



Ammoniaca 25 p/p % soluzione p.

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878
Data di pubblicazione: 07/09/2023 Versione: 1.0

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : Ammoniaca 25 p/p % soluzione p.
Numero indice EU : 007-001-01-2
Numero CE : 215-647-6
Numero CAS : 1336-21-6
Numero di registrazione REACH : 01-2119982985-14
Codice prodotto : CL00.0103
Tipo di prodotto : Soluzione
Formula : NH₄OH
Sinonimi : ammoniaca / ammoniaca, in soluzione acquosa, conc=25% / ammoniaca, soluzione
acquosa / ammonio idrossido, conc=25% / idrossido d'ammonio, soluzioni acquosa,
conc=25%
n° BIG : 27502

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Uso della sostanza/ della miscela : Sostanza chimica per il laboratorio

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Chem-Lab nv
Industriezone 'De arend 2'
Zedelgem – Belgium
Belgium
T +32 50 288320
info@chem-lab.be - <https://www.chem-lab.be>

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +32 50 28 83 20

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Belgio	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles	+32 70 245 245	Si prega di chiamare al numero 070 245 245 per qualsiasi domanda urgente relativa all'intossicazione (24h su 24 e 7 giorni su 7 gratuitamente), se non disponibile, chiamare al numero 02 264 96 30 (tariffa standard)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Corrosivo per i metalli, categoria 1

H290

Ammoniaca 25 p/p % soluzione p.

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1B H314
Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – H335
Irritazione delle vie respiratorie
Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1 H400
Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP)



Avvertenza (CLP)

: Pericolo

Indicazioni di pericolo (CLP)

: H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H335 - Può irritare le vie respiratorie.

H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici.

H290 - Può essere corrosivo per i metalli.

Consigli di prudenza (CLP)

: P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.

P273 - Non disperdere nell'ambiente.

P301+P330+P331 - IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P309+P311 - IN CASO di esposizione o di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

2.3. Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Questa miscela non contiene nessuna sostanza da menzionare secondo i criteri al punto 3.2 Dell'allegato II del REACH

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale

: Osservare la propria sicurezza personale. Se possibile, avvicinarsi all'infortunato e controllare le funzioni vitali. In caso di lesioni e/o intossicazione, contattare il numero europeo per le emergenze 112. Trattare i sintomi partendo dalle lesioni e disturbi letali. Tenere l'infortunato sotto osservazione poiché vi è la possibilità di sintomi ritardati.

Misure di primo soccorso in caso di inalazione

: Portare l'infortunato all'aria aperta. Consultare un medico immediatamente.

Ammoniaca 25 p/p % soluzione p.

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo	: Se possibile, assorbire/asciugare e rimuovere la sostanza chimica. Quindi sciacquare immediatamente per 30 minuti con acqua (tiepida). Tagliare gli indumenti; non rimuovere gli indumenti bruciati dalla ferita. Non somministrare farmaci antidolorifici. Consultare un medico/servizio medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	: Sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua per 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Consultare un medico/servizio medico.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione	: Sciacquare la bocca con acqua. Consultare un medico immediatamente. Non attendere la comparsa di sintomi prima di consultare un centri antiveleni.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione	: Irritazione delle vie respiratorie. Irritazione della mucosa nasale. Nausea. Mal di testa. Difficoltà respiratorie. Tosse. Gola secca/mal di gola. ESPOSIZIONE AD ALTE CONCENTRAZIONI: Corrosione delle vie respiratorie superiori. I SINTOMI SEQUENTI SI MANIFESTANO SOLO DOPO UN CERTO TEMPO: Rischio di edema polmonare. Rischio di infiammazione delle vie respiratorie. Rischio di polmonite. Spasmo/edema della laringe. Rischio di edema delle vie respiratorie superiori.
Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle	: Bruciature/corrosione.
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi	: Corrosione del tessuto oculare.
Sintomi/effetti in caso di ingestione	: INGESTIONE DI GRANDE QUANTITÀ: Bruciature delle mucose gastrointestinali. Perforazione dell'esofago possibile. Choc.
Sintomi cronici	: Non si conoscono effetti.

