

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 28.07.2016

Versione: 2.00

Revisione: 28.07.2016

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale: UTEC® 26+0+26**
- **1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati:** -
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Fertilizzante
- **Usi sconsigliati** -
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**
EuroChem Agro Spa
Via Marconato 8
20811 Cesano Maderno (MB)
Italy
Phone: +39 0362 607 100
Fax: +39 0362 607 822
mail: info.italy@eurochemgroup.com
- **Indirizzo e-mail della persona competente:** sds@kft.de
- **Informazioni fornite da:** Vedi produttore/fornitore
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
National Response Center (international)
TUIS-Numero telefonico di emergenza: +49 1802 273112

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.
- **Ulteriori dati:**
Per questa sostanza/miscela in base all'articolo 31(1) del Regolamento (CE) 1907/2006 non occorre produrre alcuna scheda dati di sicurezza. Pertanto la presente scheda dati di sicurezza potrebbe eventualmente non soddisfare in tutti i punti i requisiti previsti dall'allegato II di tale regolamento.
- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** non richiesto
- **Pittogrammi di pericolo** non richiesto
- **Avvertenza** non richiesto
- **Indicazioni di pericolo** non richiesto
- **2.3 Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele**
- **Descrizione:** Miscela
- **Sostanze pericolose:** non richiesto
- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:** In caso di dubbio o persistenza dei sintomi, consultare un medico.

(continua a pagina 2)

IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 28.07.2016

Versione: 2.00

Revisione: 28.07.2016

Denominazione commerciale: UTEC® 26+0+26

(Segue da pagina 1)

- **Inalazione:**
In caso di inspirazione di polveri respirare aria pura esterna; se gli effetti d'intossicazione persistono, consultare un medico.
- **Contatto con la pelle:**
Lavare con acqua e sapone.
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.
- **Contatto con gli occhi**
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.
- **Ingestione:**
Far bere molta acqua. Tuttavia, non dare mai acqua da bere ad una persona in stato di incoscienza.
Non provocare il vomito.
Se il dolore persiste consultare il medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Trattamento sintomatico

SEZIONE 5: Misure antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**
CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**
In caso di incendio si possono liberare:
Anidride carbonica (CO₂)
Monossido di carbonio (CO)
Ossido d'azoto (NOx)
Ammoniaca
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:**
Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
Indossare tute protettive integrali.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Garantire una ventilazione sufficiente.
Evitare la formazione di polvere
- **6.2 Precauzioni ambientali:**
I seguenti dati sono riferiti alla fuoriuscita di grandi quantità.
Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
Impedire l'infiltrazione nel sottosuolo/terreno.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere meccanicamente.
Evitare assolutamente la formazione di polvere. Aspirare con un aspirapolvere industriale controllato ed omologato.
Risciacquare i residui con acqua
Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere sezione 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere sezione 8.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 28.07.2016

Versione: 2.00

Revisione: 28.07.2016

Denominazione commerciale: UTEC® 26+0+26

(Segue da pagina 2)

Per informazioni relative allo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**
 - Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
 - Evitare il contatto con pelle e occhi
 - Evitare la formazione di polvere.
 - Eliminare regolarmente la polvere, di cui non è possibile evitare la formazione.
 - Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Debbono essere osservate le regole generali di protezione antincendio aziendale.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare chiuso ermeticamente in luogo fresco, asciutto e sufficientemente ventilato.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:**
 - Non conservare a contatto con alimenti.
 - Conservare separatamente dai mangimi
 - In caso di stoccaggio sfuso non mescolare con altri fertilizzanti.
 - Conservarlo separatamente da sostanze organiche
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
 - Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
 - Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
 - (Il prodotto è igroscopico , può raggrumarsi o decomporsi.)
- **Classe di stoccaggio:** 10-13 Altre sostanze combustibili e non combustibili
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7
- **8.1 Parametri di controllo**
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro**
 - Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **8.2 Controlli dell'esposizione**
- **Mezzi protettivi individuali**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
 - Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
 - Aspirare gli abiti contaminati, non soffiare né spazzolare.
 - Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
 - Proteggere preventivamente la pelle con apposite pomate.
- **Maschera protettiva:**
 - In caso di formazione di polvere:
 - Apparecchio di filtraggio temporaneo:
 - Filtro P1.
- **Guanti protettivi:**
 - Guanti protettivi resistenti alle sostanze chimiche (EN 374)
 - Dopo l'impiego dei guanti adoperare del detergente e della crema curativa per la pelle.
 - Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.
 - Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

(continua a pagina 4)

IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 28.07.2016

Versione: 2.00

Revisione: 28.07.2016

Denominazione commerciale: UTEC® 26+0+26

(Segue da pagina 3)

· Materiale dei guanti

 Per le sostanze solide non dissolte occorre prendere in considerazione:
gomma nitrilica, gomma butilica, Butylkautschuk, fluoro-caucciù e gomma polycloroprene

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

· Occhiali protettivi: Occhiali protettivi.

· Tuta protettiva: Tuta protettiva.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
· Indicazioni generali
· Aspetto:

Forma:	Granulato
Colore:	bruno giallastro
Odore:	quasi inodore
Soglia olfattiva:	Non definito.

· valori di pH: non definito

· Cambiamento di stato

Temperatura di fusione/ambito di fusione:	non definito
Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:	non definito

· Punto di infiammabilità: non applicabile

· Infiammabilità (solido, gassoso): Non applicabile.

