

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 1.0

Pagina 1 di 9

Data di emissione: 26.09.2017  
Data di revisione: -

**Denominazione commerciale: RAPAX AS**

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

**1.1 Identificatore del prodotto**

Denominazione commerciale: RAPAX AS

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

Insetticida a base di *Bacillus thuringiensis kurstaki*, ceppo EG 2348.  
Prodotto fitosanitario in sospensione concentrata acquosa (SC).  
Uso professionale.

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

**CBC** (Europe) S.r.l.  
Via E. Majorana, 2  
20834 Nova Milanese (MB)  
Tel.: +39-0362-365079  
Fax: +39-0362-41273  
e-mail: biogard\_sdsdemand@pec.it

Produttore:  
S.T.I. Solfotecnica Italiana S.p.A.- Via Evangelista Torricelli, 2 - 48010 Cotignola (RA)

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

**02 66 10 10 29 (24 h)**

Centro Antiveleni  
Azienda Ospedaliera  
Niguarda Ca' Granda

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Il preparato non è classificato come preparato pericoloso, ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche e/o integrazioni.

**2.2 Elementi dell'etichetta**

Indicazioni di pericolo  
Nessuna.

Consigli di prudenza

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.  
P280: Indossare guanti/indumenti protettivi.  
P301+P310: IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Informazioni supplementari

EUH401: Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.  
SP1: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.  
Contiene *Bacillus thuringiensis* sottospecie *kurstaki* ceppo EG 2348. Può provocare una reazione allergica.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 1.0

Pagina 2 di 9

Data di emissione: 26.09.2017

Data di revisione: -

**Denominazione commerciale: RAPAX AS**

Indossare guanti ed indumenti di protezione per agenti biologici, tipo 6-B secondo la norma UNE EN14126:2004. Indossare maschera respiratoria del tipo FFP3 secondo la norma UNE EN 149:2001 +A1:2010 o maschera con filtro del tipo P2 in conformità alle norme UNE EN 143:2001, UNE EN 143/AC:2002, UNE EN143:2001/AC:2005, UNE EN 143:2001/A1:2006.

**2.3 Altri pericoli**

La miscela non soddisfa i criteri per PBT o vPvB in conformità dell'allegato XIII del Regolamento (CE) 1907/2006.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.1 Sostanze**

Informazioni non pertinenti.

**3.2 Miscele**

Caratteristiche chimiche Preparazione insetticida per uso fitoterapico, formulazione SC.  
Potenza: 24.000 U.I. *T.ni*/mg di formulato.

Componenti

Nome	CAS - N° CE - N°	Classificazione (Reg. EC 1272/2008)	Concentrazione (%)
<i>Bacillus thuringiensis kurstaki</i> , ceppo EG 2348	68038-71-1 614-245-1	Può provocare una reazione allergica cutanea	18.80
Acido citrico monoidrato	5949-29-1 201-069-1	Eye Irrit. 2; H319.	2 - 4

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: Se si sospetta intossicazione, contattare immediatamente un medico, l'ospedale più vicino, o il Centro Antiveneni più vicino. Informare la persona contattata col nome completo del prodotto, il tipo e la quantità di esposizione. Descrivere eventuali sintomi e seguire ogni consiglio fornito. Conservare l'etichetta del prodotto quando si chiama un Centro Antiveneni o un medico.

In caso di inalazione: Condurre l'infortunato in un ambiente aerato e se i disturbi persistono consultare un medico. Se l'infortunato non respira effettuare manovra per respirazione artificiale.

In caso di contatto con la pelle: Togliere i vestiti contaminati. Lavarsi accuratamente con acqua e sapone. Se i sintomi persistono consultare un medico o un Centro Antiveneni.

In caso di contatto con gli occhi: Tenendo le palpebre aperte, risciacquare immediatamente con acqua per 15 minuti o con soluzioni saline idonee. Rimuovere eventuali lenti a contatto se presenti e continuare a sciacquare per 5 minuti. Consultare un medico.

