

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data del Rilascio 16-dic-2020

Data di revisione 16-dic-2020

Numero di revisione 1

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione del Prodotto NP 20+20(+35SO3)

Codici dei prodotti 5762\_IT\_01

Sinonimi NP 20:20(+35SO3)

Sostanza/miscela pura Miscela

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

Uso raccomandato Concimi. Industriale. Professionale.

Usi sconsigliati Uso al consumo

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

#### Fabbricante

LLC «EuroChem-BMU»  
Belorechensk  
Krasnodar region  
352636 Russia

#### Fornitore

EuroChem Agro GmbH  
Reichskanzler-Müller-Straße 23  
68165 Mannheim  
Deutschland  
Tel.: +49 621 87209-0  
www.eurochemagro.com

#### Distributore

EuroChem Agro Spa  
Via Marconato 8,  
I-20811 Cesano Maderno (MB)  
Italia  
T: +39 0362 607 100 - F: +39 0362 607 822  
info.italy@eurochemgroup.com  
www.eurochemagro.it

#### Only Representative

AB "LIFOSA"  
Juodkiškio 50  
LT-57502 Kėdainiai  
Lithuania  
phone +370 347 66483  
E-mail: info@lifosa.com

#### Per ulteriori informazioni, contattare

Indirizzo e-mail ra.sds@eurochemgroup.com

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza TUIS +49 1802 273112  
Carechem 24 +39 02 3604 2884  
Carechem 24 +39 02 3604 2884

Europa	112
Italia	Cav. Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Via Salvatore Maugeri, 10

	27100 Pavia +39 0382 24444
--	-------------------------------

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP]

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP]

### Informazioni supplementari

Nulla.

### 2.3. Altri pericoli

Il prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT o vPvB.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

Non applicabile

### 3.2 Miscele

Il prodotto non contiene sostanze che, alla giusta concentrazione, possano essere considerate pericolose per la salute

Denominazione chimica	EC No	CAS No	Peso-%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Numero di registrazione REACH
Ammonium nitrate	229-347-8	6484-52-2	1-<5	Eye Irrit. 2 (H319), Oxid. Solid 3 (H272)	

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

<b>Inalazione</b>	Spostarsi dall'esposizione, sdraiarsi. Chiamare subito un medico o un centro antiveleni.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Consultare un medico se l'irritazione si sviluppa e persiste.
<b>Contatto con la pelle</b>	Lavare la pelle con acqua e sapone. Nel caso di irritazione cutanea o reazioni allergiche, rivolgersi ad un medico.
<b>Ingestione</b>	Lavare la bocca con acqua. Bere molta acqua. Consultare un medico.
<b>Autoprotezione del primo soccorritore</b>	Indossare indumenti di protezione personale (cfr. Capitolo 8).

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

**Sintomi** Nessuna informazione disponibile.

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

**Nota per i medici** Trattare sintomaticamente.

### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### 5.1. Mezzi di estinzione

**Mezzi di Estinzione Idonei** Acqua a spruzzo, nebulizzata o schiuma standard.

**Mezzi di estinzione non idonei** Non dirigere l'acqua verso il versamento o la fonte della perdita.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

**Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico** Può emettere fumi tossici in caso di incendio.

**Prodotti di combustione pericolosi** Ossidi di carbonio. Ammoniaca. Ossidi di azoto (NOx).

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

**L'equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi** I vigili del fuoco devono indossare un apparecchio autorespiratore e una tuta ermetica antincendio. Utilizzare dispositivi di protezione individuale.

### **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

**Precauzioni individuali** Garantire un'aerazione sufficiente.

**Altre informazioni** Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

**Per chi interviene direttamente** Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

**Precauzioni ambientali** Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni Ecologiche.

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

**Metodi di contenimento** Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

**Metodi di bonifica** Evitare la generazione di polvere. Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.

**Prevenzione di rischi secondari** Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.

#### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

**Riferimenti ad altre sezioni** Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

### **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

**Precauzioni per la manipolazione sicura:** Le polveri in sospensione nell'aria sono potenzialmente esplosive. Evitare il depositarsi di quantità significative di materiale, specie su superfici orizzontali, perché esso può andare in sospensione nell'aria formando nubi di polveri combustibili e contribuendo a esplosioni secondarie. Le operazioni di manipolazione e lavorazione vanno effettuate ai sensi delle "buone prassi" (ad es. NFPA-654).

**Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale:** Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

**Condizioni di immagazzinamento:** Conservare il recipiente chiuso e in un luogo ben ventilato e asciutto.

**Massimo periodo di conservazione (tempo):** Illimitato

**7.3. Usi finali particolari****Usi particolari**

Fertilizzante. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Tenere le persone e gli animali lontani dalle aree trattate. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Proteggere dal contatto diretto con acqua o con umidità eccessiva.

