

# Scheda dei dati di Sicurezza

Pagina: 1/16

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE

Data / rielaborata il: 28.05.2014

Prodotto: **TUAREG**

Versione: 11.2

(ID.Nr. 30287376/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 28.05.2014

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

**TUAREG**

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

Usi pertinenti identificati: Antiparassitario, Erbicida

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

Ditta:

BASF ITALIA S.p.A.

Via Marconato 8

20811 Cesano Maderno (MB), ITALY

Telefono: +39 0362 512-1

Indirizzo E-mail: Sicurezzaprodotti.BASF-Italia@basf.com

### 1.4. Numero telefonico di chiamata urgente

International emergency number:

Telefono: +49 180 2273-112

---

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

In accordo al Regolamento 1272/2008/CE (CLP)

Toss. acq. acuta 1

Toss. acq. cronica 1

In conformità alla Direttiva 67/548/CEE o 1999/45/CE

Possibili pericoli::

Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Per il testo completo della classificazione non riportata per esteso in questa sezione, si consulti il paragrafo 16.

## 2.2. Informazioni da indicare sull'etichetta

Pittogramma:



Avvertenza:  
Attenzione

Indicazione di pericolo:

H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH401	Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Consigli di prudenza (reazione):

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Consigli di prudenza (smaltimento):

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali.

Classificazione di preparati speciali (GHS):

Può provocare una reazione allergica. Contiene: 1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONE, SORBITAN, MONOLAURATE, ETHOXYLATED

In conformità alla Direttiva 67/548/CEE o 1999/45/CE

Simbolo(i) di pericolo

N Pericoloso per l'ambiente.



Frase 'R'

R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Frase 'S'

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE

Data / rielaborata il: 28.05.2014

Versione: 11.2

Prodotto: **TUAREG**

(ID.Nr. 30287376/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 28.05.2014

S2	Conservare fuori della portata dei bambini.
S13	Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
S20/21	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.
S29	Non gettare i residui nelle fognature.
S60	Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.
S61	Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/ schede informative in materia di sicurezza.

Il prodotto contiene: 1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ONE, SORBITAN, MONOLAURATE, ETHOXYLATED

Può provocare una reazione allergica.

### 2.3. Altri pericoli

In accordo al Regolamento 1272/2008/CE (CLP)

Vedi sezione 12- Risultati della valutazione PBT/vPvB.

Se previsto, sono riportati all'interno di questa sezione dati su altri pericoli che non risultano in una classificazione, ma che possono contribuire ai pericoli globali della sostanza o della miscela.

---

## SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

Non applicabile

### 3.2. Miscele

#### Carattere chimico

Antiparassitario, Erbicida, concentrato solubile (CS)

#### Componenti pericolosi (GHS)

In conformità al Regolamento (CE) Nr. 1272/2008

imazamox

contenuto (W/W): 3,7 %  
Numero CAS: 114311-32-9

Toss. acq. acuta 1  
Toss. acq. cronica 1  
H400, H410

Sorbitan, monododecanoate, poly(oxy-1,2-ethanediyl) derivs.

contenuto (W/W): < 40 %  
Numero CAS: 9005-64-5

Sens.cut. 1  
H317

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE

Data / rielaborata il: 28.05.2014

Versione: 11.2

Prodotto: **TUAREG**

(ID.Nr. 30287376/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 28.05.2014

Ammonium hydroxide ((NH <sub>4</sub> )(OH)) contenuto (W/W): < 1,5 % Numero CAS: 1336-21-6	corr.cut./irrit. 1B STOT (esposizione singola) 3 (irrit. per app. respiratorio) Toss. acq. acuta 1 H314, H335, H400
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one contenuto (W/W): < 0,1 % Numero CAS: 2634-33-5 Numero CE: 220-120-9 Numero Indice: 613-088-00-6	Toss. acuta 4 (orale) corr.cut./irrit. 2 irr. oculare 1 Sens.cut. 1 Toss. acq. acuta 1 H318, H315, H302, H317, H400
propan-1,2-diolo contenuto (W/W): < 20 % Numero CAS: 57-55-6 Numero CE: 200-338-0 Numero di registrazione REACH: 01-2119456809-23	

