

Nome commerciale: einZA Plastik-Siegel hochglänzend, farblos

Nr. prodotto: 7200137

Versione attuale : 3.0.1, redatto il : 25.11.2021

Versione sostituita: 3.0.0, redatto il : 08.02.2021

Regione: IT

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale

einZA Plastik-Siegel hochglänzend, farblos

UFI:

DQ41-V0TN-800U-7M3A

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)

Flam. Liq. 3; H226

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. 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

Nome commerciale: einZA Plastik-Siegel hochglänzend, farblos

Nr. prodotto: 7200137

Versione attuale : 3.0.1, redatto il : 25.11.2021

Versione sostituita: 3.0.0, redatto il : 08.02.2021

Regione: IT

Indicazioni di pericolo

Attenzione

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

Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, < 2% aromatici

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Indicazioni di pericolo (UE)

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
EUH208 Contiene anidride-ftalica. Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P370+P378 In caso di incendio: estinguere con getto d'acqua, schiuma resistente all'alcool, agenti di estinzione chimici a secco o CO2.
P405 Conservare sotto chiave.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale e nazionale.

UFI:

DQ41-V0TN-800U-7M3A

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 | 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 | >= 25,00 - < 50,00 | peso-% |
| 2 | idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, composti ciclici, <2 % aromatic | | | |
| | - 918-481-9 - 01-2119457273-39 | Asp. Tox. 1; H304 EUH066 | < 5,00 | peso-% |
| 3 | anidride-ftalica | | | |
| | 85-44-9 201-607-5 607-009-00-4 - | Acute Tox. 4*; H302 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 | < 0,50 | peso-% |

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

Nome commerciale: einZA Plastik-Siegel hochglänzend, farblos

Nr. prodotto: 7200137

Versione attuale : 3.0.1, redatto il : 25.11.2021

Versione sostituita: 3.0.0, redatto il : 08.02.2021

Regione: IT

(* , ** , *** , ****) Per ulteriori dettagli si veda il regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), allegato VI, 1.2

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 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

Nome commerciale: einZA Plastik-Siegel hochglänzend, farblos

Nr. prodotto: 7200137

Versione attuale : 3.0.1, redatto il : 25.11.2021

Versione sostituita: 3.0.0, redatto il : 08.02.2021

Regione: IT

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

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 DNEL, DMEL e PNEC

Valori DNEL (lavoratori)

| N. | Denominazione della sostanza | | | No CAS / CE | |
|----|---|-------------------------|-----------|-------------------------|-------------------|
| | Modalità di assunzione | tempo di azione | effetto | Valore | |
| 1 | Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, < 2% aromatici | | | 64742-48-9 919-857-5 | |
| | per via cutanea | lungo termine (cronico) | sistemico | 300 | mg/kg/giorno |
| | per via inalatoria | lungo termine (cronico) | sistemico | 1500 | mg/m ³ |

Valori di riferimento DNEL (consumatori)

| N. | Denominazione della sostanza | | | No CAS / CE | |
|----|---|-----------------|---------|-------------------------|--|
| | Modalità di assunzione | tempo di azione | effetto | Valore | |
| 1 | Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, < 2% aromatici | | | 64742-48-9 919-857-5 | |

Nome commerciale: einZA Plastik-Siegel hochglänzend, farblos

Nr. prodotto: 7200137

Versione attuale : 3.0.1, redatto il : 25.11.2021

Versione sostituita: 3.0.0, redatto il : 08.02.2021

Regione: IT

| | | | | | |
|--|--------------------|-------------------------|-----------|-----|-------------------|
| | per via orale | lungo termine (cronico) | sistemico | 300 | mg/kg/giorno |
| | per via cutanea | lungo termine (cronico) | sistemico | 300 | mg/kg/giorno |
| | per via inalatoria | lungo termine (cronico) | sistemico | 900 | mg/m ³ |

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/Colore | |
| liquido | |
| 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 | |

Nome commerciale: einZA Plastik-Siegel hochglänzend, farblos

Nr. prodotto: 7200137

Versione attuale : 3.0.1, redatto il : 25.11.2021

Versione sostituita: 3.0.0, redatto il : 08.02.2021

Regione: IT

Nessun dato disponibile

temperatura di decomposizione
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 0,91 - 0,92 g/cm³
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 | idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, composti ciclici, <2 % aromatic | - | 918-481-9 |
| log Pow | | 3,17 - 7,22 | |
| Metodo | QSAR | | |
| Fonte | ECHA | | |

Viscosità
Valore 35 - 37 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

Nome commerciale: einZA Plastik-Siegel hochglänzend, farblos

Nr. prodotto: 7200137

Versione attuale : 3.0.1, redatto il : 25.11.2021

Versione sostituita: 3.0.0, redatto il : 08.02.2021

Regione: IT

Nessun dato disponibile

9.2 altre informazioni

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 | 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 | | |
| 2 | Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, composti ciclici, <2 % aromatici | - | 918-481-9 |
| DL50 | > | 15000 | 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. | | |

| Tossicità dermale acuta | | | |
|-------------------------|---|------------|------------------------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 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 | | | |
|----------------------------|--|--|--|
| Nessun dato disponibile | | | |

| Corrosione/irritazione cutanea | | | |
|--------------------------------|------------------------------|---------|-------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |