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1. Parametri di controllo**

**Limiti di Esposizione** Questo prodotto, così come viene consegnato, non contiene materiali pericolosi con limiti di esposizione professionali stabiliti dalle autorità di regolamentazione specifiche locali.

Denominazione chimica	Unione Europea	Regno Unito	Francia	Spagna	Germania	Repubblica Ceca	Croazia	Slovenia	
Solfato di calcio 7778-18-9	-	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>			TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>	
Ammonium nitrate 6484-52-2	-	-	-	-	-	TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup>			
Denominazione chimica	Italia	Portogallo	Paesi Bassi	Finlandia	Danimarca	Romania	Ungheria	Estonia	
Solfato di calcio 7778-18-9	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-		TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>		
Denominazione chimica	Austria	Svizzera	Polonia	Norvegia	Irlanda	Lituania	Bulgaria	Slovacchia	Lettonia
Ammonium sulphate 7783-20-2	-	-	-	-	-		TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 0.02 mg/m <sup>3</sup>
Diammonium hydrogenorthophosphate 7783-28-0	-	-	-	-	-				TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>
Solfato di calcio 7778-18-9	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 30 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>
Urea 57-13-6	-	-	-	-	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>

**Livello Derivato Senza Effetto**      **lavoratore**

**(DNEL)**

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)  
Ammonium nitrate (6484-52-2)

Tipo	Via di esposizione	Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)	Fattore di sicurezza
Lungo termine Effetti sistemici sulla salute	Dermico	5.12 mg/kg bw/giorno	50
Lungo termine Effetti sistemici sulla salute	Inalazione	36 mg/m <sup>3</sup>	12.5

**Livello Derivato Senza Effetto (DNEL) Consumatore**

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)  
Ammonium nitrate (6484-52-2)

Tipo	Via di esposizione	Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)	Fattore di sicurezza
Lungo termine Effetti sistemici sulla salute	Via orale	2.56 mg/kg bw/giorno	100
Lungo termine Effetti sistemici sulla salute	Dermico	2.56 mg/kg bw/giorno	100
Lungo termine Effetti sistemici sulla salute	Inalazione	8.9 mg/m <sup>3</sup>	25

**Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)**

Ammonium nitrate (6484-52-2)

Comparto ambientale	Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)
Acqua dolce	0.45 mg/l
Acqua marina	0.045 mg/l
Sedimento, acqua dolce	4.5 mg/l
Impatto sul Trattamento delle Acque di scarico	18 mg/l

**8.2. Controlli dell'esposizione****Controlli tecnici**

Applicare le misure tecniche per il rispetto della conformità ai limiti di esposizione professionale. Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette. Assicurarsi che le postazioni di lavaggio oculare e le docce di sicurezza siano collocate in prossimità della postazione di lavoro.

**Dispositivi di protezione individuale****Protezioni per occhi/volto**

Utilizzare un dispositivo di protezione degli occhi conforme allo standard EN 166. Occhiali di protezione ad aderenza perfetta.

**Protezione delle mani**

Utilizzare guanti idonei testati secondo EN 374. Guanti in gomma. Gomma nitrilica. Gomma di butile. Tempo di fessurazione.

**Protezione pelle e corpo**

Usare indumenti protettivi adatti. EN 340.

**Protezione respiratoria**

Filtro antiparticolato conforme a EN 143. (FFP1).

Filtro antiparticolato conforme a EN 143.

**Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale**

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

**Controlli dell'esposizione ambientale**

Evitare la creazione di polvere.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato fisico</b>	Stato Solido	
<b>Aspetto</b>	granuli	
<b>Colore</b>	bianco: grigiastro	
<b>Odore</b>	Leggero.	
<b>Soglia olfattiva</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b><u>Proprietà</u></b>	<b><u>Valori</u></b>	<b><u>Note • Metodo</u></b>
<b>pH</b>	6.8 - 7.1	4% @ 20°C
<b>Punto di fusione / punto di congelamento</b>	130 °C	
<b>Punto/intervallo di ebollizione</b>	Nessun informazioni disponibili	Non applicabile
<b>Punto di infiammabilità</b>	Nessun informazioni disponibili	Non applicabile
<b>Tasso di evaporazione</b>	Nessun informazioni disponibili	Non applicabile
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	Nessun informazioni disponibili	Non infiammabile
<b>Limiti di infiammabilità in aria</b>		Non applicabile
<b>Limiti superiori di infiammabilità o di esplosività</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b>Limiti inferiori di infiammabilità o di esplosività</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b>Tensione di vapore</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuna informazione disponibile
<b>Densità di vapore</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b>Densità relativa</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessun informazioni disponibili
<b>Idrosolubilità</b>	340 g/L	@ 25 °C
<b>La solubilità/le solubilità</b>	Nessun informazioni disponibili	
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	Nessun informazioni disponibili	Non applicabile
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuna informazione disponibile
<b>Temperatura di decomposizione</b>	Nessun informazioni disponibili	Nessuna informazione disponibile
<b>Viscosità cinematica</b>	Nessun informazioni disponibili	Non applicabile
<b>Viscosità dinamica</b>	Nessun informazioni disponibili	Stato Solido
<b>Proprietà esplosive</b>	Non esplosivo	Non applicabile
<b>Proprietà ossidanti</b>	Non comburente	basata sui componenti