Componenti pericolosi

In conformità alla Direttiva 1999/45/CE

imazamox

contenuto (W/W): 3,7 %  
Numero CAS: 114311-32-9  
Simbolo(i) di pericolo: N  
Frase 'R': 50/53

Sorbitan, monododecanoate, poly(oxy-1,2-ethanediyl) derivs.

contenuto (W/W): < 40 %  
Numero CAS: 9005-64-5

Ammonium hydroxide ((NH<sub>4</sub>)(OH))

contenuto (W/W): < 1,5 %  
Numero CAS: 1336-21-6  
Simbolo(i) di pericolo: C, N  
Frase 'R': 34, 50, 37

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one

contenuto (W/W): < 0,1 %  
Numero CAS: 2634-33-5  
Numero CE: 220-120-9  
Numero Indice: 613-088-00-6  
Simbolo(i) di pericolo: Xn, N  
Frase 'R': 22, 38, 41, 43, 50

propan-1,2-diolo

contenuto (W/W): < 20 %  
Numero CAS: 57-55-6  
Numero CE: 200-338-0  
Numero di registrazione REACH: 01-2119456809-23

Nel caso in cui siano contenuti componenti pericolosi, il testo integrale delle classi di pericolo, delle categorie di pericolo, dei simboli di pericolo, delle frasi R e delle frasi H è riportato nel capitolo 16.

---

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di pronto soccorso

Sostituire gli indumenti contaminati.

In caso d'inalazione:

Riposo, aria fresca.

In caso di contatto con la pelle:

Lavare a fondo con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

Sciacquare a fondo per 15 minuti sotto acqua corrente tenendo le palpebre aperte.

In caso di ingestione:

Sciacquare la bocca e bere abbondante acqua.

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

sintomi: I sintomi e gli effetti noti più importanti sono descritti in etichetta (vedi sezione 2) e/o nella sezione 11., Altri sintomi ed effetti importanti non sono al momento conosciuti.

### 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

Trattamento: Trattamento sintomatico (decontaminazione, funzioni vitali).

---

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

Estinguenti adatti:

acqua nebulizzata, diossido di carbonio, schiuma, polvere di estinzione

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

monossido di carbonio; carbonio ossido, diossido di carbonio, ossidi d'azoto

Le sostanze citate possono liberarsi in caso di incendio.

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

Misure particolari di protezione:

Indossare un respiratore autonomo e un indumento di protezione.

Ulteriori informazioni:

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Raffreddare con acqua i contenitori in pericolo. Raccogliere separatamente le acque di estinzione contaminate e non immettere nelle fognature o nelle acque reflue. I residui dell'incendio e l'acqua di estinzione contaminata devono essere eliminati rispettando le normative locali.

---

## SEZIONE 6: Misure in caso di fuoriuscita accidentale

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

Utilizzare indumenti protettivi personali. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Non respirare vapori/aerosoli.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo. Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

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

Piccole quantità: Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, segatura, legante universale, farina fossile).

Grandi quantità: Arginare/contenere. Aspirare meccanicamente il prodotto.

Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia. Raccogliere separatamente i rifiuti in contenitori idonei, etichettati e sigillabili. Pulire a fondo con acqua e tensioattivi oggetti e pavimenti contaminati, nel rispetto della normativa vigente in materia.

### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Le informazioni relative al controllo dell'esposizione/protezione personale e le considerazioni sullo smaltimento sono riportate alle Sezioni 8 e 13

---

## SEZIONE 7: Manipolazione e stoccaggio

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Nessuna misura particolare se adeguatamente immagazzinato e manipolato. Provvedere ad una buona aerazione e ricambio d'aria nei magazzini e nei luoghi di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Prima della pausa ed al termine del lavoro lavarsi le mani e la faccia.