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: Estintore a polvere tipo ABC ad azione rapida. Estintore a polvere tipo BC ad azione rapida. Estintore a schiuma di classe B ad azione rapida. Estintore ad anidride carbonica ad azione rapida. Schiuma di classe B (resistente agli alcoli). Pioggia d'acqua, in caso di impossibilità di espansione della pozza.
Mezzi di estinzione non idonei	: Acqua (estintore ad azione rapida; avvolgitore); rischio di espansione della pozza. Acqua; rischio di espansione della pozza.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio	: PERICOLO DIRETTO DI INCENDIO: Non combustibile.
Pericolo di esplosione	: PERICOLO DIRETTO DI ESPLOSIONE: Nessun rischio diretto di esplosione. PERICOLO INDIRETTO DI ESPLOSIONE: Reazioni causando rischio esplosivo: vedere "Reattività".
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio	: Per combustione: liberazione di gas/vapori tossici e corrosivi (vapori nitrosi).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione	: Raffreddare le cisterne/i fusti con acqua spruzzata/mettersi al sicuro. Non trasportare il carico se esposto al calore. Rarefare gas tossici spruzzando acqua. Tener conto dell'acqua di precipitazione tossica/corrosiva. Tener conto dell'acqua di estinzione tossica. Moderare l'uso di acqua, se possibile cogliere/arginare.
-----------------------------	---

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione	: Combinazione antigas (EN 943). Combinazione resistente alla corrosione (EN 14605).
Procedure di emergenza	: Stare sopra il vento. Delimitare la zona di pericolo. Considerare l'evacuazione. Chiudere porte e finestre degli edifici limitrofi. Non usare fiamme libere. Tenere i recipienti ben chiusi. Lavare gli abiti contaminati.

Ammoniacca 25 p/p % soluzione p.

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Autorespiratore ad aria compressa (EN 136 + EN 137).

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'inquinamento del terreno/dell'acqua. Impedire la propagazione nelle fognature.

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

Metodi per il contenimento : Raccogliere/pompare il prodotto disperso in contenitori adatti. Tappare la falla/interrompere l'afflusso. Arginare il liquido disperso. Limitare l'evaporazione. Rarefare gas/vapori tossici spruzzando acqua. Tener conto dell'acqua di precipitazione tossica/corrosiva.

Metodi di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito su materiale assorbente p.e. sabbia/terra o pietra calcarea macinata. Raccogliere il liquido assorbito in contenitori coperti. Raccogliere accuratamente la sostanza fuoriuscita/quel che resta. Dopo danneggiamento/raffreddamento: vuotare i recipienti. Lavare le superfici sporcate con molta acqua. Portare prodotto raccolto dal fabbricante/alle autorità competenti. Terminato l'intervento pulire il materiale/gli abiti di lavoro.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Conservare lontano dal fuoco aperto/dal calore. Controllare regolarmente la concentrazione nell'aria. Lavorare all'aria aperta/usare l'aspirazione localizzata, ventilazione o protezione respiratoria. Neutralizzare i gas d'aspirazione. Conformarsi alla regolamentazione. Lavare gli indumenti contaminati. Conservare il recipiente ben chiuso. Apparecchi resistenti alla corrosione. Non gettare i residui nelle fognature.

Misure di igiene : Osservare igiene stretta.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Temperatura di stoccaggio : < 25 °C

Calore e sorgenti di ignizione : TENERE LA SOSTANZA SEPARATA DA. sorgenti di calore.

Informazioni sullo stoccaggio misto : TENERE LA SOSTANZA SEPARATA DA. ossidanti. acidi (forti). basi (forti). metalli. alogeni.

Luogo di stoccaggio : Conforme alla regolamentazione. Munirsi di un recipiente per il contenimento degli efflussi.

