

Nome commerciale: einZA Isolierweiß Spray, weiß

Nr. prodotto: 0079548

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 04.09.2025

Versione sostituita: 3.1.0, redatto il : 25.04.2025

Regione: IT

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale

einZA Isolierweiß Spray, weiß

UFI:

DXPF-M156-U00P-8N82

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

Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela

Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori

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)

Aerosol 1; H222 - H229

Eye Irrit. 2; H319

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

Pericolo

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

acetone

acetato di 1-metil-2-metossietile

Indicazioni di pericolo

H222

Aerosol altamente infiammabile.

H229

Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

Nome commerciale: einZA Isolierweiß Spray, weiß

Nr. prodotto: 0079548

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 04.09.2025

Versione sostituita: 3.1.0, redatto il : 25.04.2025

Regione: IT

<p>H319 H336</p> <p>Indicazioni di pericolo (UE) EUH066 EUH208</p> <p>Consigli di prudenza P101 P102 P210</p> <p>P211 P251 P260 P410+P412 P501</p> <p>UFI: DXPF-M156-U00P-8N82</p>	<p>Provoca grave irritazione oculare. Può provocare sonnolenza o vertigini.</p> <p>L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. Contiene 4-morfolincarbaldeide. Può provocare una reazione allergica.</p> <p>In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione. Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. Non respirare gli aerosol. Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale e nazionale.</p>
---	---

2.3 Altri pericoli

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Valutazione PBT
No disponibile.

Valutazione vPvB
No disponibile.

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	acetone			
	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8 01-2119471330-49	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 25,00 - < 50,00	peso-%
2	dimetiletere			
	115-10-6 204-065-8 603-019-00-8 01-2119472128-37	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas; H280	>= 10,00 - < 25,00	peso-%
3	propano			
	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5 01-2119486944-21	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280	>= 5,00 - < 10,00	peso-%
4	butano			
	106-97-8 203-448-7 601-004-00-0 01-2119474691-32	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280	< 5,00	peso-%
5	solfo di bario, naturale			
	7727-43-7 231-784-4 - 01-2119491274-35	-	< 5,00	peso-%
6	acetato di 1-metil-2-metossietile			
	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	< 5,00	peso-%
7	Massa di reazione di xilolo e etilbenzene			

Nome commerciale: einZA Isolierweiß Spray, weiß

Nr. prodotto: 0079548

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 04.09.2025

Versione sostituita: 3.1.0, redatto il : 25.04.2025

Regione: IT

	- 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	< 2,50	peso-%
8	isobutano			
	75-28-5 200-857-2 601-004-00-0 01-2119485395-27	Flam. Gas 1A; H220 Press. Gas liq.; H280	< 2,50	peso-%
9	4-morfolincarbaleide			
	4394-85-8 224-518-3 - 01-2119987993-12	Skin Sens. 1B; H317	< 0,50	peso-%
10	biossido di titanio			
	13463-67-7 236-675-5 - 01-2119489379-17	-	>= 10,00 - < 25,00	peso-%

Testo completo delle frasi H e EUH, se non già menzionate nella sezione 2.2: vedere sezione 16.

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

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

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

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 di lotta 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

Nome commerciale: einZA Isolierweiß Spray, weiß

Nr. prodotto: 0079548

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 04.09.2025

Versione sostituita: 3.1.0, redatto il : 25.04.2025

Regione: IT

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. Non respirare vapori/aerosoli. 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

Il prodotto non può essere usato in zone in cui esistano luci non protette o altre sorgenti di fiamma o scintilla. Gli operatori devono indossare calzature ed indumenti antistatici ed i pavimenti devono essere di tipo conduttivo. Non respirare i vapori o la nebbia del prodotto. Per la protezione individuale vedere la sezione 8. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e i vestiti.

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.

