	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b>		Pagina 1 de 11
Nome del Prodotto: DIABLO SC	N° Codice	Revisione	Data
Registrazione n°: 15713	HS-7117	0	27-10-14

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto:

Nome del prodotto: DIABLO SC (EXITIAZOX 24 % p/p). (=257 g/L)

**1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati: Azione/Impiego:** Acaricida ovolarvicida in sospensione concentrata per la lottacontro gli acari fitofagi.

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

**Officina di produzione:**

Industrias AFRASA, S.A.

c/. Ciudad de Sevilla, 53. Tel: (96) 132 17 00, Fax: (96) 132 17 16,  
46988 Pol. Ind. Fuente del Jarro. Paterna. VALENCIA (ESPAÑA)

[www.afrasa.es](http://www.afrasa.es) [afrasa@afrasa.es](mailto:afrasa@afrasa.es)

**Distribuzione:** BIESTERFELD INTERNATIONAL GmbH

Ferdinandstrasse 41 D20095 Amburgo (Germania)

Tel. +49(0)40 320 08-0

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Bologna	Osp. Maggiore	051-333333
Catania	Osp. Garibaldi	095-254409
Cesena	Osp.M.Bufalini	0547-352111
Chieti	Osp. SS.Annunziata	0871-3581
Genova	Osp.S.Martino	010-352808
La Spezia	Osp. Civile S. Andrea	0187-533111
Leche	Osp. V.Fazzi	0832-661111
Milano	Osp. Niguarda – Cà Grande	02-66101029
Napoli	Osp.Cardarelli	081-5453333
Napoli	Facoltà Medicina	081-5661111
Pesaro	Osp. Civile S.Salvatore	0721-3611
Pordenone	Osp. Civile	0434-399335/550301
Roma	Osp.Policlinico Gemelli	06-3054343
Roma	Osp. Policlinico Umberto	06-4463101
Torino	Osp. S. Giovanni Battista	011-6631633
Trieste	Osp. Infantile	040-3785111/3785360
Vicenza	Osp. Civile	0444 - 993111

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela:

##### 2.1.1 Classificazione CE a norma del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP] (autoclassificazione):

Tossicità acquatica cronica Cat 1.


**2.1.2 Classificazione CE Conforme Direttiva 67/548/CEE:** Altamente tossico per gli organismi acquatici.

#### 2.2 Elementi della etichetta:

##### 2.2.1 In base al regolamento (CE) 1272/2008 [CLP] (autoclassificazione):

#### Pittograma di pericolo:



	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b>		Pagina 2 de 11
<b>Nome del Prodotto:</b> DIABLO SC	N° Codice	Revisione	Data
Registrazione n°: <b>15713</b>	<b>HS-7117</b>	<b>0</b>	<b>27-10-14</b>

**Segnalazione:** Attenzione.

**Indicazioni di pericolo:**

H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Indicazioni generali di prudenza:**

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

**Indicazioni di prudenza - Prevenzione:**

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

P273: Non disperdere nell'ambiente

**Indicazioni di prudenza – Reazione/Risposta:**

P391: Raccogliere la fuoriuscita.

**Indicazioni di prudenza - Stoccaggio:**

P401: Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

**Indicazioni di prudenza - Smaltimento:**

P501: Smaltire il contenuto / contenitore in conformità alla normativa vigente.

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

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

**2.2.2 In base al regolamento (CE) Directive 67/548/CEE:**

**Simbolo di pericolo:**



N

**Fraasi di rischio:**

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

**Consigli di prudenza:**

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.

S36/37: Usare indumenti protettivi e guanti adatti.

S45: In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).


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.

Alla fine di evitare rischi di tipo personale ed ambientale riferirsi alle istruzioni d'utilizzazione.





SP1: NON CONTAMINARE L'ACQUA CON IL PRODOTTO O IL SUO CONTENITORE. (Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.

**2.3 Altri pericoli:** nessuno.

	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b>		Pagina 3 de 11
Nome del Prodotto: DIABLO SC	N° Codice	Revisione	Data
Registrazione n°: 15713	HS-7117	0	27-10-14

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### Miscela:

COMPONENTI PERICOLOSI	N°CAS N° EINECS	% p/p	Classificazione	
			DIRETTIVA 67/548/CEE	REGOLAMENTO 1272/2008
HEXYTHIAZOX (4RS,5RS)-5-(4-clorofenil)-N-ciclohexil-4-metil-2-oxo-1,3-tiazolidin-3-carboxamida ] C <sub>17</sub> H <sub>21</sub> ClN <sub>2</sub> O <sub>2</sub> S	78587-05-0	24	N  R50/53	Aquatic acute, Cat 1; H400 Aquatic Chronic, Cat 1; H410  Warning
GLICOL MONOETILENICO	107-21-1	<7	Xn  R22	Acute tox, Cat 4; H302  Warning.

