

Scheda dei dati di Sicurezza

Pagina: 1/14

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 08.12.2022 Versione: 5.0

Data della versione precedente: 23.05.2018 Versione precedente: 4.0

Data / Prima Versione: 12.02.2004
Prodotto: LUWAX® EVA 1 GRANULI

(ID.Nr. 30043721/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 21.10.2025

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/della miscela e della società/impresa.

1.1. Identificatore del prodotto

LUWAX® EVA 1 GRANULI

Denominazione chimica: Acetic acid ethenyl ester, polymer with ethene (EVA)

Numero CAS: 24937-78-8

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

Usi pertinenti identificati: Materia prima per l'industria chimica

Uso appropriato: Prodotto chimico

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:Indirizzo di contatto:BASF SEBASF Italia S.p.A.67056 LudwigshafenVia Marconato 8

GERMANY 20811 Cesano Maderno (MB)

ITALY

Telefono: +39 0362 512-1

Indirizzo E-mail: Sicurezzaprodotti.BASF-Italia@basf.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

International emergency number: Telefono: +49 180 2273-112

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù"

Az. Osp. Univ. Foggia

Az. Osp. "A. Cardarelli"

CAV Policlinico "Umberto I"

CAV Policlinico "A. Gemelli"

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia 0382-24444

Data / di revisione: 08.12.2022 Versione: 5.0 Versione precedente: 4.0

Data della versione precedente: 23.05.2018

Data / Prima Versione: 12.02.2004 Prodotto: LUWAX® EVA 1 GRANULI

(ID.Nr. 30043721/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 21.10.2025

Osp. Niguarda Ca' Granda Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII Azienda Ospedaliera Integrata Verona

Milano 02-66101029 Bergamo 800883300 Verona 800011858

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

In accordo al Regolamento 1272/2008/CE (CLP)

Il prodotto non é soggetto a classificazione in base ai criteri GHS.

2.2. Elementi dell'etichetta

In accordo al Regolamento 1272/2008/CE (CLP)

Il prodotto non é soggetto ad etichettatura in base ai criteri GHS.

2.3. Altri pericoli

In accordo al Regolamento 1272/2008/CE (CLP)

In determinate condizioni le polveri del prodotto sono esplosive.

Il prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri PBT (persistente/bioaccumulabile/tossico) o i criteri vPvB (molto persistente/molto bioaccumulabile)

Il prodotto non contiene alcuna sostanza identificata come avente proprietà di interferenza endocrina oltre i limiti di legge, in conformità ai criteri stabiliti nel Regolamento Delegato(UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento(UE) 2018/605 della Commissione. Il prodotto non contiene alcuna sostanza al di sopra dei limiti di legge inclusi nell'elenco stabilito a norma dell'articolo 59 (1), del regolamento (CE) n. 1907/2006 per avere proprietà di interferenza endocrina o identificata come avente proprietà di interferenza endocrina, in conformità ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Carattere chimico cera polietilenica

3.2. Miscele

non applicabile

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di pronto soccorso

Sostituire gli indumenti contaminati.

In caso d'inalazione:

Data / di revisione: 08.12.2022 Versione: 5.0 Versione precedente: 4.0

Data della versione precedente: 23.05.2018

Data / Prima Versione: 12.02.2004 Prodotto: LUWAX® EVA 1 GRANULI

(ID.Nr. 30043721/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 21.10.2025

Riposo, aria fresca, soccorso medico.

In caso di contatto con la pelle:

Lavare a fondo con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

Sciacquare a fondo per 15 minuti sotto acqua corrente tenendo le palpebre aperte.

In caso di ingestione:

Sciacquare la bocca e bere 200-300 ml di acqua.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

sintomi: Ulteriori informazioni sui sintomi e gli effetti sono indicati all'interno della sezione 2 Elementi dell'etichetta e sezione 11 Informazioni tossicologiche.

Non sono noti finora ulteriori sintomi e/o effetti.