### 9.2. Altre informazioni

<b>Peso specifico apparente</b>	1000 kg/m <sup>3</sup>
<b>Granulometry</b>	2 - 5 mm (90%)
<b>Corrosivo per i metalli</b>	Nessuna informazione disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Stabile se conservato secondo le disposizioni.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

#### Dati esplosione

Sensibilità all'impatto meccanico:	Nulla.
Sensibilità alla scarica statica:	Nulla.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno durante la normale trasformazione.

**10.4. Condizioni da evitare**

Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 7.

**10.5. Materiali incompatibili**

Materiale organico. Materiale combustibile. Agente ossidante. Acidi. Basi.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Può emettere fumi tossici in caso di incendio. Ossidi di azoto (NOx). Biossido di carbonio (CO2). Ammoniaca. Ossidi di zolfo. Ossidi del fosforo.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Informazioni sulle vie probabili di esposizione****Informazioni sul prodotto**

<b>Inalazione</b>	Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o miscela.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o miscela.
<b>Contatto con la pelle</b>	Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o miscela.
<b>Ingestione</b>	Può essere nocivo se ingerito.

**Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche**

**Sintomi** Nessuna informazione disponibile.

**Misure numeriche di tossicità****Tossicità acuta****I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS**

<b>STAmix (orale)</b>	3,249.30 mg/kg
<b>STAmix (dermica)</b>	19,812.40 mg/kg

**Tossicità acuta sconosciuta** 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità non è nota.  
 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via orale non è nota.  
 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via cutanea non è nota.  
 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (gas) non è nota.  
 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (vapori) non è nota.  
 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per inalazione (polvere/nebbia) non è nota.

**Informazioni sull'Ingrediente**

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Ammonium nitrate	= 2950 mg/kg ( Rat )	> 5000 mg/kg ( Rat )	> 88.8 mg/L ( Rat ) 4 h

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

**Corrosione/irritazione della pelle** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Lesioni oculari gravi/irritazione oculare** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Sensibilizzazione cutanea o delle vie respiratorie** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Mutagenicità sulle cellule germinali** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Cancerogenicità** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità per la riproduzione** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**STOT - esposizione singola** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**STOT - esposizione ripetuta** In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

**Pericolo in caso di aspirazione** Nessuna informazione disponibile.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

#### Ecotossicità

**Tossicità per l'ambiente acquatico sconosciuta:** Contiene 0% di componenti con pericoli non noti per l'ambiente acquatico.

Denominazione chimica	Piante acquatiche/alghe	Pesci	Tossicità per i microrganismi	Crostacei
Ammonium nitrate	-	LC50: 447 mg/L (48h, Cyprinus carpio)	-	-

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione disponibile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati per questo prodotto.

#### Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione	Note
Ammonium nitrate	-3.1	

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione disponibile.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### Valutazione PBT e vPvB

Denominazione chimica	Valutazione PBT e vPvB
Ammonium nitrate	La sostanza non è un PBT / vPvB La valutazione PBT non è applicabile Sono necessarie ulteriori informazioni pertinenti per la valutazione PBT

### 12.6. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile.



## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

<b>Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati</b>	Smaltire in conformità alle normative locali. Applicazione su terreni agricoli controllata. Fertilizzante.
<b>Imballaggio contaminato</b>	I contenitori vuoti devono essere trasferiti presso un sito approvato di manipolazione dei rifiuti per il riciclaggio o lo smaltimento.
<b>Codici rifiuti/denominazioni rifiuti secondo EWC / AVV</b>	I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente in base all'applicazione per cui il prodotto è stato impiegato.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