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

Conservare il prodotto nell'imballaggio originale; Conservare il recipiente ermeticamente chiuso; Rispettare le precauzioni indicate in etichetta. Devono essere rispettate le norme in vigore per lo stoccaggio di contenitori di gas compresso

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: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acetone	67-64-1	200-662-2
ACGIH Threshold Limit Values			
Acetone			
	Valore Limite (breve termine)		500 ppm
	Valore Limite (8 ore)		250 ppm
	Notazione	A4; BEI	
Valori limite di esposizione professionale			
	Acetone		

Nome commerciale: einza Isolierweiß Spray, weiß

Nr. prodotto: 0079548

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 04.09.2025

Versione sostituita: 3.1.0, redatto il : 25.04.2025

Regione: IT

	Valore Limite (8 ore)	1210	mg/m ³	500	ppm
	2000/39/EC				
	Acetone				
	Valore Limite (8 ore)	1210	mg/m ³	500	ppm
2	dimetiletere	115-10-6		204-065-8	
	Valori limite di esposizione professionale				
	Etere dimetilico				
	Valore Limite (8 ore)	1920	mg/m ³	1000	ppm
	2000/39/EC				
	Dimethylether				
	Valore Limite (8 ore)	1920	mg/m ³	1000	ppm
3	biossido di titanio	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				
4	propano	74-98-6		200-827-9	
	ACGIH Threshold Limit Values				
	Propane				
	Valore Limite (8 ore)			(D, EX)	
	Notazione				
	Simple asphyxiant (D); Explosion hazard (EX); see Appendix F: Minimal Oxygen Content				
5	butano	106-97-8		203-448-7	
	ACGIH Threshold Limit Values				
	Butane, isomers				
	Valore Limite (breve termine)			1000 (EX)	ppm
6	solfo di bario, naturale	7727-43-7		231-784-4	
	ACGIH Threshold Limit Values				
	Barium sulfate				
	Valore Limite (8 ore)	5 (I) (E)	mg/m ³		
	2006/15/EC				
	Barium (soluble compounds as Ba)				
	Valore Limite (8 ore)	0,5	mg/m ³		
7	acetato di 1-metil-2-metossietile	108-65-6		203-603-9	
	Valori limite di esposizione professionale				
	2-Metossi-1-metiletilacetato				
	Valore Limite (breve termine)	550	mg/m ³	100	ppm
	Valore Limite (8 ore)	275	mg/m ³	50	ppm
	Notazione				
	Pelle				
	2000/39/EC				
	2-Methoxy-1-methylethylacetate				
	Valore Limite (breve termine)	550	mg/m ³	100	ppm
	Valore Limite (8 ore)	275	mg/m ³	50	ppm
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione				
	Skin				
8	isobutano	75-28-5		200-857-2	
	ACGIH Threshold Limit Values				
	Butane, isomers				
	Valore Limite (breve termine)			1000 (EX)	ppm

Valori DNEL, DMEL e PNEC

Valori DNEL (lavoratori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	acetone			67-64-1	
				200-662-2	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	186	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	2420	mg/m ³
2	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	1210	mg/m ³
	dimetiletere			115-10-6	
			204-065-8		
3	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	1894	mg/m ³
	acetato di 1-metil-2-metossietile			108-65-6	
			203-603-9		

Nome commerciale: einZA Isolierweiß Spray, weiß

Nr. prodotto: 0079548

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 04.09.2025

Versione sostituita: 3.1.0, redatto il : 25.04.2025

Regione: IT

	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	796	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	275	mg/m ³
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	550	mg/m ³
4	Massa di reazione di xilolo e etilbenzene			-	
				905-588-0	
	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

Valori di riferimento DNEL (consumatori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	acetone			67-64-1	200-662-2
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	62	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	62	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	200	mg/m ³
2	dimetiletere			115-10-6	204-065-8
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	471	mg/m ³
3	acetato di 1-metil-2-metossietile			108-65-6	203-603-9
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	36	mg/kg/giorno
	per via orale	acuto, di breve durata	sistemico	500	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	320	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	33	mg/m ³
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	33	mg/m ³
4	Massa di reazione di xilolo e etilbenzene			-	
				905-588-0	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	5	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

valori di riferimento PNEC

N.	Denominazione della sostanza		No CAS / CE	
	settore ambientale	Tipo	Valore	
1	acetone		67-64-1	200-662-2
	Acqua	acqua dolce	10,6	mg/L
	Acqua	acqua marina	1,06	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	30,4	mg/kg
	Acqua	acqua marina sedimenti	3,04	mg/kg
	suolo	-	29,5	mg/kg
	impianto di depurazione (STP)	-	100	mg/L
2	dimetiletere		115-10-6	204-065-8
	Acqua	acqua dolce	0,155	mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	1,549	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,016	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	0,681	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,069	mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,045	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	160	mg/L
3	acetato di 1-metil-2-metossietile		108-65-6	203-603-9
	Acqua	acqua dolce	0,635	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,064	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	3,29	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,329	mg/kg
	riferito a: peso a secco			

