

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (Reach), modificato con (UE) 2015/830



Creato: 05.08.2022
Revisionato su: 23.05.25
Valido da: 23.05.25
Numero versione: 02 **Revisione:** 01

Sezione 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome della sostanza / nome commerciale: TSA + LT + β -Lac I/II

Numero di Articolo: 216.0060

Numero CE: n.d.

Numero CAS: n.d.

Numero registrazione REACH:

Un numero di registrazione per questa sostanza non è disponibile perché la sostanza o il suo uso è esentato dalla registrazione ai sensi dell'articolo 2 del regolamento REACH (CE) n. 1907/2006, il volume annuale non richiede la registrazione o la registrazione è prevista in seguito

Altri nomi: n.d.

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi identificati pertinenti: terreni di coltura per nutrie

Usi sconsigliati: n.d.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

PharmaMedia Dr. Müller GmbH
Gustav-Throm-Str. 1
D-69168 Leimen

Telefono: +49 (0) 62 24-92 80 7-0

Fax: +49 (0) 62 24-92 80 7-69

e-mail: info@pmm-leimen.de

Web: www.pmm-leimen.de

1.4 Telefono di emergenza: +49 (0) 761-19240

Universitätsklinikum Freiburg

Vergiftungs-Informationen-Zentrale

+49 (0) 761-19240

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (Reach), modificato con (UE) 2015/830



Creato: 05.08.2022
Revisionato su: 23.05.25
Valido da: 23.05.25
Numero versione: 02 **Revisione:** 01

Sezione 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) 1272/2008

Secondo la legislazione dell'Unione Europea, questa sostanza non è classificata come pericolosa.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Nessuna sostanza o miscela pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008

2.3 Altri rischi:

Non conosciuto

Sezione 3: Composizione / informazione sugli ingredienti

3.1 Sostanza: n.d.

3.2 Miscele: n.d.

Sezione 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione della misura di primo soccorso

Dopo l'inalazione

Garantire l'aria fresca. In caso di sintomi o in caso di dubbio consultare un medico.

Dopo il contatto con la pelle

Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare la pelle con acqua / doccia. In caso di irritazione della pelle consultare un medico.

Dopo il contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. In caso di sintomi o in caso di dubbio consultare un medico.

Dopo ingestione

Non indurre il vomito. Sciacquare la bocca con acqua potabile e bere abbondantemente.

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (Reach), modificato con (UE) 2015/830



Creato: 05.08.2022
Revisionato su: 23.05.25
Valido da: 23.05.25
Numero versione: 02 **Revisione:** 01

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono note informazioni

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

Non sono note informazioni

Sezione 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Idoneo: spruzzo d'acqua, anidride carbonica, polvere estinguente, schiuma resistente all'alcool

Non adatto: acqua a getto pieno

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Miscela con ingredienti infiammabili. In caso di incendio sono possibili gas o vapori pericolosi

5.3 Raccomandazioni per l'estinzione degli incendi

Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, equipaggiamento protettivo e procedure di emergenza

Utilizzare l'equipaggiamento protettivo raccomandato al punto 8. Contenere l'area di pericolo. Garantire una ventilazione adeguata.

6.2 Precauzioni ambientali

Impedire il contatto con le fognature o la rete idrica. Se ciò accade, informare immediatamente le autorità idriche.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia

Pulire con materiale assorbente (come panni). Assorbire con sabbia, farina fossile, legante acido, legante universale, segatura

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nota sullo smaltimento vedi sezione 13

Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Garantire una buona ventilazione / aspirazione sul posto di lavoro

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (Reach), modificato con (UE) 2015/830



Creato: 05.08.2022
Revisionato su: 23.05.25
Valido da: 23.05.25
Numero versione: 02 **Revisione:** 01

Misure per la protezione contro gli incendi e le esplosioni

Tenere lontane le fonti di accensione / non fumare

Misure per prevenire polveri e aerosol

n.d.

Misure per proteggere l'ambiente

n.d.

Misure igieniche generali

n.d.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Temperatura di conservazione consigliata, vedi etichetta 15° - 25°

Classe di conservazione

10 – 13

7.3 Usi finali specifici

A parte gli usi citati nella sezione 1.2, non sono previste altre applicazioni finali specifiche.

Sezione 8: Controllo dell'esposizione / Protezione individuale

8.1 Parametri da monitorare

Limiti di esposizione professionale e / o valori limite biologici

Limiti di esposizione professionale (AGW) Germania

Non contiene con limiti sul posto di lavoro

8.2 Controlli dell'esposizione

Misure ingegneristiche: n.d.