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso:

**PRIMO SOCCORSO:** Allontanare l'infortunato dal luogo dell'esposizione e trasferirlo in ambiente ben ventilato evitando che prenda freddo. Se si sospetta avvelenamento chiamare il medico.

**4.1.1 Inalazione:** Areare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. **CHIAMARE UN MEDICO.**

**4.1.2 Pelle:** Rimuovere gli abiti contaminati, lavare con abbondante acqua e sapone.

**4.1.3 Occhi:** Lavare immediata e abbondantemente con molta acqua per al meno 15 minuti tenendo le palpebre ben aperte e chiamare il medico. Non usare colliri o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

**4.1.4 Ingestione:** Indurre il vomito. **RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA,** mostrando il contenitore o l'etichetta del prodotto.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:** Irritazione degli occhi, della pelle, delle mucose. Disturbi gastrointestinali: Nausea, vomito, diarrea. Disturbi respiratori: rinorrea, dispnea, tosse, irritazione polmonare, aumento delle secrezioni di muco.

**4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali:** E' possibile somministrare carbone attivo sospeso in acqua od olio di vaselina minerale medicinale.

**Terapia:** Sintomatica. **Controindicazioni:** --- **Avvertenza:** Consultare un centro antiveleni.

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione:

**Agenti estinguenti:** Acqua nebulizzata. Anidride carbonica. Estinguenti chimici-polvere secca. Schiuma.


**Mezzi di estinzione non adatti:** Acqua a getto pieno.

#### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla miscela:

**Pericoli particolari di esposizione:** In caso di incendio evitare di respirare i fumi.

**Prodotti pericolosi di decomposizione/combustione:** In caso di incendio si possono liberare fumi tossici.

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:** Indumenti protettivi, autorespiratore, maschere antigas.

	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b>		Pagina 4 de 11
<b>Nome del Prodotto:</b> DIABLO SC	N° Codice	Revisione	Data
Registrazione n°: <b>15713</b>	<b>HS-7117</b>	<b>0</b>	<b>27-10-14</b>

**Misure particolari di protezione:** Usare protezioni per le vie respiratorie, e non respirare i fumi. Contenere la propagazione. Mantenersi sopravento. Raffreddare i contenitori esposti al fuoco con acqua nebulizzata.

**ULTERIORI INFORMAZIONI:** Raccogliere separatamente l'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 rilascio accidentale

**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:** Usare indumenti protettivi (maschera, guanti impermeabili, indumenti protettivi da lavoro).

**6.2 Precauzioni ambientali:** Contenere le perdite con terra o sabbia. Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti. I rifiuti raccolti devono essere smaltiti in accordo con le normative locali. Contattare sempre l'Autorità Sanitaria Locale.

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

Metodi di pulizia Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo.

Evitare di contaminare corsi d'acqua, falde, fognie, suolo e vegetazione.

Aspirare o raccogliere accuratamente il prodotto usando per il contenimento recipienti a tenuta

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati, raccogliendo le acque di lavaggio in recipienti a tenuta.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni:** Vedi Protezione personale nella sezione VIII.

#### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento


**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:** Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori. Vedere anche il successivo paragrafo VIII.

Durante il lavoro non mangiare né bere. Durante il lavoro non fumare.

Manipolare con cautela per evitare eventuali fuoriuscite del prodotto. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Usare abiti protettivi: (maschera, abito da lavoro, guanti adatti resistenti ai prodotti chimici, occhiali). Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Non operare contro vento. Dopo la manipolazione ed in caso di contaminazione lavarsi accuratamente con acqua e sapone. Dopo l'uso, pulire scrupolosamente le attrezzature.

**7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:** Condizioni consigliate per lo stoccaggio: Tenere il prodotto lontano da fiamme e scintille da sorgenti di calore ed ad riparo dai raggi del sole. Conservare la confezione ben chiusa in luogo ben ventilato. Conservare soltanto nel recipiente originale. Stivare e immagazzinare separatamente da alimenti, mangimi e bevande. Stoccare solo nei contenitori originali in un'area asciutta. Evitare l'umidità. Conservarli fuori della portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Indicazione per i locali: Locali adeguatamente areati.