Nome commerciale: einZA Isolierweiß Spray, weiß

Nr. prodotto: 0079548

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 04.09.2025

Versione sostituita: 3.1.0, redatto il : 25.04.2025

Regione: IT

	suolo	-	0,29	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	impianto di depurazione (STP)	-	100	mg/L
4	Massa di reazione di xilolo e etilbenzene		-	
			905-588-0	
	Acqua	acqua dolce	0,1	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,01	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	13,7	mg/kg
	Acqua	acqua marina sedimenti	1,37	mg/kg
	suolo	-	2,68	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	9,6	mg/L
	intossicazione secondaria	-	0,02	g/kg

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.

Filtro respiratorio A2/P3

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 0,4 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

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione	
liquido	
Forma	
aerosol	
Colore	
In conformità al nome del prodotto	
Odore	
caratteristico	
Valore di pH	
raggione per indicazione del pH mancante	sostanza/miscela insolubile (in acqua)
Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione	
Non applicabile	
Notazione	Aerosol
punto di fusione/punto di congelamento	
Nessun dato disponibile	
temperatura di decomposizione	
Nessun dato disponibile	
Punto di infiammabilità	
Non applicabile	
Notazione	aerosol

Nome commerciale: einZA Isolierweiß Spray, weiß

Nr. prodotto: 0079548

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 04.09.2025

Versione sostituita: 3.1.0, redatto il : 25.04.2025

Regione: IT

Temperatura di accensione			
Valore		240	°C
Sostanza di riferimento	dimetiletere		
Infiammabilità			
Aerosol estremamente infiammabile			
limite inferiore di esplosività			
Valore		2,6	Vol-%
Sostanza di riferimento	Acetone		
Limite superiore di esplosività			
Valore		26,2	Vol-%
Sostanza di riferimento	dimetiletere		
Pressione vapore			
Valore		4000	hPa
Temperatura di riferimento		20	°C
Sostanza di riferimento	dimetiletere		
Valore		11400	hPa
Temperatura di riferimento		50	°C
densità di vapore relativa			
Nessun dato disponibile			
Densità relativa			
Nessun dato disponibile			
Densità			
Valore		0,9	g/cm ³
Temperatura di riferimento		20	°C
Solubilità in acqua			
Notazione	Non miscibile o difficile da miscelare		
Solubilità			
Nessun dato disponibile			
coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acetone	67-64-1	200-662-2
	log Pow		-0,23
	Metodo	QSAR	
	Fonte	ECHA	
2	propano	74-98-6	200-827-9
	log Pow	circa	1,8
	Temperatura di riferimento		20 °C
	referito a	pH 7	
	Metodo	QSAR	
	Fonte	ECHA	
3	butano	106-97-8	203-448-7
	log Pow		1,09
	Temperatura di riferimento		20 °C
	referito a	pH 7	
	Fonte	ECHA	
4	acetato di 1-metil-2-metossietile	108-65-6	203-603-9
	log Pow		1,2
	Temperatura di riferimento		20 °C
	Metodo	OECD 117	
	Fonte	ECHA	
5	isobutano	75-28-5	200-857-2
	log Pow		2,80
	Temperatura di riferimento		20 °C
	referito a	pH 7	
	Fonte	ECHA	
viscosità cinematica			
Nessun dato disponibile			
Contenuto di particelle solide			
Valore		28,3	%
caratteristiche delle particelle			
Nessun dato disponibile			

9.2 altre informazioni

Nome commerciale: einZA Isolierweiß Spray, weiß

Nr. prodotto: 0079548

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 04.09.2025

Versione sostituita: 3.1.0, redatto il : 25.04.2025

Regione: IT

Indicazioni particolari

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	acetone	67-64-1	200-662-2
DL50		5800	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
2	acetato di 1-metil-2-metossietile	108-65-6	203-603-9
DL50		5155	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 401		
Fonte	ECHA		

Tossicità dermale acuta (risultato del calcolo ATE della miscela)	
Nome del prodotto	
einZA Isolierweiß Spray, 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	acetato di 1-metil-2-metossietile	108-65-6	203-603-9
DL50		> 5000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 402		
Fonte	ECHA		