Protezione antincendio ed antiesplorazione:

Non sono necessarie particolari misure. La sostanza/il prodotto non è combustibile. Il prodotto non è esplosivo.

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

Separare da alimenti, mangimi e bevande.

Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio: Conservare lontano dal calore. Proteggere dall'azione diretta dei raggi solari.

Stabilità allo stoccaggio:

Durata di stoccaggio: 24 Mesi

Proteggere da temperature inferiori a: -5 °C

Le proprietà del prodotto possono modificarsi se immagazzinato per lungo a temperatura inferiore a quella consigliata.

Proteggere da temperature superiori a: 35 °C

Le caratteristiche del prodotto possono modificarsi se immagazzinato per lungo tempo a temperatura superiore a quella consigliata.

### 7.3. Usi finali particolari

Per gli usi identificati elencati nella Sezione 1 devono essere osservate le raccomandazioni della Sezione 7

---

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/Protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

Componenti con valori limite da rispettare sul posto di lavoro

1336-21-6: ammoniaca...%

Valore TWA 14 mg/m<sup>3</sup> ; 20 ppm (OEL (IT))

valore STEL 36 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (OEL (IT))

### 8.2. Controlli dell'esposizione

Equipaggiamento di protezione personale

Protezione delle vie respiratorie:

non è necessario proteggere le vie respiratorie

Protezione delle mani:

Guanti di protezione idonei agli agenti chimici (EN 374) anche nel caso di contatto diretto prolungato (Raccomandazioni: indice di protezione 6, corrispondente a un tempo di permeazione >480 minuti secondo EN 374): ad es. nitrilcaucciù (0,4 mm), clorocaucciù (0,5 mm), PVC (0,7 mm) ed altro.

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza con protezioni laterali (occhiali a gabbia) ( ad es. EN 166)

Protezione del corpo:

Scegliere il mezzo protettivo idoneo secondo l'attività e l'esposizione, per es. grembiule, stivali, indumenti idonei (in accordo con la norma EN 14605 in caso di spruzzi o EN 13982 in caso di polveri.)

Misure generali di protezione ed igiene

Per la manipolazione di prodotti fitosanitari in imballi per il consumo finale si vedano le indicazioni di protezione personale riportate nelle istruzioni per l'uso. Si raccomanda di indossare indumenti da lavoro chiusi. Conservare separatamente gli indumenti da lavoro. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

---

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico:	liquido	
Colore:	da incolore a giallognolo	
Odore:	caratteristico	
Soglia odore:	non determinato a causa del potenziale pericolo per la salute per inalazione	
Valore del pH:	ca. 4 - 6 (20 °C) (misurato non diluito)	
Punto di fusione:	ca. < 0 °C	
Punto d'ebollizione:	ca. 100 °C Dato relativo al solvente	
Punto di infiammabilità:	Non infiammabile.	
Velocità di evaporazione:	non applicabile	
Infiammabilità:	Sulla base della struttura e della composizione, non é classificato come infiammabile.	
Limiti inferiore di esplosione:	Sulla base della composizione e delle esperienze acquisite, non é prevista alcuna reazione pericolosa, se il prodotto é manipolato correttamente e impiegato per l'uso previsto.	
Limiti superiore di esplosione:	Sulla base della composizione e delle esperienze acquisite, non é prevista alcuna reazione pericolosa, se il prodotto é manipolato correttamente e impiegato per l'uso previsto.	
Temperatura di accensione:	421,7 °C	(Direttiva 92/69/CEE, A.15)
Tensione di vapore:	ca. 23 hPa (20 °C) Dato relativo al solvente	
Densità:	ca. 1,08 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)	
Densità relativa del vapore (aria):	non determinato	
Solubilità in acqua:	completamente solubile	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow):	non applicabile	
Decomposizione termica:	non determinato	
Viscosità dinamica:	109,0 mPa.s (25 °C)	(OECD 114)



BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE  
Data / rielaborata il: 28.05.2014  
Prodotto: **TUAREG**

Versione: 11.2

(ID.Nr. 30287376/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 28.05.2014

Pericolo di esplosione: non esplosivo

(Direttiva 92/69/CEE, A.14)

Caratteristiche di comportamento al fuoco: non comburente

(Direttiva 2004/73/CE, A.21)

## 9.2. Altre informazioni

Altre informazioni:

Se necessario, ulteriori informazioni sui parametri chimico-fisici sono riportate in questa sezione.

