

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Urea zootecnica

Versione 2.2 Data di revisione:
07.11.2025

Data ultima edizione: 09.12.2024
Data della prima edizione: 09.03.2023

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Biuron®, UREA SR

Numero di registrazione REACH : 01-2119463277-33-0000

Denominazione della sostanza : Urea

N. CE : 200-315-5

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Additivo nutrizionale - Urea per l'alimentazione dei ruminanti

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore : LAT Nitrogen Austria GmbH
St. Peter-Strasse 25, 4021 Linz, l'Austria
Telefono: +43 732 6915-0

Posta elettronica : sds@lat-nitrogen.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

+39 06 305 4343 (Centro Antiveleni)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Sostanza o miscela non pericolosa.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Nessun pittogramma di pericolo, nessuna avvertenza, nessuna indicazione/i di pericolo, nessun consiglio/i di prudenza richiesto.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Urea zootecnica

Versione 2.2
Data di revisione: 07.11.2025

Data ultima edizione: 09.12.2024
Data della prima edizione: 09.03.2023

informazioni ecologiche: 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.

informazioni tossicologiche: 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.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Denominazione della sostanza : Urea

N. CE : 200-315-5

Componenti

Osservazioni : Nessun ingrediente pericoloso

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : Non sono necessarie istruzioni specifiche.

Se inalato : Portare all'aria aperta.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle : Lavare con sapone e molta acqua.
Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.

In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

Se ingerito : Sciacquare la bocca con acqua.
NON indurre il vomito.
Se cosciente bere molta acqua.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi : Inalazione:
Tosse

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Urea zootecnica

Versione 2.2
Data di revisione:
07.11.2025

Data ultima edizione: 09.12.2024
Data della prima edizione: 09.03.2023

Mancanza di respiro
Dolori alla gola

Contatto con la pelle:
Arrossamento

Contatto con gli occhi:
Arrossamento

Ingestione:
Convulsioni
Mal di testa
Nausea
Vomito

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

Trattamento : Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Anidride carbonica (CO₂)
Nebbia acquosa
Agente schiumogeno

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Il prodotto di per sé non brucia.
Bruciando si producono fumi irritanti.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione.

Ulteriori informazioni : Procedura normale per incendi di origine chimica.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.
Il materiale può rendere scivolose le superfici.
Utilizzare scarpe di sicurezza non scivolanti nelle zone dove si possono verificare fuoriuscite o perdite.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Urea zootecnica

Versione 2.2
Data di revisione: 07.11.2025

Data ultima edizione: 09.12.2024
Data della prima edizione: 09.03.2023

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli
indumenti.
Evitare la formazione di polvere.
Evitare di respirare la polvere.
Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone
chiuse.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Spazzare o aspirare quanto riversato e mettere in un
contenitore adeguato previsto per l'eliminazione.
Dopo la rimozione pulire ogni traccia con acqua.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare la formazione di polvere.
Prevedere una ventilazione adeguata.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Non sono richieste particolari misure di protezione
antincendio.

Misure di igiene : Mantenere lontano da alimenti e bevande. Non mangiare, né
bere, né fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle
pause ed alla fine della giornata lavorativa. Fare la doccia o il
bagno alla fine del lavoro. Togliersi di dosso immediatamente
gli indumenti contaminati. Conservare separatamente gli
indumenti da lavoro.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere in un luogo asciutto. Tenere lontano dal calore.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Immagazzinare separatamente da sostanze ossidanti e acide.
Non immagazzinare o trasportare con sostanze contenenti
Sali di nitrati e nitriti.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Consultare le istruzioni tecniche per l'uso di questa
sostanza/miscela.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Urea zootecnica

Versione 2.2 Data di revisione:
07.11.2025

Data ultima edizione: 09.12.2024
Data della prima edizione: 09.03.2023

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore
urea	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	3526 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	3526 mg/m ³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	500 mg/kg bw/d
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	500 mg/kg bw/d
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici acuti	50 mg/kg bw/d
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	50 mg/kg bw/d
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	1043 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1043 mg/m ³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	300 mg/kg bw/d
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	300 mg/kg bw/d

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
urea	Acqua dolce	14,07 mg/l
	Acqua di mare	1,4 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	68,66 mg/kg
	Sedimento marino	6,866 mg/kg
	Impianti di trattamento degli scarichi	1000 mg/l
	Suolo	121 mg/kg peso secco (p.secco)

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Evitare la formazione di polvere.
Fornire areazione adeguata.