**7.3 Usi finali specifici:** Acaricida ovo-larvicida in sospensione concentrata per la lotta contro gli acari fitofagi. Il prodotto si mantiene stabile per almeno 2 anni se stoccato conservato, nei contenitori originali di vendita chiusi e a temperatura ambiente.

	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b>		Pagina 5 de 11
Nome del Prodotto: DIABLO SC	N° Codice	Revisione	Data
Registrazione n°: 15713	HS-7117	0	27-10-14

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

#### 8.1 Parametri di controllo. Controlli Sanitari (DPR 303/56):

**Limiti di esposizione:** Limiti di esposizione delle sostanze contenute:

Componente	n° unità	TLV TWA
Glicol etilenico	mg/m3	C100, A4
Exitiazox		n.d.

Misure precauzionali: Areare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato.

#### 8.2 Controlli dell'esposizione:

##### Protezione personale:

##### Protezione respiratoria:



Usare idonea protezione: Maschera. Non necessaria per l'utilizzo normale

##### Protezione delle Mani:



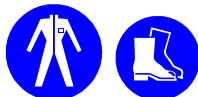
Usare guanti protettivi. Usare guanti di gomma impermeabili resistente alle sostanze chimiche. Togliere e sostituire immediatamente il guante se vi sono segni di usura o di infiltrazione della sostanza chimica.

##### Protezione degli Occhi:



Usare idonei occhiali protettivi di sicurezza. Non necessaria per l'utilizzo normale. Operare, comunque, secondo le buone pratiche lavorative.

##### Protezione della Pelle e Corpo:



Indossare indumenti a protezione completa della pelle. Usare indumenti adatti (normale tuta protettiva) per evitare il contatto ripetuto e prolungato con la pelle.

**Specifiche misure d'igiene:** Evitare inutili contatti con il prodotto. Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Al termine della manipolazione lavare abbondantemente mani e viso.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

**Aspetto:** Sospensione fluida.

**Colore:** giallo pallido.

**Odore:** Caratteristico.

**pH:** (in soluzione acquosa 1% ) 6-9.

**Punto/ intervallo d'ebollizione:** Non è applicabile.

**Punto d'infiammabilità:** Non infiammabile >100°C.

**Infiammabilità ( solidi gas):** Non è applicabile.


**Proprietà esplosive:** Non è esplosivo.

**Proprietà comburenti:** Non è applicabile.

**Pressione vapore (25°C):** ----

**Densità apparente (20°C):** circa 1.070 g/cc

**Coefficientedi ripartizione n-Octanolo/ Acqua:** --

	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b>		Pagina 6 de 11
	Nome del Prodotto: DIABLO SC	N° Codice	Revisione
Registrazione n°: 15713	HS-7117	0	27-10-14

**Idrosolubilità:** Insolubile, sospendibile.  
**Solubilità en acetona (20°C):** Insolubile.  
**Viscosità:** ----

**9.2 Altre informazioni:**  
**Punto di fusione:** Non applicabile

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

**10.1 Reattività:** ND

**10.2 Stabilità chimica:** Questo prodotto è considerato stabile in condizioni normali. Stabile a 300°C. DT alla luce del sole: 16,7 giorni in soluzione acquosa.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose:** ND

**10.4 Condizioni da evitare:** Vedi sezione VII. Evitare fonti di calore di qualsiasi genere.

**10.5 Materiali incompatibili:** Evitare il contatto con ossidanti forti.

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Nessuno. La decomposizione termica del prodotto può produrre carbonio tossico (COx), azoto (NOx), e fumi di HCl.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:**

Non sono disponibili dati tossicologici sul preparato in quanto tale. Si tenga, quindi, presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al preparato. Sono di seguito riportate le informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel preparato:

Glicol etilenico: LD50 (coniglio) ORAL: 5017 mg/kg p.c.