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento: nel trattamento sintomatico (decontaminazione, funzioni vitali) non sono noti antidoti specifici.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Estinguenti adatti:

polvere di estinzione, schiuma

Mezzi di estinzione non adatti per ragioni di sicurezza:

diossido di carbonio

Indicazioni supplementari:

Evitare di sollevare la polvere del prodotto a causa del pericolo di esplosioni da polvere.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Sostanze pericolose: vapori nocivi

Indicazione: Sviluppo di fumi/nebbie. Le sostanze citate possono liberarsi in caso di incendio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure particolari di protezione:

Usare un apparecchio respiratorio integrato.

Ulteriori informazioni:

Il pericolo dipende dalle sostanze infiammabili e dalle condizioni dell'incendio. L'acqua contaminata usata per lo spegnimento deve essere eliminata in conformità con le disposizioni legislative locali.

Data / di revisione: 08.12.2022 Versione: 5.0 Versione precedente: 4.0

Data della versione precedente: 23.05.2018

Data / Prima Versione: 12.02.2004 Prodotto: LUWAX® EVA 1 GRANULI

(ID.Nr. 30043721/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 21.10.2025

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare la formazione di polveri. Utilizzare indumenti protettivi personali.

6.2. Precauzioni ambientali

Contenere l'acqua inquinata e/o l'acqua di estinzione inquinata. Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Piccole quantità: Raccogliere con mezzi idonei ed eliminare.

Grandi quantità: Raccogliere con mezzi che fissano la polvere ed eliminare.

Evitare la formazione di polveri.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Le informazioni relative al controllo dell'esposizione/protezione personale e le considerazioni sullo smaltimento sono riportate alle Sezioni 8 e 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Nel travaso di grosse quantità senza aspiratore, proteggere le vie respiratorie.

Protezione antincendio ed antiesplosione:

Evitare la formazione di polveri. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Materiali idonei:: Polietilene a bassa densità (PELD), acciaio inox 1.4301 (V2), acciaio inox 1.4401 (V4), vetro, carta, Polietilene ad alta densità (PEHD)

Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio: Conservare i contenitori ermeticamente chiusi in luogo asciutto e fresco.

Proteggere da temperature inferiori a:-20 °C Proteggere da temperature superiori a:60 °C

7.3. Usi finali particolari

Per gli usi identificati elencati nella Sezione 1 devono essere osservate le raccomandazioni della Sezione 7

Data / di revisione: 08.12.2022 Versione: 5.0 Versione precedente: 4.0

Data della versione precedente: 23.05.2018

Data / Prima Versione: 12.02.2004 Prodotto: LUWAX® EVA 1 GRANULI

(ID.Nr. 30043721/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 21.10.2025

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/Protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Componenti con valori limite da rispettare sul posto di lavoro Non sono noti limiti occupazionali specifici della sostanza.

Rispettare il valore limite generico d'esposizione alla polvere.

Particelle (insolubili) non diversamente classificate, frazione respirabile

Valore TWA 3 mg/m3 (OEL (IT)), particelle inalabili

Riferimento valore limite: ACGIH

Particelle (insolubili) non diversamente classificate, frazione inalabile

Valore TWA 10 mg/m3 (OEL (IT)), Particelle inalabili.

Riferimento valore limite: ACGIH

8.2. Controlli dell'esposizione

Equipaggiamento di protezione personale

Protezione delle vie respiratorie:

Protezione delle vie respiratorie a concentrazioni elevate o in caso di azione prolungata: Proteggere le vie respiratorie nel caso di formazione di polveri. Filtro per particelle a basso potere di ritenzione per particelle solide(ad es. EN 143 o 149, Tipo P1 o FFP1).

Protezione delle mani:

Guanti resistenti ai prodotti chimici (EN ISO 374-1)

Materiali idonei anche per contatto diretto e prolungato (Raccomandazioni: fattore di protezione 6, corrispondente a >480 minuti di tempo di permeazione secondo EN ISO 374-1):

per es. nitrilcaucciù, cloroprencaucciù, cloruro di polivinile (PVC) ed altri.

Ulteriori indicazioni: le informazioni si basano sui nostri test, su dati bibliografici e sulle informazioni dei produttori di guanti o si ricavano, per analogia, da sostanze di simile composizione. Bisogna tener presente che, a causa di diversi fattori (ad es. la temperatura), la durata d'uso di un guanto di protezione contro gli agenti chimici può essere in pratica notevolmente inferiore al tempo di permeazione rilevato dai test.