Precauzioni generali

Protezione degli occhi: occhiali di protezione.

Protezione della pelle e del corpo:

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (Reach), modificato con (UE) 2015/830



Creato: 05.08.2022
Revisionato su: 23.05.25
Valido da: 23.05.25
Numero versione: 02 **Revisione:** 01

Guanti:

Contatto completo

Materiale guanto:	Gomma nitrilica
Spessore dello strato (mm):	0,11
Tempo di permeazione del materiale dei guanti (min.):	> 480 min.

Contatto non prolungato

Guanto materiale:	Gomma nitrilica
Spessore dello strato (mm):	0,11 mm tempi
Tempo di permeazione del materiale dei guanti (min.):	> 480 min.

Altre misure di protezione:

Protezione della respirazione:

Non richiesto, tranne che per la formazione di aerosol

Protezione dal caldo / freddo: n.d.

Limitazione e monitoraggio dell'esposizione ambientale

Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

Aspetto

- Stato fisico: solido
- Colore: giallastro / ambrato

Odore: caratteristico

Soglia di odore: nessuna informazione disponibile

Valore pH: 7,1 – 7,5

Punto di fusione / punto di congelamento: nessuna informazione disponibile

Punto di ebollizione iniziale / intervallo di ebollizione: nessuna informazione disponibile

Punto di infiammabilità: nessuna informazione disponibile

Tasso di evaporazione: nessuna informazione disponibile

Infiammabilità (solido, gas): nessuna informazione disponibile

Limiti di esplosione superiore / inferiore: nessuna informazione disponibile

Pressione del vapore: nessuna informazione disponibile

Densità del vapore: nessuna informazione disponibile

Densità relativa: nessuna informazione disponibile

Solubilità (i): nessuna informazione disponibile

Coefficiente di ripartizione: nessuna informazione disponibile

n-ottanolo / acqua: nessuna informazione disponibile

Temperatura di autocombustione: nessuna informazione disponibile

Temperatura di decomposizione: nessuna informazione disponibile

Viscosità: nessuna informazione disponibile

Proprietà esplosive: nessuna informazione disponibile

Proprietà ossidanti: nessuna informazione disponibile

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (Reach), modificato con (UE) 2015/830



Creato: 05.08.2022
Revisionato su: 23.05.25
Valido da: 23.05.25
Numero versione: 02 **Revisione:** 01

9.2 Altre informazioni: Nessuno

Sezione 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Vedere la sezione 10.3

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile in condizioni ambientali normali (temperatura ambiente)

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono previste reazioni pericolose se usato come previsto

10.4 Condizioni da evitare

Nessuna informazione disponibile

10.5 Materiali incompatibili

Nessuna informazione disponibile

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna informazione disponibile

Sezione 11: Informazioni sugli effetti tossicologici

11.1 Prodotti di decomposizione pericolose

Tossicità acuta: Nessuna informazione disponibile

Corrosione / irritazione cutanea: Nessuna informazione disponibile

Gravi danni agli occhi / irritazione: Nessuna informazione disponibile

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Nessuna informazione disponibile

Mutagenicità delle cellule germinali: Nessuna informazione disponibile

Cancerogenicità: Nessuna informazione disponibile

Tossicità per la riproduzione: Nessuna informazione disponibile

Tossicità organo specifica - esposizione singola: Non sono disponibili informazioni.

Rischio di aspirazione: Nessuna informazione disponibile

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (Reach), modificato con (UE) 2015/830



Creato: 05.08.2022
Revisionato su: 23.05.25
Valido da: 23.05.25
Numero versione: 02 **Revisione:** 01

Sezione 12: Informazioni ambientali

12.1 Tossicità: Nessuna informazione disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità: Nessuna informazione disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo: Nessuna informazione disponibile

12.4 Mobilità nel suolo: Nessuna informazione disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB: sostanze presenti nella miscela non soddisfano i criteri PBT o vPvB in conformità al Regolamento CE 1907 / 2006, Allegato XIII on non è stata effettuata una valutazione PBT / vPvB.

12.6 Altri effetti avversi: Non sono attesi problemi ecologici se manipolato e utilizzato correttamente.

Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti: I resti del prodotto devono essere smaltiti in conformità alle normative Nazionali e regionali. Nota Linee guida sui rifiuti 2008/98/EG

Trattamento di imballaggi contaminati: n.d.

Codice dei rifiuti secondo l'ordinanza sul catalogo dei rifiuti (AVV): n.d.

Precauzioni speciali: n.d.