---

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.

### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per la manipolazione e lo stoccaggio.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.

### 10.4. Condizioni da evitare

Vedi SDS Sezione 7 - Manipolazione e Stoccaggio.

### 10.5. Materiali incompatibili

Materie da evitare:

ossidanti forti, basi forti, acidi forti

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi:

Nessun prodotto di decomposizione pericoloso se si rispettano le prescrizioni per il magazzinaggio e la manipolazione.

---

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta

Valutazione di tossicità acuta:

Praticamente non tossico per una singola inalazione. Praticamente non tossico per una singola ingestione. Praticamente non tossico per un singolo contatto cutaneo.

Dati sperimentali/calcolati:

DL50 ratto (orale): &gt; 5.000 mg/kg (OECD - linea guida 401)

CL50 ratto (inalatoria): > 6,6 mg/l (OCSE - linea guida 403)

DL50 ratto (dermale): > 4.000 mg/kg (OECD - linea guida 402)

#### Irritazione

Valutazione dell'effetto irritante:

Non irritante per la pelle. Non irritante per gli occhi.

Dati sperimentali/calcolati:

Corrosione/irritazione della pelle coniglio: non irritante. (Linea guida OECD 404)

Gravi danni oculari/irritazione oculare coniglio: non irritante. (Direttiva 92/69/CEE, B.5)

#### Sensibilizzazione delle vie respiratorie/della pelle

Valutazione dell'effetto sensibilizzante:

Non si hanno prove di un potenziale effetto di sensibilizzazione sulla pelle.

Dati sperimentali/calcolati:

Guinea Pig Maximation Test porcellino d'India: Prove su animali non hanno mostrato azione sensibilizzante. (Direttiva 92/69/CEE, B.6)

#### Mutagenicità sulle cellule germinali

Valutazione di mutagenicità:

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti. I tests di mutagenicità non hanno rilevato un potenziale genotossico.

#### Cancerogenicità

Valutazione di cancerogenicità:

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti. Test su animali non hanno rilevato alcun effetto cancerogeno.

#### tossicità riproduttiva

Valutazione di tossicità per la riproduzione:

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti. I risultati di studi su animali non evidenziano effetti di danneggiamento della fertilità.

#### Tossico per lo sviluppo.

Valutazione della teratogenità:

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti. Esperimenti su animali non hanno evidenziato alcun effetto tossico sullo sviluppo della prole, alle dosi che si sono dimostrate non tossiche sugli animali genitori.

#### Tossicità di dose ripetuta e tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)

Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti. Dopo somministrazione ripetuta non si è osservata alcuna tossicità d'organo specifica della sostanza.

#### Altre indicazioni sulla tossicità

L'abuso può provocare effetti dannosi per la salute.

---

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

### **12.1. Tossicità**

Valutazione della tossicità acquatica:

Altamente tossico per gli organismi acquatici. Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Ittiotossicità:

CL50 (96 h) > 100 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD 203; ISO 7346; 92/69/CEE, C.1)

Invertebrati acquatici:

CL50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna* (OECD - linea guida 202, parte 1, statico)

Piante acquatiche:

CE50 (7 d) 0,52 mg/l (tasso di crescita), *Lemna gibba* (OECD 221, statico)

NOEC (7 d) 0,05 mg/l (tasso di crescita), *Lemna gibba*

### **12.2. Persistenza e degradabilità**

Valutazione di biodegradabilità ed eliminazione (H<sub>2</sub>O):

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

*Indicazioni su: imazamox*

*Valutazione di biodegradabilità ed eliminazione (H<sub>2</sub>O):*

*Difficilmente biodegradabile (secondo criteri OECD).*

-----

### **12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Valutazione del potenziale di bioaccumulo:

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

*Indicazioni su: imazamox*

*Potenziale di bioaccumulo:*

*Fattore di bioconcentrazione: < 1, *Lepomis macrochirus* (Metodo OECD 305)*

*Non si accumula negli organismi.*

-----

### **12.4. Mobilità nel suolo**

Valutazione trasporto tra reparti ambientali:

Il prodotto non è stato testato. L'indicazione è dedotta dalle proprietà dei singoli componenti.