A causa della grande molteplicità dei tipi, è opportuno osservare le istruzioni d'uso dei produttori.

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza con protezioni laterali (occhiali a gabbia) (ad es. EN 166)

Protezione del corpo:

Nessuna protezione del corpo necessaria, se impiegato per l'uso previsto e se si rispettano le regole di igiene industriale generalmente riconosciute.

Misure generali di protezione ed igiene

Si devono osservare le consuete misure precauzionali per la manipolazione dei prodotti chimici. Si raccomanda di indossare indumenti da lavoro chiusi. Durante l'impiego non mangiare, nè bere, nè fumare. Si devono osservare le consuete misure precauzionali per la manipolazione dei prodotti chimici.

Data / di revisione: 08.12.2022 Versione: 5.0 Versione precedente: 4.0

Data della versione precedente: 23.05.2018

Data / Prima Versione: 12.02.2004 Prodotto: LUWAX® EVA 1 GRANULI

(ID.Nr. 30043721/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 21.10.2025

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato della materia: solido Stato fisico: granulo Colore: bianco

Odore: specifico del prodotto

Intervallo di fusione: 84 - 92 °C 74 - 86 °C Intervallo di solidificazione:

Punto d'ebollizione:

non determinato

Infiammabilità: non facilmente infiammabile

Punto di infiammabilità:

non applicabile, il prodotto é un

solido

Temperatura di autoignizione: > 200 °C

Decomposizione termica: Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

Valore del pH:

La sostanza/miscela non é solubile

(in acqua)

Viscosità, cinematica: 1.400 - 1.950 mm2/s

(120 °C)

tixotropia: non tixotropico Solubilità in acqua: insolubile

Solubilità (qualitativa) Solvente/i: solventi non polari

solubile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow):

non applicabile

Tensione di vapore:

Studio scientificamente non

giustificato.

Densità relativa:

Nessun dato disponibile.

Densità: ca. 0,92 g/cm3

(23 °C)

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

esplosivi

Pericolo di esplosione: non esplosivo

Propietà ossidanti

Caratteristiche di comportamento al fuoco: non comburente

Corrosione dei metalli

Non corrosivo per il metallo.

Altre caratteristiche di sicurezza

Densità apparente: ca. 500 kg/m3

Data / di revisione: 08.12.2022 Versione: 5.0

Data della versione precedente: 23.05.2018 Versione precedente: 4.0

Data / Prima Versione: 12.02.2004 Prodotto: **LUWAX® EVA 1 GRANULI**

(ID.Nr. 30043721/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 21.10.2025

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.

Corrosione dei

Non corrosivo per il metallo.

metalli:

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per la manipolazione e lo stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa se manipolato e immagazzinato secondo le prescrizioni.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare la formazione di polveri. Evitare il deposito di polveri. Evitare ogni fonte di ignizione: calore, scintille, fiamme libere. Evitare cariche elettrostatiche.

10.5. Materiali incompatibili

Materie da evitare: acidi forti, basi forti, ossidanti forti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi:

Nessun prodotto di decomposizione pericoloso se si rispettano le prescrizioni per il magazzinaggio e la manipolazione.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Valutazione di tossicità acuta:

Nel caso di un corretto uso e di una manipolazione secondo le prescrizioni, in base alle nostre esperienze ed informazioni, il prodotto non provoca effetti nocivi.

Dati sperimentali/calcolati:

Data / di revisione: 08.12.2022 Versione: 5.0 Versione precedente: 4.0

Data della versione precedente: 23.05.2018

Data / Prima Versione: 12.02.2004 Prodotto: LUWAX® EVA 1 GRANULI

(ID.Nr. 30043721/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 21.10.2025

ATE (orale): > 2.000 mg/kg

<u>Irritazione</u>

Valutazione dell'effetto irritante: Non irritante per gli occhi e la pelle.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie/della pelle

Valutazione dell'effetto sensibilizzante:

Sulla base degli ingredienti, non c'è il sospetto di una potenziale sensibilizzazione cutanea.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Valutazione di mutagenicità:

Sulla base degli ingredienti, non c'è il sospetto di un possibile effetto mutageno.