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Occhiali di sicurezza (EN 166)

Protezione delle mani

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Urea zootecnica

Versione 2.2 Data di revisione:
07.11.2025

Data ultima edizione: 09.12.2024
Data della prima edizione: 09.03.2023

Materiale	:	Gomma nitrilica
Tempo di permeazione	:	≥ 480 min
Spessore del guanto	:	$\geq 0,11$ mm
Linee guida	:	L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 374
Osservazioni	:	In caso di contatto prolungato o ripetuto utilizzare i guanti.
Protezione della pelle e del corpo	:	Indumenti protettivi leggeri
Protezione respiratoria	:	Qualora le concentrazioni risultano superiori ai limiti raccomandati o sono sconosciute, si dovrebbe indossare un respiratore appropriato.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	solido
Stato fisico	:	prill
Colore	:	bianco
Odore	:	ammoniacale
Punto di fusione	:	ca. 134 °C
Punto di ebollizione	:	Si decompone al di sotto del punto di ebollizione.
Infiammabilità	:	Il prodotto non è infiammabile.
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	Non applicabile (solido)
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	Non applicabile (solido)
Punto di infiammabilità	:	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	:	Non applicabile (solido)
Temperatura di decomposizione	:	> 130 °C Gas di ammoniaca si possono liberare ad alte temperature.
pH	:	• 9,2 - 9,5 (20 °C)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Urea zootecnica

Versione 2.2 Data di revisione:
07.11.2025

Data ultima edizione: 09.12.2024
Data della prima edizione: 09.03.2023

- Concentrazione: 100 g/l

Viscosità

Viscosità, cinematica : Non applicabile
(solido)

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : 624 g/l (20 °C)

Coefficiente di ripartizione: n-
ottanolo/acqua : log Pow: -1,73 (20 °C)

Tensione di vapore : Non applicabile
(solido)

Densità : 1,335 g/cm³ (20 °C)

Densità apparente : 700 - 800 Kg/m³ (20 °C)

Densità di vapore relativa : Non applicabile
(solido)

Caratteristiche delle particelle

Dimensione della particella : 0,5 - 1,5 mm
> 95 %, (Biuron®)

1,25 - 3,15 mm
> 95 %, (UREA SR)

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Proprietà ossidanti : La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

Energia minima di accensione : > 2 kJ
Metodo: VDI 2263-1
non polvere esplosiva, (dimensione delle particelle: 25 µm)

Peso Molecolare : 60,06 g/mol

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Stabile a condizioni ambientali normali di temperatura e di pressione.

10.2 Stabilità chimica

Si decompone al calore.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Urea zootecnica

Versione 2.2 Data di revisione:
07.11.2025

Data ultima edizione: 09.12.2024
Data della prima edizione: 09.03.2023

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Potenziale pericolo per reazioni esotermiche

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Miscelare urea allo stato solido e nitrato ammonico allo stato solido, poiché potrebbero produrre fanghi.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Reagisce violentemente con:
Cloro
Sodio nitrato
pentacloruro di fosforo
Agenti ossidanti
ipoclorito di sodio

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Ammonica

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 14.300 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per inalazione : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Tossicità acuta per via cutanea : Osservazioni: studio scientificamente ingiustificato

Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Osservazioni : Nessuna irritazione della pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Specie : Su coniglio
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Urea zootecnica

Versione 2.2 Data di revisione:
07.11.2025

Data ultima edizione: 09.12.2024
Data della prima edizione: 09.03.2023

Osservazioni : Nessuna irritazione agli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Osservazioni : Nessun effetto conosciuto.

Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di ames
Risultato: negativo

Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Specie : Ratto
Modalità d'applicazione : Orale
Durata dell'attività : 365 d
 : 2.250 mg/kg bw/d
Metodo : NCI studio di screening

Tossicità riproduttiva

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Valutazione : 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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Urea zootecnica

Versione 2.2 Data di revisione:
07.11.2025

Data ultima edizione: 09.12.2024
Data della prima edizione: 09.03.2023

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

- Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 21.060 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 10.000 mg/l
Tempo di esposizione: 24 h
- Tossicità per le alghe/piante acquatiche : NOEC (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)): 6.895,8 mg/l
End point: Velocità di crescita
Tempo di esposizione: 72 h
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD
- Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : EC10: 7.247 mg/l
End point: Velocità di crescita
Tempo di esposizione: 28 d
Specie: tilapia del Mozambico (Oreochromis mossambicus)
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : EC10: 140,7 mg/l
End point: Tasso di riproduzione
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
Metodo: OECD TG 211