· Temperatura di accensione:

Temperatura di decomposizione:	Non definito.
--------------------------------	---------------

· Autoaccensione: Prodotto non autoinfiammabile.

· Pericolo di esplosione: Prodotto non esplosivo.

· Limiti di infiammabilità:

inferiore:	non applicabile
superiore:	non applicabile

· Proprietà comburenti Nessuna

· Tensione di vapore: Non definito.

· Densità: Non definito

· Densità apparente a 20 °C: 0,90 g/cm³
· Densità relativa Non definito.

· Densità del vapore Non definito.

· Velocità di evaporazione Non definito.

· Solubilità in/Miscibilità con

Acqua:	In massima parte solubile
--------	---------------------------

· Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua): Non definito.

· Viscosità:

dinamica:	Non definito.
-----------	---------------

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 28.07.2016

Versione: 2.00

Revisione: 28.07.2016

Denominazione commerciale: UTEC® 26+0+26

(Segue da pagina 4)

cinematica:	Non definito.
· 9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare**
Forte riscaldamento
Temperature: > 130 °C
- **10.5 Materiali incompatibili:**
Sostanze combustibili
Ossidanti
Acidi
Alcali
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**
Non si formano prodotti di decomposizione pericolosi se sono osservate le prescrizioni per l'immagazzinamento e l'uso.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**
Non sono disponibili dati quantitativi sulla tossicologia di questa sostanza/prodotto.
- **Irritabilità primaria:**
- **Sulla pelle:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sugli occhi:** Possibili irritazioni agli occhi per effetto meccanico (polvere)
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
- **Mutagenicità delle cellule germinali** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non rilevante per le sostanze inorganiche.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 6)

— IT —

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 28.07.2016

Versione: 2.00

Revisione: 28.07.2016

Denominazione commerciale: UTEC® 26+0+26

(Segue da pagina 5)

· Effetti tossici per l'ambiente:
· Ulteriori indicazioni:

L'eventuale rilascio eccessivo di nitrati in laghi e fiumi, può essere causa di un eccesso di fertilizzazione (eutrofizzazione).

Con una corretta immissione di piccole concentrazioni in impianti di depurazione biologica adattati, non sono da temere disturbi nell'attività di degradazione dei fanghi attivi.

· Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
· Ulteriori indicazioni:

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

Sostanze nocive alle acque secondo l'appendice 4 della norma 17.05.1999

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

Rischio di inquinamento acque potabili in caso di penetrazione di elevate quantità nel sottosuolo o nelle acque

· 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
· PBT: Non applicabile.

· vPvB: Non applicabile.

· 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento
· 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
· Consigli:

Da destinarsi a regolare smaltimento nel rispetto delle disposizioni sul riciclaggio/smaltimento dei rifiuti. La classificazione dei rifiuti deve avvenire in modo specifico a seconda della provenienza in base al Catalogo Europeo dei Rifiuti (Decisione 2000/532/CE nella versione attuale).

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature

Il prodotto viene utilizzato come fertilizzante. Prima dello smaltimento in discarica, si dovrebbe verificare la possibilità d'utilizzo in agricoltura

· Imballaggi non puliti:
· Consigli:

Gli imballaggi contaminati devono essere ben svuotati, possono essere poi riutilizzati dopo aver subito appropriato trattamento di pulitura.

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto
· 14.1 Numero ONU
· ADR, ADN, IMDG, IATA non richiesto

· 14.2 Nome di spedizione dell'ONU
· ADR, ADN, IMDG, IATA non richiesto

· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
· ADR, ADN, IMDG, IATA
· Classe non richiesto

· 14.4 Gruppo di imballaggio
· ADR, IMDG, IATA non richiesto

· 14.5 Pericoli per l'ambiente:
· Marine pollutant: No

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 28.07.2016

Versione: 2.00

Revisione: 28.07.2016

Denominazione commerciale: UTEC® 26+0+26

(Segue da pagina 6)

· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
· 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.
· UN "Model Regulation":	non richiesto

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Disposizioni nazionali:**
- **Classe di pericolosità per le acque:** Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso
- **Ulteriori dati:**
Per questa sostanza/miscela in base all'articolo 31(1) del Regolamento (CE) 1907/2006 non occorre produrre alcuna scheda dati di sicurezza. Pertanto la presente scheda dati di sicurezza potrebbe eventualmente non soddisfare in tutti i punti i requisiti previsti dall'allegato II di tale regolamento.
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- **Motivi di cambiamento** Cambio indirizzo
- **Sostituisce la versione del:** 17.04.2015
- **Scheda rilasciata da:**
KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark. 3 64347 Griesheim
Postfach 1451 64345 Griesheim
Germany

Tel.: +49 6155 8981 400
Fax: +49 6155 8981 500
Scheda dati di sicurezza - Assistenza: +49 6155 8981 522
- **Interlocutore:** Barbara Stark
- **Abbreviazioni e acronimi:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
MAL-Code: Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (Regulation for the labeling concerning inhalation hazards, Denmark)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- **Fonti** Indicazioni del produttore
- *** Dati modificati rispetto alla versione precedente**
I capitoli contrassegnati con * presentano delle modifiche rispetto alla versione precedente