Tossicità inalatoria acuta (risultato del calcolo ATE della miscela)	
Nome del prodotto	
einZA Isolierweiß Spray, 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	dimetiletere	115-10-6	204-065-8
CL50		164000	ppmV
Durata esposizione		4	h

Nome commerciale: einZA Isolierweiß Spray, weiß

Nr. prodotto: 0079548

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 04.09.2025

Versione sostituita: 3.1.0, redatto il : 25.04.2025

Regione: IT

Stato di aggregazione	Gas		
Specie	ratto		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
2	propano	74-98-6	200-827-9
CL50	>	800000	ppmV
Durata esposizione		0,25	h
Stato di aggregazione	Gas		
Specie	ratto		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
3	butano	106-97-8	203-448-7
CL50		539600	ppmV
Durata esposizione		4	h
Stato di aggregazione	Gas		
Specie	ratto		
riferito a	Miscela di isomeri		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
4	isobutano	75-28-5	200-857-2
CL50		520400	ppmV
Durata esposizione		2	h
Stato di aggregazione	Gas		
Specie	topo		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
Corrosione/irritazione cutanea			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acetato di 1-metil-2-metossietile	108-65-6	203-603-9
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	acetato di 1-metil-2-metossietile	108-65-6	203-603-9
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 405		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non irritante		
2	Massa di reazione di xilolo e etilbenzene	-	905-588-0
Specie	coniglio		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	irritante		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione sono soddisfatti.		
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acetone	67-64-1	200-662-2
Modalità di assunzione	Pelle		
Specie	porcellino d'India		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non sensibilizzante		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
2	acetato di 1-metil-2-metossietile	108-65-6	203-603-9
Modalità di assunzione	Pelle		
Specie	porcellino d'India		
Metodo	OECD 406		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non sensibilizzante		
Mutagenicità sulle cellule germinali			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acetone	67-64-1	200-662-2
Tipologia di indagine	studio di mutazioni geniche in vitro nei batteri		
Specie	Salmonella typhimurium		
Metodo	OECD 471		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
Tipologia di indagine	In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test		
Specie	Chinese hamster Ovary (CHO)		

Nome commerciale: einZA Isolierweiß Spray, weiß

Nr. prodotto: 0079548

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 04.09.2025

Versione sostituita: 3.1.0, redatto il : 25.04.2025

Regione: IT

Metodo	OECD 473
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tipologia di indagine	studio di mutazione genica in vitro su cellule di mammifero
Specie	Cellule linfoidi (topo)
Metodo	OECD 476
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
2	dimetiletere 115-10-6 204-065-8
Tipologia di indagine	studio di mutazioni geniche in vitro nei batteri
Specie	Salmonella typhimurium / Escherichia coli
Metodo	OECD 471
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tipologia di indagine	In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test
Specie	linfociti umani
Metodo	OECD 473
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tipologia di indagine	studio di mutazione genica in vitro su cellule di mammifero
Specie	Chinese hamster Ovary (CHO)
Metodo	OECD 476
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
3	propano 74-98-6 200-827-9
Tipologia di indagine	studio di mutazioni geniche in vitro nei batteri
Specie	Salmonella typh. TA98, TA100, TA1535, TA1537, TA1538
Metodo	OECD 471
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
4	butano 106-97-8 203-448-7
Tipologia di indagine	In vitro Mammalian Chromosomal Aberration Test
Specie	Human Lymphocyte
Metodo	OECD 473
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tipologia di indagine	studio di mutazioni geniche in vitro nei batteri
Specie	Salmonella typhimurium
Metodo	OECD 471
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
5	acetato di 1-metil-2-metossietile 108-65-6 203-603-9
Tipologia di indagine	studio di mutazioni geniche in vitro nei batteri
Metodo	OECD 471
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
6	isobutano 75-28-5 200-857-2
Tipologia di indagine	studio di mutazioni geniche in vitro nei batteri
Specie	Salmonella typh. TA98, TA100, TA1535, TA1537, TA1538
Metodo	dato bibliografico
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità di riproduzione			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acetone	67-64-1	200-662-2
Modalità di assunzione		per via inalatoria	
NOAEC		2200	ppm
Tipologia di indagine	Studio di tossicità sullo sviluppo prenatale		
Specie	ratto		
Metodo	OECD 414		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
2	dimetiletere	115-10-6	204-065-8
Modalità di assunzione		per via inalatoria	
Tipologia di indagine	Repeated Dose Inhalation Toxicity		
Specie	ratto		
Metodo	OECD 452		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
Modalità di assunzione		per via inalatoria	