Nome commerciale: einZA Plastik-Siegel hochglänzend, farblos

Nr. prodotto: 7200137

Versione attuale : 3.0.1, redatto il : 25.11.2021

Versione sostituita: 3.0.0, redatto il : 08.02.2021

Regione: IT

| | | | |
|--------------|---|-------------------|------------------|
| 1 | 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 | 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 | Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, < 2% aromatici | 64742-48-9 | 919-857-5 |
| 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 | idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, composti ciclici, <2 % aromatic | - | 918-481-9 |
| Tipologia di indagine | studio di mutazioni geniche in vitro nei batteri | | |
| Specie | S. typhimurium TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100, TA 102 | | |
| Metodo | OECD 471 | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | | |
| Modalità di assunzione | per via orale | | |
| Tipologia di indagine | In vivo mammalian somatic cell study: cytogenicity / erythrocyte micronucleus | | |
| Specie | topo | | |
| Metodo | OECD 474 | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | | |

| Tossicità di riproduzione |
|----------------------------------|
| Nessun dato disponibile |

| Cancerogenicità |
|-------------------------|
| Nessun dato disponibile |

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

| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | | | |
|---|--|----------------|------------------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, composti ciclici, <2 % aromatic | - | 918-481-9 |
| Modalità di assunzione | per via orale | | |
| NOAEL | >= | 500 | mg/kg bw/d |
| Specie | ratto | | |
| Metodo | OECD 408 | | |
| Fonte | ECHA | | |
| Valutazione / Classificazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono | | |

Nome commerciale: einZA Plastik-Siegel hochglänzend, farblos

Nr. prodotto: 7200137

Versione attuale : 3.0.1, redatto il : 25.11.2021

Versione sostituita: 3.0.0, redatto il : 08.02.2021

Regione: IT

soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Nessun dato disponibile

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

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.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

Indicazioni particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)

| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
|------|---|--------------|-----------|
| 1 | Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, < 2% aromatici | 64742-48-9 | 919-857-5 |
| LL50 | Durata esposizione | > 1000 96 | mg/l 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-C11, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, < 2% aromatici | 64742-48-9 | 919-857-5 |
| LE50 | Durata esposizione | > 1000 48 | mg/l h |
| | Specie | Daphnia magna | |
| | Metodo | WAF (water accommodated fractions) OECD 202 | |
| | Fonte | ECHA | |

Tossicità dafnia (cronica)

Nessun dato disponibile

Tossicità sulle alghe (acuta)

| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
|------|---|--|-----------|
| 1 | Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, < 2% aromatici | 64742-48-9 | 919-857-5 |
| LE50 | Durata esposizione | > 1000 72 | mg/l h |
| | Specie | Pseudokirchneriella subcapitata | |
| | Metodo | WAF (water accommodated fractions) OECD 201 | |

Nome commerciale: einZA Plastik-Siegel hochglänzend, farblos

Nr. prodotto: 7200137

Versione attuale : 3.0.1, redatto il : 25.11.2021

Versione sostituita: 3.0.0, redatto il : 08.02.2021

Regione: IT

| | |
|-------|------|
| Fonte | ECHA |
|-------|------|

| |
|--|
| Tossicità sulle alghe (cronica) |
| Nessun dato disponibile |

| |
|--------------------------------|
| Tossicità per i batteri |
| Nessun dato disponibile |

12.2 Persistenza e degradabilità

| Biodegradabilità | | | |
|-------------------------|---|------------|-----------|
| N. | Denominazione della sostanza | No. CAS | CE N. |
| 1 | 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 | idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, composti ciclici, <2 % aromatic | - | 918-481-9 |
| log Pow | 3,17 | - | 7,22 |
| Metodo | QSAR | | |
| 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

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

Nome commerciale: einZA Plastik-Siegel hochglänzend, farblos

Nr. prodotto: 7200137

Versione attuale : 3.0.1, redatto il : 25.11.2021

Versione sostituita: 3.0.0, redatto il : 08.02.2021

Regione: IT

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 |

14.2 Trasporto IMDG

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

14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA

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

14.4 altre informazioni

Nessun dato disponibile.

14.5 Pericoli per l'ambiente

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

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

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

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze soggette a restrizioni a norma dell'allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose

Nome commerciale: einZA Plastik-Siegel hochglänzend, farblos

Nr. prodotto: 7200137

Versione attuale : 3.0.1, redatto il : 25.11.2021

Versione sostituita: 3.0.0, redatto il : 08.02.2021

Regione: IT

| | |
|--|-----|
| Prodotto disciplinato dall'allegato I, parte 1, categoria di pericolo: | P5c |
|--|-----|

| Direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento) | |
|--|---------|
| VOC | 40,18 % |

| 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 7200137

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).

- H302 Nocivo se ingerito.
- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.

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 653826