*Indicazioni su: imazamox*

*Valutazione trasporto tra reparti ambientali:*

*La sostanza non evapora nell'atmosfera dalla superficie dell'acqua.*

*Se giunge nel terreno, il prodotto s'infiltra e può, a seconda della degradazione, penetrare in profondità con enormi quantità d'acqua.*

## **12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Il prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri PBT (persistente/bioaccumulabile/tossico) o i criteri vPvB (molto persistente/molto bioaccumulabile)

## **12.6. Altri effetti nocivi**

Il prodotto non contiene sostanze elencate nel Regolamento 1005/2009/CE sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

## **12.7. Indicazioni supplementari**

Ulteriori informazioni di ecotossicità:

Non far pervenire il prodotto nell'ambiente in modo incontrollato.

---

## **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

### **13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Deve essere eliminato in un impianto di incenerimento idoneo, rispettando le normative locali.

Imballaggi contaminati:

Gli imballaggi devono essere vuotati accuratamente ed eliminati come il prodotto.

---

## **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

### **Trasporto via terra**

ADR

Numero ONU	UN3082
Nome di spedizione appropriato ONU:	MATERIA INQUINANTE PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (contiene IMAZAMOX 4%)
Classi di pericolo connesso al trasporto:	9, EHSM
Gruppo d'imballaggio:	III
Pericoli per l'ambiente:	si
Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Codice di restrizione in galleria: E

**RID**

Numero ONU	UN3082
Nome di spedizione appropriato ONU:	MATERIA INQUINANTE PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (contiene IMAZAMOX 4%)
Classi di pericolo connesso al trasporto:	9, EHSM
Gruppo d'imballaggio:	III
Pericoli per l'ambiente:	si
Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Nessuno noto

**Trasporto navale interno****ADN**

Numero ONU	UN3082
Nome di spedizione appropriato ONU:	MATERIA INQUINANTE PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (contiene IMAZAMOX 4%)
Classi di pericolo connesso al trasporto:	9, EHSM
Gruppo d'imballaggio:	III
Pericoli per l'ambiente:	si
Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Nessuno noto
Trasporto su navi cisterna della navigazione interna:	Non valutato

**Trasporto via mare****IMDG**

Numero ONU:	UN 3082
Nome di spedizione appropriato ONU:	MATERIA INQUINANTE PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (contiene IMAZAMOX 4%)
Classi di pericolo connesso al trasporto:	9, EHSM
Gruppo d'imballaggio:	III
Pericoli per l'ambiente:	si Inquinante marino: SI
Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Nessuno noto

**Sea transport****IMDG**

UN number:	UN 3082
UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains IMAZAMOX 4%)
Transport hazard class(es):	9, EHSM
Packing group:	III
Environmental hazards:	yes Marine pollutant: YES
Special precautions for user:	None known

**Trasporto aereo****Air transport**

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE

Data / rielaborata il: 28.05.2014

Versione: 11.2

Prodotto: **TUAREG**

(ID.Nr. 30287376/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 28.05.2014

IATA/ICAO		IATA/ICAO	
Numero ONU:	UN 3082	UN number:	UN 3082
Nome di spedizione appropriato ONU:	MATERIA INQUINANTE PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (contiene IMAZAMOX 4%)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains IMAZAMOX 4%)
Classi di pericolo connesso al trasporto:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Gruppo d'imballaggio:	III	Packing group:	III
Pericoli per l'ambiente:	si	Environmental hazards:	yes
Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Nessuno noto	Special precautions for user:	None known

**14.1. Numero ONU**

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Numero UN" per le rispettive regolamentazioni.