**11.1.1 Tossicità acuta:**

TOSSICITÀ ACUTA	Exitiazox s.a.
Oral - DL <sub>50</sub> (ratto)	> 5000 mg/kg
Dermal -DL <sub>50</sub> (coniglio)	>5000 mg/kg
Inalatoria - CL <sub>50</sub> (ratto) (4h)	>2 mg/L
Irritazione oculare (coniglio)	Leggermente irritante
Irritazione cutanea (coniglio)	Non e irritante. Non sensibilizza la pelle de porcellino d'India

**11.1.2 Irritazione:**

TOSSICITÀ ACUTA	Exitiazox s.a.
Irritazione oculare (coniglio)	Leggermente irritante
Irritazione cutanea (coniglio)	Non e irritante. Non sensibilizza la pelle de porcellino d'India


**11.1.3 Corrosività:** Non risultano evidente.

**11.1.4 Sensibilizzazione:** Non risultano evidenze di tale effetto.

**11.1.5 Tossicità cronica:** Nessun dato disponibile

**11.1.6 Cancrogenesi:** Non risultano evidenze di carcinogenicità.

**11.1.7 Mutagenicità:** Non risultano evidenze di tale effetto.

	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b>		Pagina 7 de 11
	Nome del Prodotto: DIABLO SC	N° Codice	Revisione
Registrazione n°: 15713	HS-7117	0	27-10-14

**11.1.8 Tossicità riproduttiva:** Non risultano evidenze di tale effetto.

**11.1.9 Teratogenicità:** Non risultano evidenze di tale effetto.

**11.2 Effetti sulle probabili vie di esposizione:** Nessun dato disponibile.

**11.3 Sintomi collegati alle caratteristiche, informazioni chimiche e tossicologiche fisico:** Nessun dato disponibile.

**11.4 cronica, ritardati e immediati esposizione:** Nessun dato disponibile.

**11.5 Effetti interattivi:** Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità:

#### Ecotossicità:

##### Tossicità Acquatica:

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto e gli imballi nell'ambiente.

Non contaminare l'acqua.

##### Acuta:

Tossicità	Exitiazox s.a.
<b>Pesci</b> : Trota iridea	LC <sub>50</sub> (96h): >300 mg/L
<b>Uccelli</b> : Non tossico su uccelli	LC <sub>50</sub> mallard duck > 2510 mg/kg
<b>Daphnia</b> : (rata)	LC <sub>50</sub> (48h): 1,2 mg/L
<b>Api</b> : Non è tossico per le api mellifere	LD <sub>50</sub> >200 µg/ape (topical)

**12.2 Persistenza e degradabilità:** Non è disponibile.

**12.3 Potenziale di bioaccumulo:** Non è disponibile.

**12.4 Mobilità nel suolo:** Non è disponibile.

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:** Questo preparato non contiene sostanze considerate come persistenti, bioaccumulabili e tossiche (PBT). o molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB).

**12.6 Altri effetti avversi:** nessuno

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento


### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti:

**Sicurezza /Manipolazione dei residui:** Recuperare se possibile e conservare qualsiasi residuo in un emballo originale. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali. Si faccia riferimento al D.P.R. 915/82 e sue successive modifiche.

#### Metodi di smaltimento:

**-Residui:** Incenerimento. Bruciare solo in inceneritori ad alta temperatura speciale e controllata.

**-Contenitori del prodotto:** Sciacquare 3 volte i contenitori vuoti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Non riutilizzare il contenitore. Avviare a discarica o termodistruzione in impianti autorizzati. Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi. Non disperdere nell'ambiente.

	<b>SCHEDA DI SICUREZA</b>		Pagina 8 de 11
	Nome del Prodotto: DIABLO SC	N° Codice	Revisione
Registrazione n°: 15713	<b>HS-7117</b>	<b>0</b>	<b>27-10-14</b>

OSSERVAZIONI: Non contaminare vie d'acqua, stagni o fossi con i prodotti di scarto o i contenitori.  
L'utilizzatore deve assicurarsi che non siano in vigore altre disposizioni nazionali o regionali.

#### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

**14.1. Numero ONU:** 3082.

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

2013/RID ADR: "UN3082, Sostanza pericolosa per l'ambiente, liquida, N.A.S. (Exitiazox), 9, III, (E)"

IMDG: "UN3082, Sostanza pericolosa per l'ambiente, liquida, N.A.S. (Exitiazox)"

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:** 9

**14.4 Gruppo d'imballaggio:** III.

**14.5 Pericoli per l'ambiente:** inquinante marino.

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:** Non applicabile.

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

**ADR/ RID:** Il trasporto deve essere effettuato da veicoli autorizzati al trasporto di merce pericolosa secondo le prescrizioni dell'edizione vigente dell'Accordo A.D.R. e le disposizioni nazionali applicabili.

Il trasporto deve essere effettuato negli imballaggi originali e, comunque, in imballaggi che siano costituiti da materiali inattaccabili dal contenuto e non suscettibili di generare con questo reazioni pericolose. Gli addetti al carico e allo scarico della merce pericolosa devono aver ricevuto un'appropriata formazione sui rischi presentati dal preparato e sulle eventuali procedure da adottare nel caso si verificano situazioni di emergenza.