Valutazione Ecotossicologica

- Tossicità acuta per l'ambiente acquatico : Non classificato
- Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Non classificato

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

- Biodegradabilità : Tipo di test: fango attivo
Inoculo: Acqua
Risultato: Rapidamente biodegradabile.
Biodegradazione: 96 %
Tempo di esposizione: 16 d
Cinetico:
3 h: 3 %
7 h: 52 %
10 d: 60 %

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Urea zootecnica

Versione 2.2 Data di revisione:
07.11.2025

Data ultima edizione: 09.12.2024
Data della prima edizione: 09.03.2023

14 d: 85 %
16 d: 96 %
Metodo: OECD TG 302B

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Bioaccumulazione non e' previsto: Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua) log Pow < 3.

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

Diffusione nei vari comparti ambientali : Adsorbimento/Suolo
Mezzo: Suolo
Koc: 0,037 - 0,064
Osservazioni: Si adsorbe nel suolo.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : 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.

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Evitare che il prodotto raggiunga falde superficiali, bacini acquiferi o fognature.
Imprtantanti dispersioni nell'ambiente possono provocare un impatto ambientale negativo, come l'eutrofizzazione delle acque superficiali confinate.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Urea zootecnica

Versione 2.2
Data di revisione:
07.11.2025

Data ultima edizione: 09.12.2024
Data della prima edizione: 09.03.2023

Prodotto	:	Eliminare i rifiuti in un impianto regolamentare per l'eliminazione dei rifiuti. Contattare il produttore. Contattare le autorità locali competenti.
		Codice Europeo dei rifiuti: 06 10 99: rifiuti non specificati altrimenti
Contenitori contaminati	:	Imballaggi adeguatamente svuotati, non contaminati, di prodotti non pericolosi, possono essere conferiti ad un sistema di raccolta di per imballaggi di vendita.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR	:	Non regolamentato come merce pericolosa
RID	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG	:	Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR	:	Non regolamentato come merce pericolosa
RID	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG	:	Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

ADR	:	Non regolamentato come merce pericolosa
RID	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG	:	Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR	:	Non regolamentato come merce pericolosa
RID	:	Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG	:	Non regolamentato come merce pericolosa

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Osservazioni : Merci non pericolose in termini di ADR/RID, ADN, IMDG-Code, ICAO/IATA-DGR

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Urea zootecnica

Versione 2.2 Data di revisione:
07.11.2025

Data ultima edizione: 09.12.2024
Data della prima edizione: 09.03.2023

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII)	: Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci: Numero nell'elenco 75: Se intende utilizzare questo prodotto come inchiostro per tatuaggi, contatti il Suo fornitore.
REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).	: Non applicabile
Regolamento (CE) n. 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono	: Non applicabile
Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione)	: Non applicabile
REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV)	: Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.
Non applicabile

Altre legislazioni:

REGOLAMENTO (CE) N. 1831/2003 sugli additivi destinati all'alimentazione animale.
Numero di registrazione del costruttore: α AT6035

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza/miscela non è richiesta una valutazione della sicurezza chimica.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Urea zootecnica

Versione 2.2
Data di revisione: 07.11.2025

Data ultima edizione: 09.12.2024
Data della prima edizione: 09.03.2023

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo di altre abbreviazioni

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

Punto di contatto : LAT Nitrogen, Group Product Stewardship

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda : Chemical Safety Report, Urea. FARM REACH Consortium, 2022

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



Urea zootecnica

Versione Data di revisione:
2.2 07.11.2025

Data ultima edizione: 09.12.2024
Data della prima edizione: 09.03.2023

Diniego di responsabilità

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tuttavia, non garantiamo né ci assumiamo alcuna responsabilità per la correttezza o la completezza di tali informazioni.

Inoltre, non assicuriamo o garantiamo la commerciabilità dei nostri prodotti o la loro idoneità per uno scopo particolare.

È responsabilità del cliente esaminare e testare i nostri prodotti per accertarne l'idoneità allo scopo specifico. Il cliente è responsabile dell'uso, della lavorazione e della manipolazione appropriata, sicura e in maniera conforme alla legge dei nostri prodotti.

Le informazioni qui contenute si riferiscono esclusivamente ai nostri prodotti, purché non vengano utilizzati in combinazione con materiali di terzi. In particolare, non si assume alcuna responsabilità per l'uso dei nostri prodotti in combinazione con altri materiali o sostanze.

IT / IT