In caso di ingestione: Somministrare grandi quantità d'acqua all'infortunato e indurre vomito. Consultare un medico immediatamente. Se la vittima non è cosciente non somministrare nulla per via orale.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 1.0

Pagina 3 di 9

Data di emissione: 26.09.2017  
Data di revisione: -

**Denominazione commerciale: RAPAX AS**

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

Può provocare reazioni allergiche.

#### **4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Se si sospetta intossicazione, contattare immediatamente un medico, l'ospedale più vicino, o il più vicino Centro Antiveneni. Riferire alla persona contattata il nome completo del prodotto e il tipo e la quantità di esposizione. Descrivere i sintomi e seguire le indicazioni date. Avere l'etichetta del prodotto quando si chiama un centro antiveneni o un medico.

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

#### **5.1 Mezzi di estinzione**

Estintori a polvere o a CO<sub>2</sub>. Schiuma.

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: getti d'acqua.

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

Combustione o decomposizione termica possono generare vapori tossici, come idrocarburi e monossido di carbonio.

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

Fare attenzione durante l'incendio di origine chimica.

Combattere il fuoco da distanza di sicurezza e da posizione protetta.

Non respirare i fumi.

Raffreddare i contenitori chiusi esposti al fuoco con acqua nebulizzata.

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

Altre indicazioni: Indossare indumenti protettivi, guanti, protezione delle vie respiratorie e per gli occhi/faccia.

Indossare un autorespiratore autonomo.

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

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

Per chi non interviene direttamente: Tenere le persone non autorizzate lontano dalla zona interessata. Usare le protezioni personali come indicato nella Sezione 8. Evacuare l'area di pericolo e osservare le procedure di emergenza.

Per chi interviene direttamente: Usare la protezione personale raccomandata nella sezione 8. Isolare l'area pericolosa e vietare l'ingresso al personale non necessario e non protetto. Indossare occhiali di sicurezza chimica con protezioni laterali o occhiali protettivi chimici, guanti impermeabili, camicia a maniche lunghe, pantaloni lunghi, scarpe oltre a calze, respiratore con filtri.

Procedure di emergenza: Evacuare l'area.

Assicurare una adeguata ventilazione.

Evitare il contatto diretto con la sostanza.

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 1.0

Pagina 4 di 9

Data di emissione: 26.09.2017  
Data di revisione: -

**Denominazione commerciale: RAPAX AS**

## **6.2 Precauzioni ambientali**

Vanno osservate le normali precauzioni per il maneggiamento dei prodotti chimici. In caso di fuoriuscita accidentale del prodotto evitare la contaminazione di acque superficiali o di falda.

Raccogliere il prodotto senza creare polvere e smaltire in modo appropriato; rendere il materiale inutilizzato al produttore; non riutilizzare le confezioni e consegnarle alle autorità competenti allo smaltimento. Contenere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente.

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

Raccogliere con attenzione il preparato versato in un contenitore pulito per l'eliminazione. Rimuovere il preparato residuo dalle superfici con uno straccio. Non lavare i residui con acqua per evitare la contaminazione di acque superficiali o di falda.

Risciacquare attrezzature per l'applicazione a fondo con acqua e spruzzare su un'area già trattata. Smaltire in conformità alle normative locali per lo smaltimento di rifiuti non pericolosi.

## **6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Se necessario vedere sezioni 8 e 13.

# **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

## **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Seguire le indicazioni riportate in etichetta. Adottare le buone pratiche di manipolazione. Non fumare, né mangiare, né bere. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Lavarsi accuratamente dopo l'utilizzo. Rimuovere immediatamente i vestiti contaminati con il prodotto. Se necessario si veda la Sezione 8.

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

Conservare la confezione in luogo fresco, asciutto e ventilato; a temperatura ambiente (20 °C) il prodotto è stabile per 3 anni. Chiudere ermeticamente la confezione se parzialmente utilizzata. Conservare fuori dalla portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Conservare al riparo della luce diretta del sole. Non conservare il prodotto in condizioni estremamente calde o fredde.

## **7.3 Usi finali particolari**

Prodotto fitosanitario ad azione insetticida.