Cancerogenicità

Valutazione di cancerogenicità:

In base ai componenti non è da presumere un effetto cancerogeno sull'uomo.

tossicità riproduttiva

Valutazione di tossicità per la riproduzione:

Sulla base degli ingredienti, non c'è il sospetto di un possibile effetto tossico sulla riproduzione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)

Valutazione STOT singola:

Sulla base dei dati disponibili, non é attesa alcuna tossicità specifica degli organi bersaglio dopo una singola esposizione.

Tossicità di dose ripetuta e tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)

Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:

Nel caso di un corretto uso e di una manipolazione secondo le prescrizioni, in base alle nostre esperienze ed informazioni, il prodotto non provoca effetti nocivi. Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

Pericolo in caso di aspirazione

Non é atteso alcun rischio di aspirazione.

Data / di revisione: 08.12.2022 Versione: 5.0 Versione precedente: 4.0

Data della versione precedente: 23.05.2018

Data / Prima Versione: 12.02.2004 Prodotto: LUWAX® EVA 1 GRANULI

(ID.Nr. 30043721/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 21.10.2025

effetti interattivi

Nessun dato disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene alcuna sostanza identificata come avente proprietà di interferenza endocrina oltre i limiti di legge, in conformità ai criteri stabiliti nel Regolamento Delegato(UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento(UE) 2018/605 della Commissione. Il prodotto non contiene alcuna sostanza al di sopra dei limiti di legge inclusi nell'elenco stabilito a norma dell'articolo 59 (1), del regolamento (CE) n. 1907/2006 per avere proprietà di interferenza endocrina o identificata come avente proprietà di interferenza endocrina, in conformità ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

Altre informazioni

Altre indicazioni sulla tossicità

Il prodotto non è stato testato. I dati tossicologici sono stati dedotti dalle proprietà dei singoli componenti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Valutazione della tossicità acquatica:

Con buona probabilità il prodotto non è nocivo per gli organismi acquatici.

in base alle attuali conoscenze non sono da attendersi effetti ecologici negativi.

Ittiotossicità:

CL50 (96 h) > 100 mg/l, Leuciscus idus

Microorganismi/Effetti sui fanghi attivi:

> 1.000 mg/l (DEV-L2)

Con una corretta immissione di piccole concentrazioni in impianti di depurazione biologica adattati non sono prevedibili inconvenienti per l'attività di degradazione dei fanghi attivi.

Data / di revisione: 08.12.2022 Versione: 5.0 Versione precedente: 4.0

Data della versione precedente: 23.05.2018

Data / Prima Versione: 12.02.2004 Prodotto: LUWAX® EVA 1 GRANULI

(ID.Nr. 30043721/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 21.10.2025

12.2. Persistenza e degradabilità

Valutazione di biodegradabilità ed eliminazione (H2O):

Difficilmente biodegradabile (secondo criteri OECD).

Il prodotto è difficilmente solubile in acqua e pertanto può essere eliminato dall'acqua mediante separazione meccanica in impianti di depurazione idonei.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Valutazione del potenziale di bioaccumulo:

Non ci si deve attendere un accumulo negli organismi in quantità significativa.

Potenziale di bioaccumulo:

Non ci si deve attendere un accumulo negli organismi in quantità significativa.

12.4. Mobilità nel suolo

Valutazione trasporto tra reparti ambientali:

Volatilità: La sostanza non evapora nell'atmosfera dalla superficie dell'acqua.