**Nota:** Esenzione da ADR quantità limitate: imballaggi combinati con un peso lordo inferiore o uguale a 30 kg sono esenti, a condizione che ogni singolo contenitore non superiore a 5 litri.

**Trasporto navale(IMDG):**

**Classe:** 9

**Numero UN:** 3082

**Gruppo di imballaggio:** III

**Nome tecnico:** Sostanza pericolosa per l'ambiente, liquida, N.A.S. (Exitiazox).

**Etichetta:** 9 ed inquinante marino    **IMDG (pag):** 9028

#### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

**15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela:**

Council Directive 67/548/EEC of 27 June 1967 on the approximation of the laws, regulations and administrative provisions relating to the classification, packaging and labeling of dangerous substances.

Directive 1999/45/EC on the approximation of the laws, regulations and administrative provisions of the Member States relating to the classification, packaging and labeling of dangerous preparations.

Directive 91/689/EEC on hazardous waste.

Directive 91/156/EEC on waste.


EC Regulation 1907/2007 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals REACH.

Regulation (EU) No. 453/2010, amending Regulation (EC) No. 1907/2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH).

Regulation (EC) 1272/2008 on classification, labeling and packaging of substances and mixtures.

Royal Decree 363/1995. Regulation on classification, packaging and labeling of dangerous substances.



	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b>		Pagina 9 de 11
<b>Nome del Prodotto:</b> DIABLO SC	N° Codice	Revisione	Data
Registrazione n°: <b>15713</b>	<b>HS-7117</b>	<b>0</b>	<b>27-10-14</b>

Royal Decree 255/2003. Regulation on classification, packaging and labeling of dangerous preparations.  
European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR).  
International Maritime Dangerous Goods (IMDG: International Maritime Dangerous Goods)  
Dangerous Goods Regulations by the International Air Transport Association (IATA: International Air Transport Association)

**NORMATIVA NAZIONALE:** 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.

- DPR 23 Aprile 2001, n°290 Regolamento di semplificazione dei procedimenti di autorizzazione alla produzione, all'immissione in commercio ed alla vendita di prodotti fitosanitari e relativi coadiuvanti (n.46 allegato 1, L. N.59/1997).

- D.Lgs 17 marzo 1995, n.194 (Attuazione della direttiva 91/414/CE in materia di immissione in commercio di prodotti fitosanitari).

- D.Lgs 14/03/2003 n. 65 (Recepimento della direttiva 99/45/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 31 maggio 1999 e della direttiva 2001/60/CE della Commissione del 7 agosto 2001 concernente la classificazione, imballaggio ed etichettatura dei preparati pericolosi).

Seveso Category: Sostanza no Seveso.

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** NDD. Non condotto alla miscela. Fare riferimento alla normativa in materia, a livello nazionale e comunitario, i dettagli di qualsiasi azione o restrizioni previsti dalle norme e regolamenti di cui sopra.

#### SEZIONE 16: Altre informazioni

**Causa di revisione e modifiche rispetto alla versione precedente:** Adattamento della scheda di sicurezza del regolamento 453/2010/CE e Regolamento (EC) 1272/2008 (CLP).

#### Abbreviazioni e acronimi:

TLV: VALORE LIMITE DI SOGLIA

JMPR: JOINT MEETING PESTICIDES RESIDUE (FAO e WHO Panel of Experts)

CAS: Chemical Abstract Service. EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti.

TWA: valore limite di esposizione ambientale per tutti i giorni. Massima concentrazione della sostanza nell'aria che possono essere esposti per 8 ore o 40 ore.

TWA: valore limite ambientali esposizioni a breve termine. Valore limite della concentrazione media, misurato o calcolato per un periodo di quindici minuti per tutta la giornata di lavoro, ad eccezione di quelle sostanze chimiche per le quali un periodo di riferimento di seguito specificate.

ND: Non disponibile.

LD50: media dose letale. ADI: la dose giornaliera ammissibile. NOEL: livello senza effetto osservato.

LC50: concentrazione media letale. EC50: concentrazione efficace. IC50: concentrazione di inibizione mezzo.

ADR: accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada. RID: Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia. IMDG: marittimo internazionale delle merci pericolose. EmS No.: numero di fogli di emergenza. IATA: Istruzioni tecniche per la sicurezza del trasporto di merci pericolose per via aerea.


CLP: classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze e delle miscele (regolamento (CE) N. 1272/2008).