# **SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

## **8.1 Parametri di controllo**

Non noti.

## **8.2 Controlli dell'esposizione**

Devono essere adottate le normali misure di precauzione. Evitare contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare il contatto con gli indumenti. Tenere il prodotto in confezioni ben chiuse.

Protezione respiratoria: È consigliato l'impiego di maschere con filtri per gas, polveri e vapori. Non fumare. Riferirsi all'etichetta per i filtri adeguati.

Protezione delle mani: Impiegare guanti protettivi; evitare il contatto con la cute.

Protezione degli occhi: Impiegare occhiali protettivi adatti.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 1.0

Pagina 5 di 9

Data di emissione: 26.09.2017  
Data di revisione: -

**Denominazione commerciale: RAPAX AS**

Protezione della pelle: Indossare indumenti protettivi. Rimuovere immediatamente tutti i vestiti contaminati.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

- |   |   |
|---|---|
| a) Aspetto: .....   | Liquido omogeneo marrone – verde (RAL 8008) |
| b) Odore: .....   | Caratteristico                              |
| c) Soglia olfattiva: .....  | Non determinato                             |
| d) pH: .....  | 4.5 - 6.5 (CIPAC MT 75.3)                   |
| e) Punto di fusione/punto di congelamento: .....                      | Non determinato                             |
| f) Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: .....   | Non determinato                             |
| g) Punto di infiammabilità: .....                                     | > 180 °C (EEC A.9)                          |
| h) Tasso di evaporazione: .....                                       | Non determinato                             |
| i) Infiammabilità (solidi/gas): .....                                 | Non applicabile                             |
| j) Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività: ... | Non determinato                             |
| k) Tensione di vapore: .....  | Non determinato                             |
| l) Densità di vapore: .....   | Non determinato                             |
| m) Densità relativa: .....  | 1.15 – 1.25 kg/l (OECD 109)                 |
| n) La solubilità/le solubilità: .....                                 | Solubile in acqua                           |
| o) Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: .....              | Non determinato                             |
| p) Temperatura di autoaccensione: .....                               | 314 °C (EEC A.15)                           |
| q) Temperatura di decomposizione: .....                               | Non determinato                             |
| r) Viscosità: .....   | 2000-3000 cPs (20°C) (OECD 114)             |
| s) Proprietà esplosive: .....   | Non esplosivo (EEC A.14)                    |
| t) Proprietà ossidanti: .....   | Non ossidante (EEC A.21)                    |

**9.2 Altre informazioni**

Nessuna.

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

**10.1 Reattività**

Non sono note reazioni pericolose se manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni indicate.

**10.2 Stabilità chimica**

Stabile se manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni indicate.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Non sono note reazioni pericolose.

**10.4 Condizioni da evitare**

Calore estremo o freddo. Tenere lontano dal gelo.

**10.5 Materiali incompatibili**

Non miscibile con prodotti alcalini.

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

La combustione o la decomposizione termica possono generare vapori tossici come CO e idrocarburi.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 1.0

Pagina 6 di 9

Data di emissione: 26.09.2017  
Data di revisione: -

**Denominazione commerciale: RAPAX AS**

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

Tossicità Acuta

Informazioni tossicologiche  
sulla sostanza o miscela:

<i>LD<sub>50</sub> (orale)</i>	> 5.4 × 10 <sup>7</sup> CFU/animale, NOAEL = 2.4 × 10 <sup>8</sup> CFU/kg pc/giorno (studio con un prodotto molto simile). Nessun segno di tossicità, patogenicità o infettività è stato rilevato per un'esposizione singola orale (ratto).
<i>LD<sub>50</sub> (dermale)</i>	Nessuna mortalità, tossicità o patogenicità (ratto) all'applicazione dermica (studio con un prodotto molto simile).
<i>LC<sub>50</sub> (inalatoria)</i>	> 2.4 × 10 <sup>7</sup> CFU/animale (studio con un prodotto molto simile). Nessun effetto avverso osservato (ratto).
<i>Corrosione/irritazione cutanea:</i>	Leggermente irritante alla pelle (studio con un prodotto molto simile) sull'animale testato (coniglio).
<i>Lesioni oculari gravi/ irritazioni oculari gravi:</i>	Non irritante per gli occhi (studio con un prodotto molto simile) sull'animale testato (coniglio).
<i>Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:</i>	Contiene <i>Bacillus thuringiensis kurstaki</i> , ceppo EG 2348. Può provocare reazioni allergiche.
<i>Mutagenesi:</i>	Nessun dato disponibile. Non sono disponibili metodi validati per i microrganismi.
<i>Mutagenicità delle cellule germinali:</i>	Non sono noti fenomeni di genotossicità per i Btk.
<i>Cancerogenicità:</i>	Nessun dato disponibile. Non sono disponibili metodi validati per i microrganismi.
<i>Tossicità riproduttiva:</i>	Nessun dato disponibile.
<i>Tossicità di sviluppo:</i>	Nessun dato disponibile.
<i>Fertilità:</i>	Nessun dato disponibile.
<i>Organi bersaglio:</i>	Pelle.
<i>STOT-esposizione singola:</i>	Nessun dato disponibile.
<i>STOT-esposizione ripetuta:</i>	Nessun dato disponibile.
<i>Pericolo di aspirazione:</i>	Nessun dato disponibile.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 1.0

Pagina 7 di 9

Data di emissione: 26.09.2017  
Data di revisione: -

**Denominazione commerciale: RAPAX AS**

<i>Tossicità a dose ripetuta:</i>	Nessun dato disponibile.
<i>Narcosi:</i>	Nessun dato disponibile.
<i>Effetti interattivi:</i>	Nessun dato disponibile.
<i>Effetti cronici:</i>	Nessun dato disponibile.
<i>Altre informazioni sugli effetti nocivi per la salute:</i>	Non ci sono altre informazioni disponibili.
<i>Conclusioni:</i>	Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

**12.1 Tossicità**

<i>Effetti sugli uccelli</i>	LD <sub>50</sub> > 3333 mg Btk/kg (Colino della Virginia)
<i>Effetti sui mammiferi</i>	LD <sub>50</sub> > 5000 mg/kg (Ratto albino ICR)
<i>Effetti sugli organismi acquatici</i>	LC <sub>50</sub> > 10 mg Btk/L (trota arcobaleno; 30 gg) LC <sub>50</sub> > 100 mg Btk/L ( <i>Cyprinodon variegatus</i> ; 30 gg)
	Specie invertebrate ( <i>Daphnia magna</i> ; 21 gg): EC <sub>50</sub> > 41.3 mg Btk/L
<i>Effetti sulle alghe</i>	Alghe ( <i>Selenastrum capricornutum</i> ; 72 h): EC <sub>50</sub> > 1.0 x 10 <sup>9</sup> CFU/L
<i>Effetti sulle piante acquatiche</i>	Nessun dato disponibile, non richiesto.
<i>Effetti sulle api</i>	Api ( <i>Apis mellifera</i> ; contatto, 48 h): LD <sub>50</sub> > 25 µg EG 2348 (Btk)/ape Api ( <i>Apis mellifera</i> ; orale, 48 h): LD <sub>50</sub> > 100 µg EG 2348 (Btk)/ape
<i>Effetti su altri artropodi terrestri</i>	Test di laboratorio: <i>Brachymeria intermedia</i> (48 h, contatto): LR <sub>50</sub> > 0.56 mg Btk/ <i>Brachymeria intermedia</i> <i>Chrysopidae</i> (48, contatto): LR <sub>50</sub> > 0.56 mg Btk/larva <i>Chrysoperla carnea</i> (96 h, contatto, residuo e orale): LR <sub>50</sub> > 2.24 kg Btk/ha Coccinelle (48 h, contatto): LR <sub>50</sub> > 0.56 mg Btk/coccinella
	Test di laboratorio estesi: <i>Aphidius rhopalosiphi</i> (adulto): LR <sub>50</sub> : > 1968.8 g Btk/ha <i>Typhlodromus pyri</i> (adulto): LR <sub>50</sub> : > 1968.8 g Btk/ha