Adsorbimento nel terreno: Un assorbimento alla fase solida del terreno è possibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Secondo l'Allegato XIII del Regolamento (EC) N.1907/2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH): Il prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri PBT (persistente/bioaccumulabile/tossico) o i criteri vPvB (molto persistente/molto bioaccumulabile)

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene alcuna sostanza identificata come avente proprietà di interferenza endocrina oltre i limiti di legge, in conformità ai criteri stabiliti nel Regolamento Delegato(UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento(UE) 2018/605 della Commissione. Il prodotto non contiene alcuna sostanza al di sopra dei limiti di legge inclusi nell'elenco stabilito a norma dell'articolo 59 (1), del regolamento (CE) n. 1907/2006 per avere proprietà di interferenza endocrina o identificata come avente proprietà di interferenza endocrina, in conformità ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

12.7. Altri effetti nocivi

Il prodotto non contiene sostanze elencate nel Regolamento 1005/2009/CE sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

12.8. Indicazioni supplementari

Data / di revisione: 08.12.2022 Versione: 5.0

Data della versione precedente: 23.05.2018 Versione precedente: 4.0

Data / Prima Versione: 12.02.2004 Prodotto: **LUWAX® EVA 1 GRANULI**

(ID.Nr. 30043721/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 21.10.2025

Ulteriori informazioni di ecotossicità:

Non far pervenire il prodotto nell'ambiente in modo incontrollato. Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Osservando la normativa locale deve essere avviato ad una discarica controllata oppure ad un idoneo impianto di termodistruzione.

Imballaggi contaminati:

Gli imballaggi non contaminati possono essere riutilizzati.

Gli imballi non bonificabili devono essere eliminati come la sostanza.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra

ADR

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

Codice UN o ID: Non applicabile Nome di spedizione Non applicabile

dell'ONU:

Classe/i di pericolo Non applicabile

connesse al trasporto:

Gruppo d'imballaggio: Non applicabile Pericoli per l'ambiente: Non applicabile Precauzioni speciali per gli Nessuno noto

utilizzatori

RID

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

Codice UN o ID:

Nome di spedizione

Non applicabile

Non applicabile

dell'ONU:

Classe/i di pericolo Non applicabile

connesse al trasporto:

Gruppo d'imballaggio: Non applicabile Pericoli per l'ambiente: Non applicabile Precauzioni speciali per gli Nessuno noto

utilizzatori

Trasporto navale interno

ADN

Pagina: 12/14

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 08.12.2022 Versione: 5.0 Versione precedente: 4.0

Data della versione precedente: 23.05.2018

Data / Prima Versione: 12.02.2004 Prodotto: LUWAX® EVA 1 GRANULI

(ID.Nr. 30043721/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 21.10.2025

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

Codice UN o ID: Nome di spedizione Non applicabile Non applicabile

dell'ONU:

Classe/i di pericolo Non applicabile

connesse al trasporto:

Gruppo d'imballaggio: Non applicabile Pericoli per l'ambiente: Non applicabile Precauzioni speciali per gli Nessuno noto

utilizzatori:

Trasporto in navi da navigazione interna

Non valutato

Trasporto via mare Sea transport

IMDG IMDG

Not classified as a dangerous good under

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

Codice UN o ID: UN number or ID Non applicabile number:

Nome di spedizione Non applicabile

UN proper shipping dell'ONU: name:

Classe/i di pericolo Transport hazard Non applicabile

connesse al trasporto: class(es):

Gruppo d'imballaggio: Non applicabile Packing group: Not applicable Pericoli per l'ambiente: Non applicabile Environmental Not applicable

hazards: Precauzioni speciali per gli Nessuno noto Special precautions

utilizzatori for user

Trasporto aereo Air transport

IATA/ICAO IATA/ICAO

Merce non pericolosa ai sensi della normativa per il trasporto

Codice UN o ID: Non applicabile

Nome di spedizione Non applicabile

dell'ONU:

Classe/i di pericolo Non applicabile

connesse al trasporto:

Gruppo d'imballaggio: Non applicabile

Pericoli per l'ambiente: Non applicabile

Precauzioni speciali per gli Nessuno noto Not classified as a dangerous good under

transport regulations

number:

UN proper shipping

name:

Transport hazard

class(es):

Packing group:

Environmental

Special precautions None known

transport regulations

UN number or ID Not applicable

Not applicable

Not applicable

Not applicable

Not applicable

None known

Not applicable

Not applicable Not applicable

hazards:

Data / di revisione: 08.12.2022 Versione: 5.0

Data della versione precedente: 23.05.2018 Versione precedente: 4.0

Data / Prima Versione: 12.02.2004 Prodotto: **LUWAX® EVA 1 GRANULI**

(ID.Nr. 30043721/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 21.10.2025

utilizzatori for user

14.1. Codice UN o ID

Si consultino le corrispondenti voci "Codice UN o Codice ID" per i rispettivi regolamenti nella tabella in alto.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Nome di spedizione appropriato UN" per le rispettive regolamentazioni.