**14.2. Nome di spedizione appropriato ONU**

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Nome di spedizione appropriato UN" per le rispettive regolamentazioni.

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto**

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Classe(i) di pericolo connesso al trasporto" per le rispettive regolamentazioni.

**14.4. Gruppo d'imballaggio**

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Gruppo di imballaggio" per le rispettive regolamentazioni.

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Pericoli per l'ambiente" per le rispettive regolamentazioni.

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Precauzioni speciali per gli utilizzatori" per le rispettive regolamentazioni.

**14.7. Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC****Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code**

regolamento:	Non valutato	Regulation:	Not evaluated
Spedizione approvata:	Non valutato	Shipment approved:	Not evaluated
sostanza inquinante:	Non valutato	Pollution name:	Not evaluated
Categoria d'inquinamento:	Non valutato	Pollution category:	Not evaluated
Tipo di nave cisterna:	Non valutato	Ship Type:	Not evaluated

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

In caso si applichino altre informazioni regolatorie che non siano già state menzionate altrove nella scheda di sicurezza, queste sono descritte in questa sezione.

Riferimenti normativi (Italia): Legge nr. 52 del 03/02/97, D.M. 28/04/97 , D.M. 04/04/97, Decr. 07/09/02, (Attuazione della Direttiva 2001/58/CE) , D.Lgs. nr. 65 del 14/03/03, (Attuazione delle Direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE); Direttiva 2006/8/CE (D.M. 03/04/07). Direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Le indicazioni circa la manipolazione del prodotto si trovano alla sezione 7 e 8 di questa scheda di sicurezza.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Per un un uso appropriato e sicuro del prodotto, si consultino le condizioni riportate in etichetta.

Testo integrale dei simboli di pericolo, indicazioni di pericolo e delle frasi R se menzionato come componente pericoloso al capitolo 3:

N	Pericoloso per l'ambiente.
C	Corrosivo.
Xn	Nocivo.
50/53	Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
34	Provoca ustioni.
50	Altamente tossico per gli organismi acquatici.
37	Irritante per le vie respiratorie.
22	Nocivo per ingestione.
38	Irritante per la pelle.
41	Rischio di gravi lesioni oculari.
43	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
Toss. acq. acuta	Tossicità acuta per l'ambiente acquatico
Toss. acq. cronica	Tossicità cronica per l'ambiente acquatico.
Sens.cut.	sensibilizzante cutaneo
corr.cut./irrit.	Corrosione/irritazione della pelle
STOT (esposizione singola)	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)
Toss. acuta	Tossicità acuta
irr. oculare	Gravi danni oculari/irritazione oculare
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H317	Può provocare una reazione allergica della pelle.
H314	Provoca ustioni della pelle e gravi lesioni oculari.
H335	Può irritare le vie respiratorie.

---

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE

Data / rielaborata il: 28.05.2014

Versione: 11.2

Prodotto: **TUAREG**

(ID.Nr. 30287376/SDS\_CPA\_IT/IT)

Data di stampa 28.05.2014

H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H302	Nocivo se ingerito.

Centro Antiveleni  
Ospedale Niguarda Ca' Granda  
Piazza dell'Ospedale Maggiore, 3 (MI)  
Telefono: 02-66101029

I dati contenuti in questa scheda di sicurezza si basano sulla nostra esperienza e sulle nostre conoscenze attuali e si riferiscono solo ai requisiti di sicurezza del prodotto. I dati non descrivono in alcun modo le proprietà del prodotto (specifiche di prodotto). Nessuna proprietà, nè idoneità del prodotto per qualsiasi utilizzo specifico, possono essere dedotte dai dati contenuti in questa scheda. E' pertanto responsabilità del cliente del prodotto, assicurarsi che ogni diritto proprietario e ogni normativa vigente vengano osservati.

---

Sul margine sinistro i punti esclamativi indicano le variazioni rispetto la versione precedente.