

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : APPLAUD PLUS

tipo di formulazione: *polvere bagnabile (WP)*

Codice Commerciale: 2680

uso: *insetticida*

Autorizzazione del Ministero della Salute N. 15333 del 10.05.2012

Numero Registrazione REACH Non applicabile.

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati *Uso consigliato: Agricoltura*

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato: *Prodotti chimici agrari*

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/Fornitore :

SIPCAM ITALIA SpA - Sede legale: Via Carroccio, 8 - 20123 Milano

Tel. 02 353781

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Emergency phone: + 39 0371 5961 (24/24h)

Per domande riguardanti questa scheda di sicurezza contattare:

msds@sipcam.it

L'elenco dei centri antiveleni è riportato al punto 16

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.1 Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008



GHS09 ambiente

Aquatic Acute 1 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

Aquatic Chronic 1 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

Pittogrammi di pericolo



GHS09

Avvertenza *Attenzione*

Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

buprofezin

Indicazioni di pericolo

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

Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

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

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Ulteriori dati:

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.

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

2.3 Altri pericoli *Può formare una miscela esplosiva di polvere e aria in caso di dispersione.*

Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: *Non applicabile*

vPvB: *Non applicabile*

Nome commerciale : **APPLAUD PLUS**


(Segue da pagina 1)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela

Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi:

Sostanze pericolose:

Numero CAS	denominazione	simbolo	frasi R	%
CAS: 69327-76-0	buprofezin		Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	25,0%

Ulteriori indicazioni:

Le polveri possono formare miscela esplosive con l'aria.

Se non indicato espressamente, si intende M=1.

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 Togliere immediatamente gli indumenti contaminati dal prodotto.

Inalazione

Portare in zona ben areata, praticare eventualmente la respirazione artificiale, tenere al caldo. Se i disturbi persistono consultare il medico.

Se il soggetto è incosciente provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

Contatto con la pelle: Lavare immediatamente con acqua e sapone neutro

Contatto con gli occhi

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

Ingestione: Non indurre il vomito. Chiamare un medico

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

BUPROFEZIN - Sintomi (rilevati in animali da esperimento): disturbi dell'accomodazione, miosi, lacrimazione.

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

Sottoporre a controllo medico per almeno 48 ore.

Consultare un medico o un Centro Antiveneni

Trattamento sintomatico

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Agenti estinguenti raccomandati

Anidride Carbonica, Polvere Chimica. Spegnerne grossi incendi con acqua nebulizzata o schiuma resistente all'alcool. Non usare getti diretti di acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

Ossidi d'azoto (NOx)

Ossidi di zolfo (SOx)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi protettivi specifici

Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

Indossare abbigliamento protettivo conforme allo standard europeo EN 469.

Altre informazioni

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

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

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Allontanare tutte le fonti di accensione.

Garantire una sufficiente ventilazione.

Indossare abbigliamento protettivo personale

6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire che il prodotto defluisca in un corso d'acqua, nella rete fognaria o contamini il suolo e la vegetazione.

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le Autorità competenti.

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

Smaltimento del materiale contaminato conformemente alla sezione 13

(continua a pagina 3)

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

data stampa 16.05.2017

versione 3

Revisione del: 16.05.2017

Nome commerciale : APPLAUD PLUS

(Segue da pagina 2)

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Evitare di spargere o spruzzare in ambienti chiusi.

Indossare abbigliamento protettivo individuale (DPI).

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Manipolazione: Evitare il contatto diretto o indiretto con il prodotto; non mangiare, bere o fumare durante il lavoro.

Indicazioni per la prevenzione delle esplosioni o incendi Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio:

Stoccare il prodotto in locali freschi e ventilati, al riparo da fonti di calore, dall'esposizione solare e senza scarichi fognari aperti

Conservare fuori dalla portata dei bambini, persone non autorizzate, e animali domestici, separato da generi alimentari, mangimi o acqua potabile.

Requisiti dei magazzini e dei recipienti Conservare solo nei fusti originali.

Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Prevenire la vicinanza di materiali incompatibili (cap.10).

Non conservare a contatto con alimenti.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento

Proteggere dal gelo.

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

7.3 Usi finali particolari

Agricoltura.

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportati in etichetta.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro

Il prodotto non contiene sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

DNEL Nessun dato disponibile.

PNEC Nessun dato disponibile.

Ulteriori informazioni I TLV validi alla data di compilazione sono stati usati come base.