Nome commerciale: einZA Isolierweiß Spray, weiß

Nr. prodotto: 0079548

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 04.09.2025

Versione sostituita: 3.1.0, redatto il : 25.04.2025

Regione: IT

Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
3 propano	74-98-6	200-827-9	
Modalità di assunzione	per via inalatoria		
NOAEC	16000	ppm	
Specie	ratto		
Metodo	OECD 422		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
4 butano	106-97-8	203-448-7	
Modalità di assunzione	per via inalatoria		
NOAEC	16000	ppm	
Specie	ratto		
riferito a	CAS 74-78-0		
Metodo	OECD 422		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
5 acetato di 1-metil-2-metossietile	108-65-6	203-603-9	
Modalità di assunzione	per via orale		
Specie	ratto (maschio/femmina)		
Metodo	OECD 422		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
6 isobutano	75-28-5	200-857-2	
Modalità di assunzione	per via inalatoria		
	9000	ppm	
Specie	ratto		
Metodo	OECD 422		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
Pericolo in caso di aspirazione			
Nessun dato disponibile			
Proprietà di interferenza con il sistema endocrino			
Nome del prodotto			
einZA Isolierweiß Spray, weiß			
La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.			
Fonte fornitore			
Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine			
L'inalazione può provocare irritazioni delle vie respiratorie, reazioni allergiche, tosse, insufficienza respiratoria, mal di testa, nausea e vomito.			

11.2 Informazioni su altri pericoli

Indicazioni particolari
Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acetone	67-64-1	200-662-2
CL50		5540	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Oncorhynchus mykiss		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
2	dimetiletere	115-10-6	204-065-8
CL50	>	4100	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Poecilia reticulata		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
3	acetato di 1-metil-2-metossietile	108-65-6	203-603-9
CL50	100	- 180	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Oncorhynchus mykiss		

Nome commerciale: einza Isolierweiß Spray, weiß

Nr. prodotto: 0079548

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 04.09.2025

Versione sostituita: 3.1.0, redatto il : 25.04.2025

Regione: IT

Metodo	OECD 203
Fonte	ECHA

Tossicità pesci (cronica)
Nessun dato disponibile

Tossicità dafnia (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acetone	67-64-1	200-662-2
CE50		8800	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia pulex		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
2	dimetiletere	115-10-6	204-065-8
CE50	>	4400	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
3	acetato di 1-metil-2-metossietile	108-65-6	203-603-9
CE50	>	500	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	EU Method C.2		
Fonte	ECHA		

Tossicità dafnia (cronica)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acetone	67-64-1	200-662-2
NOEC		2212	mg/l
Durata esposizione		28	giorno / giorni
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 211		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
2	acetato di 1-metil-2-metossietile	108-65-6	203-603-9
NOEC	>=	100	mg/l
Durata esposizione		21	giorno / giorni
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 211		
Fonte	ECHA		

Tossicità sulle alghe (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acetato di 1-metil-2-metossietile	108-65-6	203-603-9
CE50	>	1000	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Raphidocelis subcapitata		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		

Tossicità sulle alghe (cronica)
Nessun dato disponibile

Tossicità per i batteri			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	dimetiletere	115-10-6	204-065-8
EC10	>	1600	mg/l
Specie	Pseudomonas putida		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
2	acetato di 1-metil-2-metossietile	108-65-6	203-603-9
EC10	>	1000	mg/l
Durata esposizione		30	min
Specie	Fanghi attivi		
Metodo	OECD 209		
Fonte	ECHA		