Disposizioni specifiche per l'imballaggio : RICHIESTE SPECIALI: a chiusura. con etichetta corretta. conforme alla regolamentazione. Mettere imballaggi fragili in contenitori infrangibili.

Materiali di imballaggio : MATERIALI APPROPRIATI: materiale sintetico. vetro. MATERIALI DA EVITARE: alluminio. rame. stagno. zinco. nichel. bronzo.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Ammoniaca 25 p/p % soluzione p.

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Protezione oculare e respiratoria combinata

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Protezione della testa/del collo. Indumenti resistenti alla corrosione (EN 14605)

Protezione delle mani:

Guanti di protezione contro prodotti chimici (EN 374)

Altre protezioni per la pelle

Indumenti protettivi - scelta del materiale:

Resistenza eccellente: Gomma butilica. neoprene (gomma di cloroprene). Gomma nitrilica. Buona resistenza: Cloruro di polivinile (PVC).

Tetrafluoretilene. Resistenza inferiore: Gomma naturale. Resistenza debole: Polietilene. Polivinil alcol (PVA)

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

Maschera intera con filtro di tipo K. Ad alte concentrazioni di vapore/gas: autorespiratore ad aria compressa (EN 136 + EN 137)

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Colore	: Incolore.
Aspetto	: Liquido.
Massa molecolare	: 17,03 g/mol
Odore	: Odore irritante/pungente.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: -57 °C
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: 38 °C
Infiammabilità	: >
Proprietà esplosive	: Non classificato.
Proprietà ossidanti	: Non classificato.
Limiti di infiammabilità o esplosività	: 15,4 – 33,6 vol %
Limite inferiore di esplosività	: 15,4 vol %
Limite superiore di esplosività	: 33,6 vol %
Punto di infiammabilità	: Non applicabile

Ammoniaca 25 p/p % soluzione p.

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Temperatura di autoaccensione	: Non applicabile
Temperatura di decomposizione	: Nessun dato disponibile nella letteratura
pH	: > 10
Viscosità cinematica	: Nessun dato disponibile nella letteratura
Viscosità dinamica	: 1,288 mPa·s (26 °C, Letteratura)
Solubilità	: Solubile in acqua. Acqua: completa
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	: Non disponibile
Tensione di vapore	: > 150 hPa (20 °C)
Pressione di vapore a 50°C	: Non disponibile
Densità	: 0,91 g/ml
Densità relativa	: 0,9
Densità relativa di vapore a 20°C	: Nessun dato disponibile nella letteratura
Caratteristiche delle particelle	: Non applicabile

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Limiti di esplosività : 15,4 – 33,6 vol %

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Contenuto di VOC : Non applicabile (inorganico)
Altre proprietà : Volatile, Reazione alcalina

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Soluzione concentrata: reazione violenta a esplosiva con molte combinazioni p.e.: con (certi) composti alogenati, con gli ossidanti (forti) e con (certi) acidi.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Per riscaldamento: liberazione di gas/vapori tossici/corrosivi/combustibili (ammoniaca).

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta (orale)	: Non classificato
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	: Provoca gravi ustioni cutanee. pH: > 10
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Si ritiene che provochi lesioni oculari gravi pH: > 10
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato

Ammoniaca 25 p/p % soluzione p.

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Può irritare le vie respiratorie.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato

Ammoniaca 25 p/p % soluzione p. (1336-21-6)

Viscosità cinematica	Nessun dato disponibile nella letteratura
----------------------	---

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

11.2.2. Altre informazioni

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi : Provoca gravi ustioni cutanee, Può irritare le vie respiratorie, Provoca gravi lesioni oculari.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale	: Pericoloso per l'ambiente.
Ecologia - aria	: Nessuno dei componenti noti è incluso nell'elenco delle sostanze che possono contribuire all'effetto serra (IPCC). Non vi sono componenti noti inclusi nell'elenco dei gas fluorurati a effetto serra (regolamento (UE) N. 517/2014). Non classificato come pericoloso per lo strato di ozono (Regolamento (CE) n. 1005/2009).
Ecologia - acqua	: Inquina l'acqua sotterranea. Diminuisce la capacità autopulitrice dell'acqua superficiale. Inibitore dei fanghi attivi. Può causare eutrofizzazione. Cambiamento di pH. Altamente tossico per plancton.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Molto tossico per gli organismi acquatici.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Non classificato
Non rapidamente degradabile	