Disposizioni pertinenti dell'UE o di altro tipo: n.d.

Sezione 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto terrestre (ADR/RID)

14.1 – 14.6 – Nessuna merce pericolosa ai sensi delle norme di trasporto

Trasporto fluviale

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (Reach), modificato con (UE) 2015/830



Creato: 05.08.2022
Revisionato su: 23.05.25
Valido da: 23.05.25
Numero versione: 02 **Revisione:** 01

14.1 – 14.6 – Nessuna merce pericolosa ai sensi delle norme di trasporto

Trasporto aereo

14.1 – 14.6 – Nessuna merce pericolosa ai sensi delle norme di trasporto

Trasporto marittimo

14.1 – 14.6 – Nessuna merce pericolosa ai sensi delle norme di trasporto

14.7 Trasporto alla rinfusa secondo l'Allegato II di MARPOL e il Codice IBC – non pertinente

Sezione 15: Informazioni normative

15.1 Norme e legislazione in materia di sicurezza, salute e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela: per questa sostanza non è richiesta alcuna valutazione della sicurezza chimica

Normativa nazionale: nessuna

Classe di pericolosità per le acque: nessuna

Regolamento sui solventi: nessuna

Regolamento sugli incidenti: nessuna

Classe di stoccaggio: 10 - 13

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questo prodotto non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

Sezione 16: Altre Informazioni

Modifiche rispetto all'ultima versione

Sezione	Finora (testo / valore)	nuovo (testo / valore)	sicurezza pertinente

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (Reach), modificato con (UE) 2015/830



Creato: 05.08.2022

Revisionato su: 23.05.25

Valido da: 23.05.25

Numero versione: 02

Revisione: 01

scorciatoia	spiegazione		
AND	Convenzione europea sul trasporto internazionale di merci pericolose		
ADR	Convenzione europea sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada		
CAS	Servizio astratto chimico (Chemical Abstract Service)		
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio (Classification, Labelling and Packaging)		
CMR	Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione		
DGR	normativa relativa alle merci pericolose		
DMEL	Valore minimo per effetti derivati		
DNEL	Limite al di sotto del quale la sostanza non ha effetto (livello derivato senza effetto)		
EH40/2005	EH40 / 2005 Limiti di esposizione professionale		
EINECS	Inventario europeo delle sostanze chimiche commerciali note / inventario dei rifiuti		
ELINCS	Elenco europeo delle sostanze chimiche notificate / elenco delle nuove sostanze		
EmS	piano di emergenza		
GHS	Sistema globalmente armonizzato per la classificazione e l'etichettatura di sostanze e miscele		
IATA	Associazione per il trasporto aereo internazionale		
IATA/DGR	Regolamentazione delle merci pericolose (DGR) per l'aviazione (IATA)		
ICAO	Organizzazione internazionale dell'aviazione civile		
IMDG	Norme sulle merci pericolose per il trasporto marittimo internazionale		
MARPOL	Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato dalle navi		
NLP	I tessuti non sono più considerati polimeri		
PBT	Persistente, bioaccumulabile, tossico		
PNEC	Concentrazione di non effetto stimata		
REACH	Registrazione, valutazione e approvazione di prodotti chimici		
RID	Norme sulle merci pericolose per il trasporto ferroviario		
STEL	Limite per esposizione a breve termine		
TWA	Concentrazione media correlata al tempo		
VOC	Idrocarburi organici volatili		
vpvB	molto persistente, molto bioaccumulativo		
WEL	Limiti di esposizione occupazionale		

Riferimenti bibliografici chiave e fonti dei dati

Metodi previsti dall'articolo 9 del regolamento (CE) n. 1272/2008 per la valutazione delle informazioni ai fini della classificazione

Formulazione delle indicazioni di pericolo e / o dei consigli di prudenza di cui ai punti da 2 a 15

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (Reach), modificato con (UE) 2015/830



Creato: 05.08.2022
Revisionato su: 23.05.25
Valido da: 23.05.25
Numero versione: 02 **Revisione:** 01

Esclusione di responsabilità

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza corrispondono al meglio delle nostre conoscenze al momento della revisione. Questa informazione ha lo scopo di fornire indicazioni per la manipolazione sicura del prodotto citato in questa scheda di sicurezza durante lo stoccaggio, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. L'informazione non è trasferibile ad altri prodotti. Nella misura in cui il prodotto menzionato in questa scheda di sicurezza è miscelato con altri materiali, miscelati o lavorati o sottoposti a trattamento, le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza, salvo diversamente specificato, non possono essere trasferite al nuovo materiale prodotto in questo modo.