#### Riferimenti:

Agro-Research. Directory agrochimico e risposta Hazard Handbook. Agro-Research ENTERPRISES LTD.

RTECS (Registro degli effetti tossici delle sostanze chimiche). Dipartimento di Salute e Servizi Umani (1981-82).

ESIS. Europea sostanze chimiche System Information.

	<b>SCHEDA DI SICUREZZA</b>		Pagina 10 de 11
<b>Nome del Prodotto:</b> DIABLO SC	N° Codice	Revisione	Data
Registrazione n°: <b>15713</b>	<b>HS-7117</b>	<b>0</b>	<b>27-10-14</b>

Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro (INSHT) Spagna.  
The Pesticide Manual, XIV (2006). Editore: C D S Tomlin.  
Farmacologia impianti Linan e Carlos De Vicente. 3 ° Edizione. Agrotechnical edizioni, SL  
Manuale di veleno per l'utilizzo di prodotti fitosanitari.  
Metodi di valutazione delle informazioni per la classificazione:

**Fraasi di rischio sezione III:**

R50/53: Altamente tossico per gli organismi acquatici. Può causare effetti negativi a lungo termine per l'ambiente acquatico.  
R22: Nocivo per ingestione.

**Indicazione di pericolo nella sezione III:**

H400: Altamente tossico per gli organismi acquatici.  
H410: Altamente tossico per gli organismi acquatici di lunga durata.  
H302: Nocivo se ingerito.

**Suggerimenti per la formazione:** Acaricida di uso agricolo ovo-larvicida in sospensione concentrata per la lotta contro gli acari fitofagi. L'utente deve fare riferimento ad ogni altra disposizione legislativa a Lui nota. Il preparato è autorizzato all'impiego come acaricida e può essere applicato solo in accordo con le indicazioni riportate nel testo di etichetta approvata dal Ministero della Salute.

**EPOCHE DI INTERVENTO**

E' possibile effettuare il trattamento in diversi momenti e precisamente:  
- con bassa popolazione di forme mobili: si interviene alla dose di 20 ml/hl;  
- con elevata popolazione di forme giovanili e adulte: si interviene alla dose di 20 ml/hl associando un acaricida adalticida.


**PREPARAZIONE DELLA POLTIGLIA:** Stemperare la prestabilita dose di prodotto in poca acqua a parte e versare poi il tutto nel totale quantitativo di acqua rimescolando con cura.  
Sospendere i trattamenti 7 giorni prima della raccolta di Fragola, Peperone, Melanzana, Fagiolino, Pomodoro, Melone, Cetriolo; 14 giorni prima della raccolta di Melo, Pero, Pesco, Agrumi, Actinidia, Vite; 34 giorni prima della raccolta della Soia.

**COMPATIBILITÀ:** Il prodotto non è miscibile con miscele alcaline come Polisolfuri e Calce. Comunque non tutte le miscele sono state testate per cui è consigliabile effettuare saggi preliminari di miscibilità.  
Avvertenza: in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione, informare il medico della miscelazione compiuta.

**FITOTOSSICITÀ:** Dato l'elevato numero di varietà floreali e ornamentali, si consiglia di effettuare un trattamento preliminare su piccole superfici prima di passare a trattare superfici più ampie.

**ATTENZIONE:** Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali.

**NON APPLICARE CON MEZZI AEREI**  
**PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO**  
**NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O CORSI D'ACQUA**  
**OPERARE IN ASSENZA DI VENTO**  
**DA NON VENDERSI SFUSO**  
**SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI**  
**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE**  
**IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO.**

	<b>SCHEDA DI SICUREZA</b>		Pagina 11 de 11
Nome del Prodotto: <b>DIABLO SC</b>	N° Còdice	Revisione	Data
Registrazione n°: <b>15713</b>	<b>HS-7117</b>	<b>0</b>	<b>27-10-14</b>

**Restrizioni d'uso:** Questa scheda di sicurezza a stato confezionata ai sensi del Regolamento REACH/1907/2006/CE del Consiglio.

Le informazioni fornite su questa Scheda di Sicurezza prodotti corrispondono allo stato della nostra attuale conoscenza, non devono essere considerate come garanzia di proprietà specifiche e non sono esaustive. Si applicano al prodotto tal quale, conforme alle specifiche. In caso de combinazioni o di miscele, assicurarsi che nessun nuovo pericolo possa manifestarsi. Le norme e le disposizioni in vigore devono essere rispettate dal destinatario dei nostri prodotti sotto la propria responsabilità.