12.2. Persistenza e degradabilità

Ammoniaca 25 p/p % soluzione p. (1336-21-6)

Persistenza e degradabilità	Biodegradabile nel suolo. Contiene un(dei) componente(i) facilmente biodegradabile(i).
-----------------------------	--

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Ammoniaca 25 p/p % soluzione p. (1336-21-6)

Potenziale di bioaccumulo	Non contiene un(dei) componente(i) bioaccumulativo(i).
---------------------------	--

12.4. Mobilità nel suolo

Ammoniaca 25 p/p % soluzione p. (1336-21-6)

Tensione superficiale	Nessun dato disponibile nella letteratura
Ecologia - suolo	Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla mobilità del/dei componente/-i.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Ammoniaca 25 p/p % soluzione p. (1336-21-6)

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII

Ammoniaca 25 p/p % soluzione p.

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Ammoniaca 25 p/p % soluzione p. (1336-21-6)

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio

: Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente. Smaltire in un punto di raccolta rifiuti autorizzato. Smaltire i rifiuti conformemente alle legislazioni locali e/o nazionali. I rifiuti pericolosi non devono essere mescolati con rifiuti di altro genere. Tipi diversi di rifiuti non devono essere mescolati assieme se ciò comporta il rischio di inquinamento o crea problemi per un'ulteriore gestione dei rifiuti. I rifiuti pericolosi devono essere gestiti in maniera responsabile. Tutte le entità che conservano, trasportano o gestiscono rifiuti pericolosi devono adottare le necessarie misure per impedire rischi di inquinamento o danni a persone o animali.

Ulteriori indicazioni

: Rifiuti pericolosi secondo Direttiva 2008/98/CE, come modificata dal Regolamento (UE) n. 1357/2014 e Regolamento (UE) n. 2017/997.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU o numero ID				
UN 2672	UN 2672	UN 2672	UN 2672	UN 2672
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto				
ammoniaca in soluzione	ammonia solution	ammonia solution	ammoniaca in soluzione	ammoniaca in soluzione
Descrizione del documento di trasporto				
UN 2672 ammoniaca in soluzione, 8, III, (E), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE	UN 2672 ammonia solution, 8, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 2672 ammonia solution, 8, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 2672 ammoniaca in soluzione, 8, III, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE	UN 2672 ammoniaca in soluzione, 8, III, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
8	8	8	8	8
14.4. Gruppo d'imballaggio				
III	III	III	III	III
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Pericoloso per l'ambiente: Si	Pericoloso per l'ambiente: Si Inquinante marino: Si	Pericoloso per l'ambiente: Si	Pericoloso per l'ambiente: Si	Pericoloso per l'ambiente: Si

Ammoniaca 25 p/p % soluzione p.

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Regolamento di trasporto (ADR) : Soggetto alle disposizioni
Codice di classificazione (ADR) : C5
Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler) : 80
Pannello arancione :



Codice restrizione in galleria (ADR) : E

Trasporto via mare

Regolamento di trasporto (IMDG) : Soggetto alle disposizioni
N° EmS (Incendio) : F-A
N° EmS (Fuoriuscita) : S-B

Trasporto aereo

Regolamento di trasporto (IATA) : Soggetto alle disposizioni

Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : C5
Trasporto consentito (ADN) : T

Trasporto per ferrovia

Regolamento di trasporto (RID) : Soggetto alle disposizioni
Codice di classificazione (RID) : C5

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Ammoniaca 25 p/p % soluzione p.

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Direttiva COV (2004/42/CE)

Contenuto di VOC : Non applicabile (inorganico)

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Irritazione delle vie respiratorie

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.