.0.0, redatto il : 28.10.2022

Versione sostituita: 8.0.1, redatto il : 01.08.2022

Regione: IT

2	Idrocarburi , C9-C10, n-alcani , isoalcani, cicloalcani , aromatici (2-25%).	-	927-344-2
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 404		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non irritante		
3	ossido di zinco	1314-13-2	215-222-5
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 404		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non irritante		
4	Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, < 2% aromatici	64742-48-9	919-857-5
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 404		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non irritante		

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 405		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non irritante		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
2	Idrocarburi , C9-C10, n-alcani , isoalcani, cicloalcani , aromatici (2-25%).	-	927-344-2
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 405		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non irritante		
3	ossido di zinco	1314-13-2	215-222-5
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 405		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non irritante		
4	Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, < 2% aromatici	64742-48-9	919-857-5
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 405		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non irritante		

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Modalità di assunzione	Pelle		
Specie	topo		
Metodo	OCSE 429		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non sensibilizzante		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
2	Idrocarburi , C9-C10, n-alcani , isoalcani, cicloalcani , aromatici (2-25%).	-	927-344-2
Modalità di assunzione	Pelle		
Specie	porcellino d'India		
Metodo	OECD 406		
Fonte	ECHA		

Nome commerciale: einZA Rapid-Primer, weiß

Nr. prodotto: 7610130

Versione attuale : 9.0.0, redatto il : 28.10.2022

Versione sostituita: 8.0.1, redatto il : 01.08.2022

Regione: IT

2	Idrocarburi , C9-C10, n-alcani , isoalcani, cicloalcani , aromatici (2-25%).	-	927-344-2
Metodo	OECD 413		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

Cancerogenicità			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Modalità di assunzione	per via orale		
NOEL		7500	mg/kg bw/d
Specie	topo		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
2	Idrocarburi , C9-C10, n-alcani , isoalcani, cicloalcani , aromatici (2-25%).	-	927-344-2
Metodo	OECD 453		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
3	xilene	1330-20-7	215-535-7
Specie	topo		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	
Nessun dato disponibile	

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
Modalità di assunzione	per via orale		
NOAEL		> 962	mg/kg bw/d
Specie	ratto		
Metodo	OECD 408		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

Pericolo in caso di aspirazione	
Nessun dato disponibile	

Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine	
<p>L'esposizione a concentrazioni di vapori del solvente superiori al limite di esposizione occupazionale stabilito può causare effetti negativi per la salute come irritazione delle mucose e del sistema respiratorio e effetti negativi su reni, fegato e sistema nervoso centrale. Sintomi e segnali includono mal di testa, vertigini, affaticamento, debolezza muscolare, sonnolenza e, in casi estremi, perdita di coscienza. I solventi possono causare alcuni degli effetti sopra riportati per assorbimento cutaneo. Il contatto ripetuto o prolungato con la miscela può causare la rimozione del grasso naturale della pelle, causando dermatiti da contatto non allergiche e assorbimento cutaneo. Il liquido schizzato negli occhi può causare irritazione e danni reversibili. L'ingestione può causare nausea, diarrea e vomito. Questo prende in considerazione, dove conosciuti, effetti immediati e ritardati ed anche effetti cronici dei componenti, dovuti all'esposizione a breve termine e a lungo termine per le vie di esposizione orale, cutanea e per inalazione e per contatto con gli occhi.</p>	

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

Indicazioni particolari

Nome commerciale: einZA Rapid-Primer, weiß

Nr. prodotto: 7610130

Versione attuale : 9.0.0, redatto il : 28.10.2022

Versione sostituita: 8.0.1, redatto il : 01.08.2022

Regione: IT

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Idrocarburi , C9-C10, n-alcani , isoalcani, cicloalcani , aromatici (2-25%).	-	927-344-2
LL50		10	30 mg/l
Durata esposizione			96 h
Specie	Oncorhynchus mykiss		
Metodo	OECD 203		
Fonte	ECHA		
2	Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, < 2% aromatici	64742-48-9	919-857-5
LL50		>	1000 mg/l
Durata esposizione			96 h
Specie	trota iridea		
Metodo	OECD 203		
Fonte	ECHA		