**12.2 Persistenza e degradabilità**

La sostanza attiva *Btk* è naturalmente presente nell'ambiente; è improbabile che si verifichi la lisciviazione. La sostanza attiva *Btk* presenta una grande degradabilità sotto l'effetto dei raggi UV. Alti valori di pH (a partire da 9) contribuiscono alla diminuzione della capacità insetticida.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 1.0

Pagina 8 di 9

Data di emissione: 26.09.2017  
Data di revisione: -

**Denominazione commerciale: RAPAX AS**

### **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Nessun potenziale di bioaccumulo negli animali e negli umani.

### **12.4 Mobilità nel suolo**

La sostanza attiva *Btk* ha un'elevata capacità di adsorbire le frazioni di argilla nei terreni e non mostra alcuna fenomeno di lisciviazione. Pertanto, il rischio di contaminazione delle acque sotterranee è considerato trascurabile.

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

Non disponibile, in quanto la valutazione della sicurezza chimica non è necessaria/non effettuata.

### **12.6 Altri effetti avversi**

Nessuno altro effetto avverso noto.

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

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

Prodotto:

Recuperare il prodotto se è possibile. I rifiuti devono essere smaltiti in conformità con la Direttiva sui rifiuti 2008/98/CE, nonché altre norme nazionali e locali. Incenerimento presso un forno autorizzato alla distruzione di rifiuti secondo le disposizioni delle autorità pertinenti in materia.

Imballaggi:

Conferimento ad imprese autorizzate per la bonifica dei contenitori e loro recupero.

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

### **14.1 Numero ONU**

Nessuno.

### **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

Nessuno.

### **14.3 Classe/i di pericolo connesse al trasporto**

Nessuno.

### **14.4 Gruppo di imballaggio**

Nessuno.

### **14.5 Pericoli per l'ambiente**

Nessuno.

### **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Nessuno.

### **14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC**

Nessuno.

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 1.0

Pagina 9 di 9

Data di emissione: 26.09.2017

Data di revisione: -

**Denominazione commerciale: RAPAX AS**

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

Miscela valutata secondo il Regolamento (CE) 1107/2009 e successive modifiche e/o integrazioni.  
Autorizzazione Ministero della Salute: n. 16295 del 20/09/2017.

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Nessuna valutazione della sicurezza chimica secondo articolo 14 del Regolamento (CE) 1907/2006 è stata effettuata. La sostanza attiva nella miscela è considerata registrata sotto REACH secondo articolo 15 del Regolamento (CE) 1907/2006.

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

Scheda di sicurezza conforme al Regolamento (CE) 830/2015.

La scheda di sicurezza è stata redatta il 26/09/2017 (versione 1.0) a seguito della emanazione del Decreto di autorizzazione all'immissione in commercio del 20/09/2017.

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali incluso anche il database delle sostanze registrate sotto REACH, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Il prodotto è stato classificato dal Ministero della Salute in Italia.

Indicazioni di pericolo

Nessuna.

Consigli di prudenza

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P280: Indossare guanti/indumenti protettivi.

P301+P310: IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Informazioni supplementari

EUH401: Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

SP1: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

Contiene *Bacillus thuringiensis* sottospecie *kurstaki* ceppo EG 2348. Può provocare una reazione allergica.

Indossare guanti ed indumenti di protezione per agenti biologici, tipo 6-B secondo la norma UNE EN14126:2004. Indossare maschera respiratoria del tipo FFP3 secondo la norma UNE EN 149:2001 +A1:2010 o maschera con filtro del tipo P2 in conformità alle norme UNE EN 143:2001, UNE EN 143/AC:2002, UNE EN143:2001/AC:2005, UNE EN 143:2001/A1:2006.

Le presenti informazioni fanno parte delle nostre conoscenze alla data odierna e non hanno valore se il prodotto viene mescolato con altre sostanze o viene usato in maniera o scopi diversi da quelli indicati in etichetta.