14.3. Classe/i di pericolo connesse al trasporto

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Classe(i) di pericolo connesso al trasporto" per le rispettive regolamentazioni.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Gruppo di imballaggio" per le rispettive regolamentazioni.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Pericoli per l'ambiente" per le rispettive regolamentazioni.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Precauzioni speciali per gli utilizzatori" per le rispettive regolamentazioni.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa in accordo a disposizioni IMO

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Non é previsto il trasporto marittimo alla rinfusa.

Maritime transport in bulk is not intended.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Riferimenti normativi (Italia): 1) Regolamento 1272/2008/CE e successivi adeguamenti; 2) Direttiva 2012/18/UE (Seveso III) e D.Lgs 105/2015; 3) D.Lgs. 81/2008 e D.Lgs 152/2006.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

L'obbligo di registrazione secondo il Regolamento REACH n. 1907/2006/CE non si applica ai polimeri.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Data / di revisione: 08.12.2022 Versione: 5.0
Data della versione precedente: 23.05.2018 Versione precedente: 4.0

Data / Prima Versione: 12.02.2004

Prodotto: LUWAX® EVA 1 GRANULI

(ID.Nr. 30043721/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 21.10.2025

Valutazione delle classi di pericolo in base ai criteri GHS (versione più recente).

<u>Abbr</u>eviazioni

ADR = Accordo europeo relativo ai trasporti internazionali di merci pericolose su strada. ADN = Accordo europeo per il trasporto internazionale di merci pericolose per vie di navigazione interna. ATE = Stime di tossicità acuta. CAO = Cargo Aircraft Only. CAS = Chemical Abstract Service. CLP = Classificazione, etichettatura e imballaggio di sostanze e miscele DIN = Organizzazione nazionale tedesca di standardizzazione. DNEL = Livello derivato senza effetto. EC50 = Concentrazione mediana efficace per il 50% della popolazione. EC = Comunità Europea. EN = Standard europei. IARC = Agenzia internazionale per la ricerca su cancro. IATA = International Air Transport Association. IBC-Code = Codice Intermediate Bulk Container. IMDG = Codice internazionale per il trasporto marittimo delle merci pericolose. ISO = Organizzazione internazionale di standardizzazione. STEL = Limite di Esposizione a breve termine. LC50 = Concentrazione letale per il 50% della popolazione. LD50 = Dose letale mediana per il 50% della popolazione. MAK = Concentrazione massima accettabile. TLV = Valore Limite di Soglia. MARPOL = Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi. NEN = Norma olandese. NOEC = Concentrazione priva di effetti osservati. OEL = Limite di esposizione occupazionale. OECD = Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico. PBT = Persistente, bioaccumulabile e tossico. PNEC = Prevedibile concentrazione priva di effetti. PPM = Parti per milione. RID = Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia. TWA = media ponderata nel tempo. UN-number = Numero ONU per il trasporto. vPvB = molto persistente e molto bioaccumulabile.

I dati contenuti all'interno della presente Scheda dei Dati di Sicurezza si basano sulle nostre attuali conoscenze e danno informazioni relative ad una sicura gestione e manipolazione del prodotto. Il presente documento non é un Certificato di Analisi (CdA), né una scheda tecnica e non costituisce un accordo sulle specifiche del prodotto. Gli usi identificati ivi indicati non costituiscono un accordo sulla qualità contrattuale del prodotto della sostanza/miscela, né tantomeno uno specifico uso accordato. E' responsabilità di chi riceve il prodotto garantire che qualsiasi diritto proprietario e legislazioni vigenti siano osservati.

Sul margine sinistro le linee verticali indicano le variazioni rispetto alla versione precedente.