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acetone	67-64-1	200-662-2

Nome commerciale: einZA Isolierweiß Spray, weiß

Nr. prodotto: 0079548

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 04.09.2025

Versione sostituita: 3.1.0, redatto il : 25.04.2025

Regione: IT

Tipo		Biodegradazione aerobica	
Valore		90,9	%
Durata		28	giorno / giorni
Metodo	OECD 301 B		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)		
2	dimetiletere	115-10-6	204-065-8
Tipo		Biodegradazione aerobica	
Valore		5	%
Durata		28	d
Metodo	OECD 301 D		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non prontamente biodegradabile		
3	butano	106-97-8	203-448-7
Tipo		Biodegradazione aerobica	
Valore		50	%
Durata		3,46	d
Metodo	QSAR		
Fonte	ECHA		
4	acetato di 1-metil-2-metossietile	108-65-6	203-603-9
Tipo		Biodegradazione aerobica	
Valore		83	%
Durata		28	giorno / giorni
Metodo	OECD 301 F		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)		
5	isobutano	75-28-5	200-857-2
Tipo		Biodegradazione aerobica	
Valore		50	%
Durata		3,1	d
Metodo	QSAR		
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	acetone	67-64-1	200-662-2
log Pow			-0,23
Metodo	QSAR		
Fonte	ECHA		
2	propano	74-98-6	200-827-9
log Pow		circa	1,8
Temperatura di riferimento		20	°C
referito a	pH 7		
Metodo	QSAR		
Fonte	ECHA		
3	butano	106-97-8	203-448-7
log Pow			1,09
Temperatura di riferimento		20	°C
referito a	pH 7		
Fonte	ECHA		
4	acetato di 1-metil-2-metossietile	108-65-6	203-603-9
log Pow			1,2
Temperatura di riferimento		20	°C
Metodo	OECD 117		
Fonte	ECHA		
5	isobutano	75-28-5	200-857-2
log Pow			2,80
Temperatura di riferimento		20	°C
referito a	pH 7		
Fonte	ECHA		

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB
Nome del prodotto
einZA Isolierweiß Spray, weiß

Nome commerciale: einZA Isolierweiß Spray, weiß

Nr. prodotto: 0079548

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 04.09.2025

Versione sostituita: 3.1.0, redatto il : 25.04.2025

Regione: IT

Valutazione PBT	No disponible.		
Valutazione vPvB	No disponible.		
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acetone	67-64-1	200-662-2
Valutazione PBT	La sostanza non è PBT.		
Valutazione vPvB	La sostanza non è vPvB.		
Fonte	ECHA		
2	butano	106-97-8	203-448-7
Valutazione PBT	La sostanza non è PBT.		
Valutazione vPvB	La sostanza non è vPvB.		

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino	
Nome del prodotto	
einZA Isolierweiß Spray, weiß	
La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.	
Fonte	fornitore

12.7 Altri effetti avversi

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 refluò 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.

Alla raccolta di materie secondarie consegnare solo le bombolette gas completamente svuotate!

Imballo

Codice rifiuto 15 01 04; 15 01 11* imballaggi metallici; imballaggi metallici contenenti matrici solide porose pericolose (ad esempio amianto), compresi contenitori a pressione vuoti

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 Numero ONU o numero ID

ADR/RID/ADN UN1950
 IMDG UN1950
 ICAO-TI / IATA UN1950

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR/RID/ADN AEROSOLS
 IMDG AEROSOLS
 ICAO-TI / IATA Aerosols, flammable

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID/ADN - Classe 2
 Contrassegno di pericolo 2.1
 Codiche di classificazione 5F
 Codice di restrizione in galleria D

IMDG - Classe 2
 Etichette 2.1

ICAO-TI / IATA - Classe 2.1
 Etichette 2.1

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID/ADN -
 IMDG -
 ICAO-TI / IATA -

Nome commerciale: einZA Isolierweiß Spray, weiß

Nr. prodotto: 0079548

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 04.09.2025

Versione sostituita: 3.1.0, redatto il : 25.04.2025

Regione: IT

14.5 Pericoli per l'ambiente

IMDG Simbolo "pesce e albero"
EmS F-D, S-U

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 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
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.
1	acetone	67-64-1	200-662-2
2	biossido di titanio	13463-67-7	236-675-5
			N.
			75
			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:			P3a
Direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)			
VOC		74	%
Valore VOC		660	g/l

Normative nazionali

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.

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).

H220	Gas altamente infiammabile.
H222 - H229	Aerosol altamente infiammabile.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H280	Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
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.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta

Nome commerciale: einZA Isolierweiß Spray, weiß

Nr. prodotto: 0079548

Versione attuale : 4.0.0, redatto il : 04.09.2025

Versione sostituita: 3.1.0, redatto il : 25.04.2025

Regione: IT

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.
- U Al momento dell'immissione sul mercato i gas vanno classificati «Gas sotto pressione» in uno dei gruppi pertinenti gas compresso, gas liquefatto, gas liquefatto refrigerato o gas dissolto. Il gruppo dipende dallo stato fisico in cui il gas è confezionato e pertanto va attribuito caso per caso.

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 775697