Tossicità pesci (cronica)			
Nessun dato disponibile			

Tossicità dafnia (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Idrocarburi , C9-C10, n-alcani , isoalcani, cicloalcani , aromatici (2-25%).	-	927-344-2
LE50		10	22 mg/l
Durata esposizione			48 h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 202		
Fonte	ECHA		
2	Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, < 2% aromatici	64742-48-9	919-857-5
LE50		>	1000 mg/l
Durata esposizione			48 h
Specie	Daphnia magna		
riferito a	WAF (water accommodated fractions)		
Metodo	OECD 202		
Fonte	ECHA		

Tossicità dafnia (cronica)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Idrocarburi , C9-C10, n-alcani , isoalcani, cicloalcani , aromatici (2-25%).	-	927-344-2
NOEC			0,097 mg/l
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 211		
Fonte	ECHA		

Tossicità sulle alghe (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
CE50		>	100 mg/l
Durata esposizione			72 h
Specie	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		
2	Idrocarburi , C9-C10, n-alcani , isoalcani, cicloalcani , aromatici (2-25%).	-	927-344-2

Nome commerciale: einZA Rapid-Primer, weiß

Nr. prodotto: 7610130

Versione attuale : 9.0.0, redatto il : 28.10.2022

Versione sostituita: 8.0.1, redatto il : 01.08.2022

Regione: IT

LE50		4,1	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Raphidocelis subcapitata		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		
3	Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, < 2% aromatici	64742-48-9	919-857-5
LE50		>	1000 mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie riferito a	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metodo	WAF (water accommodated fractions)		
Fonte	OECD 201		
	ECHA		

Tossicità sulle alghe (cronica)			
Nessun dato disponibile			

Tossicità per i batteri			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5
CE50		>	1000 mg/l
Durata esposizione		3	h
Specie	Fanghi attivi		
Metodo	OECD 209		
Fonte	ECHA		

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Idrocarburi, C9-C10, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, aromatici (2-25%).	-	927-344-2
Valore		74,7	%
Durata		28	giorno / giorni
Metodo	OECD 301 F		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)		
2	Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, < 2% aromatici	64742-48-9	919-857-5
Metodo	OECD 301 F		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)		

12.3 Potenziale di bioaccumulo

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	xilene	1330-20-7	215-535-7
log Pow		3,12	
Temperatura di riferimento		20	°C
Fonte	ECHA		

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB	
Valutazione PBT	Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come PBT.
Valutazione vPvB	Gli ingredienti del prodotto non sono considerati come vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

12.7 Altri effetti avversi

Nome commerciale: einZA Rapid-Primer, weiß

Nr. prodotto: 7610130

Versione attuale : 9.0.0, redatto il : 28.10.2022

Versione sostituita: 8.0.1, redatto il : 01.08.2022

Regione: IT

Nessun dato disponibile.

12.8 altre informazioni

altre informazioni
Non consentire l'immissione in fognature o corsi d'acqua.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Codice rifiuto 08 01 11* pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

I numeri di codice identificativo de refluo qui citati in conformità con la Catalogazione Europea die Rifiuti assumono il ruolo de parametri raccomandati. Una determinazione dovrà aver luogo di concerto con lo smaltitore avente competenza regionale.

Smaltire presso un impianto di smaltimento idoneo e autorizzato attenendosi alle norme vigenti e d'intesa con le autorità competenti e lo smaltitore.

Imballo

I recipienti/imballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portate 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. I contenitori vuoti devono essere smantellati o ricondizionati.

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
Codice di restrizione in galleria	D/E
Contrassegno di pericolo	3
Marchio "materia pericolosa per l'ambiente"	Simbolo "pesce e albero"

14.2 Trasporto IMDG

Classe	3
Gruppo d'imballaggio	III
Numero ONU	UN1263
Nome di spedizione appropriato ONU	PAINT
Sostanza pericolosa	Hydrocarbons, C8-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) zinc oxide
EmS	F-E+S-E
Etichette	3
Marchio "materia pericolosa per l'ambiente"	Simbolo "pesce e albero"

14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA

Classe	3
Gruppo d'imballaggio	III
Numero ONU	UN1263
Nome di spedizione appropriato ONU	Paint
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.