**Nota:** Questo materiale non è soggetto a regolamentazione come materiale pericoloso per la spedizione

### ADR

<b>14.1 Numero ONU</b>	Non regolamentato
<b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>	Non regolamentato
<b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	Non regolamentato
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	Non regolamentato
<b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b>	Non applicabile
<b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Nulla

### RID

<b>14.1 Numero ONU</b>	Non regolamentato
<b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>	Non regolamentato
<b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	Non regolamentato
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	Non regolamentato
<b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b>	Non applicabile
<b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Nulla

### ADN

<b>14.1 N. ID/ONU</b>	Non regolamentato
<b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>	Non regolamentato
<b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	Non regolamentato
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	Non regolamentato
<b>14.5 Pericoli per l'ambiente</b>	Non applicabile
<b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Nulla

### IMDG

<b>14.1 Numero ONU</b>	Non regolamentato
<b>14.2 Nome di spedizione dell'ONU</b>	Non regolamentato
<b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	Non regolamentato
<b>14.4 Gruppo d'imballaggio</b>	Non regolamentato
<b>14.5 Inquinante marino</b>	Non applicabile
<b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Nulla
<b>IMSBC Code</b>	C

**14.7. Trasporto di rifuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC** Nessuna informazione disponibile

**IATA** Non regolamentato  
**14.1 Numero ONU** Non regolamentato  
**14.2 Nome di spedizione dell'ONU** Non regolamentato  
**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto** Non regolamentato  
**14.4 Gruppo d'imballaggio** Non regolamentato  
**14.5 Pericoli per l'ambiente** Non applicabile  
**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Nulla

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

#### Unione Europea

La scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006 e Regolamento della Commissione (UE) n. 2015/830 del 28 maggio 2015

#### **Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:**

Questo prodotto contiene una o più sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

Denominazione chimica	Sostanza limitata, in conformità alla normativa REACH Allegato XVII	Sostanza soggetta ad autorizzazione, in conformità alla normativa REACH Allegato XIV
Ammonium sulphate - 7783-20-2	65.	
Ammonium dihydrogenorthophosphate - 7722-76-1	65.	
Diammonium hydrogenorthophosphate - 7783-28-0	65.	
Ammonium nitrate - 6484-52-2	58. 65.	

**Inquinanti organici persistenti:** Non applicabile

**Regolamento sui fertilizzanti:** Regolamento (CE) n. 2003/2003 relativo ai concimi

**Disposizioni relative ai precursori di esplosivi:** Questo prodotto non è soggetto al regolamento (UE) 98/20103. Qualunque transazione, perdita, o furto sospetti vanno tuttavia notificati all'autorità competente.

**Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS):** Non applicabile

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro

#### Disposizioni nazionali

##### **Germania**

**Classe di pericolo per l'acqua (WGK):**

leggermente pericoloso per l'acqua (WGK 1)

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

**Relazione sulla Sicurezza Chimica** Non sono state effettuate valutazioni di sicurezza per sostanze contenute in questa miscela

## SEZIONE 16: Altre informazioni

**Nota di revisione** Il simbolo (\*) nel margine di questa SDS indica che questa riga è stata rivista.

**Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzata nella scheda di dati di sicurezza**

**Testo completo delle frasi H a cui si fa riferimento riportato nella sezione 3**

H272 - Può aggravare un incendio; comburente

H319 - Provoca grave irritazione oculare

**Legenda**

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti

**Legenda Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**

TWA	TWA (media temporale esaminata)	STEL	STEL (Limite di Esposizione a Breve Termine)
Massimali	Valore limite massimo	*	Indicazioni per la pelle

**Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati utilizzati per la stesura della scheda di dati di sicurezza**

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR)

Database ChemView dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti

Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA)

EPA (Environmental Protection Agency)

Livelli di Esposizione Acuta (AEGL)

Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti - Legge federale su insetticidi, fungicidi e rodenticidi

Sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti

Giornale della ricerca nel campo dell'alimentazione (Food Research Journal)

Database delle sostanze pericolose

Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme (IUCLID)

Classificazione giapponese GHS

National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) dell'Australia

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

ChemID Plus della National Library of Medicine (NLM CIP)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

Programma di tossicologia nazionale (NTP)

Chemical Classification and Information Database (CCID - Banca dati di informazioni e classificazione delle sostanze chimiche) della Nuova Zelanda

Pubblicazioni su ambiente, salute e sicurezza dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Programma sulle sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Screening Information Data Set dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

RTECS (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (Registro degli Effetti Tossici delle Sostanze Chimiche))

Organizzazione mondiale della sanità

**Data di revisione** 16-dic-2020

**La scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006**

**Dichiarazione di non responsabilità**

**Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.**

**Fine della Scheda di Dati di Sicurezza**