Nome commerciale: einZA Rapid-Primer, weiß

Nr. prodotto: 7610130

Versione attuale : 9.0.0, redatto il : 28.10.2022

Versione sostituita: 8.0.1, redatto il : 01.08.2022

Regione: IT

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto all'interno della proprietà dell'utilizzatore: Trasportare sempre in contenitori chiusi che siano tenuti in verticale e fissati. Assicurarsi che le persone che trasportano il prodotto sappiano cosa fare nel caso di un incidente o di fuoriuscita.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non rilevante

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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 dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanze/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	2-metil-2,4-pentandiolo	107-41-5	203-489-0	75
2	biossido di titanio; [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]	13463-67-7	236-675-5	75
3	carbonato di propilene	108-32-7	203-572-1	75
4	xilene	1330-20-7	215-535-7	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:	E2, P5c
Se le proprietà della sostanza/del prodotto rientrano in più categorie, ai fini della direttiva 2012/18/UE si applicano le quantità limite più basse previste nella parte 1 o nella parte 2 dell'allegato I.	

Direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)	
VOC	20,87 %

Direttiva 2004/42/CE relativa alla limitazione delle emissioni di composti organici volatili dovute all'uso di solventi organici in talune pitture e vernici e in taluni prodotti per carrozzeria	
Valore limite di COV indicato in Allegato II della direttiva 2004/42/CE, categoria di prodotto: i, tipo: Lb = 500 g/l	
Valore massimo per il contenuto di VOC nel prodotto pronto all'uso = < 500 g/l	

Normative nazionali

Istituto Superiore di Sanità (ISS) - Archivio Preparati Pericolosi
Codice del preparato 7610130

Ulteriori normative nazionali

Rispettare le norme nazionali sulla manipolazione e sull'uso di sostanze pericolose. Usare i DPI prescritti.

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.

Nome commerciale: einZA Rapid-Primer, weiß

Nr. prodotto: 7610130

Versione attuale : 9.0.0, redatto il : 28.10.2022

Versione sostituita: 8.0.1, redatto il : 01.08.2022

Regione: IT

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

Direttivi 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.

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

EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H351i	Sospettato di provocare il cancro se inalato.
H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Note relative all'identificazione, alla classificazione e all'etichettatura delle sostanze e delle miscele ((CE) N. 1272/2008, ALLEGATO VI)

C	Alcune sostanze organiche possono essere commercializzate sia in forma isomerica specifica sia come miscela di più isomeri. In questo caso, il fornitore deve specificare sull'etichetta se la sostanza è un isomero specifico o una miscela di isomeri.
V	Quando la sostanza deve essere immessa sul mercato in forma di fibre (diametro < 3 µm, lunghezza > 5 µm e rapporto d'aspetto ≥ 3:1) o particelle che soddisfano i criteri relativi alle fibre dell'OMS o in forma di particelle aventi una chimica della superficie modificata, le proprietà pericolose devono essere valutate a norma del titolo II del presente regolamento, per accertare se debbano essere applicate una categoria superiore (Carc. 1B o 1 A) e/o vie aggiuntive di esposizione (via orale o cutanea).
W	È stato osservato che il pericolo di cancerogenicità della sostanza sorge quando il quantitativo di polveri respirabili inalato è tale da compromettere in misura significativa i meccanismi polmonari di espulsione delle particelle. La presente nota mira a descrivere la particolare tossicità della sostanza e non costituisce un criterio di classificazione a norma del presente regolamento.
1	Le concentrazioni indicate o, in loro assenza, le concentrazioni generiche di cui al presente regolamento (tabella 3.1) o le concentrazioni generiche di cui alla direttiva 1999/45/CE (tabella 3.2), sono espresse in percentuale in peso dell'elemento metallico calcolata in rapporto al peso totale della miscela.

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.

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

Prod-ID 653846