8.2 Controlli dell'esposizione

Mezzi di protezione

Norme generali protettive e di igiene del lavoro

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare.

Vie respiratorie In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.

Protezione delle mani



Guanti protettivi di materiale plastico o gomma.

Materiale dei guanti Guanti in gomma.

Protezione degli occhi. Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

protezione del corpo Tuta protettiva.

(continua a pagina 4)

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

data stampa 16.05.2017

versione 3

Revisione del: 16.05.2017

Nome commerciale : APPLAUD PLUS
Scarpe di sicurezza.

(Segue da pagina 3)

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Indicazioni generali

Aspetto:	<i>polvere</i>
Colore:	<i>nocciola chiaro</i>
Odore:	<i>leggero, caratteristico</i>

Valori di pH a 20 °C:	<i>7-9</i>
------------------------------	------------

Cambiamento di stato

Temperatura/punto di fusione:	<i>non definito</i>
Temperatura/punto di ebollizione:	<i>non applicabile</i>

Punto di infiammabilità:	<i>non infiammabile</i>
---------------------------------	-------------------------

Infiammabilità (solidi, gas):	<i>Non definito.</i>
--------------------------------------	----------------------

Temperatura/punto di accensione:	<i>Non definito.</i>
---	----------------------

Temperatura di decomposizione:	<i>Non definito.</i>
---------------------------------------	----------------------

Temperatura di autoaccensione:	<i>Prodotto non autoinfiammabile.</i>
Pericolo di esplosione	<i>Prodotto non esplosivo.</i>

Limiti di esplosività:

Proprietà ossidanti:	<i>Non ossidante</i>
-----------------------------	----------------------

Tensione di vapore:

Peso Specifico apparente a 20 °C	<i>0,17-0,19 g/L</i>
---	----------------------

Densità	<i>non definito</i>
----------------	---------------------

Densità relativa	<i>Non definito.</i>
-------------------------	----------------------

Densità di vapore:	<i>Non applicabile.</i>
---------------------------	-------------------------

Velocità di evaporazione	<i>Non applicabile.</i>
---------------------------------	-------------------------

Solubilità in/Miscibilità con

Acqua	<i>dispersibile</i>
--------------	---------------------

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	<i>Non definito.</i>
--	----------------------

Viscosità:

dinamica:	<i>Non applicabile.</i>
------------------	-------------------------

cinematica:	<i>Non applicabile.</i>
--------------------	-------------------------

9.2 Altre informazioni	<i>Non sono disponibili altre informazioni.</i>
-------------------------------	---

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività Se opportunamente manipolato, il prodotto non è reattivo.

10.2 Stabilità chimica Il prodotto è stabile se manipolato e stoccato nelle condizioni raccomandate (vedi sez. 7).

Decomposizione termica / condizioni da evitare

Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose Pericolo di esplosione pulverulenta.

10.4 Condizioni da evitare Evitare le alte temperature.

10.5 Materiali incompatibili: Evitare il contatto con acidi forti, basi forti e materiali ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Nessuno nelle normali condizioni di immagazzinamento.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici Test eseguiti su miscele con formulazione simile.

Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

Orale	LD50	> 5000 mg/kg (ratto) (test con formulati simili)
Cutaneo	LD50	> 2000 mg/kg (ratto) (test con formulati simili)

(continua a pagina 5)

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

data stampa 16.05.2017

versione 3

Revisione del: 16.05.2017

Nome commerciale : APPLAUD PLUS

(Segue da pagina 4)

CAS: 69327-76-0 buprofezin

Orale	LD50	2198 mg/kg (ratto)
Cutaneo	LD50	>5000 mg/kg (ratto)
Per inalazione	LC50 (4 h)	4,5 mg/l (ratto)

ADI (acceptable daily intake) mg/kg/b.w./day
CAS: 69327-76-0 buprofezin

ADI 0,01 mg/kg bw/d (uomo)

NOEL (no observable effect level)
CAS: 69327-76-0 buprofezin

NOEL 0,9 mg/kg bw/d (ratto)

Irritabilità primaria:
Sulla pelle: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Corrosione / Irritazione cutanea - Test

Effetto irritante sulla pelle	C.I.	(coniglio) (test con formulati simili)
		Non irritante

CAS: 69327-76-0 buprofezin

Effetto irritante sulla pelle	C.I.	(coniglio) (non irritante)
-------------------------------	------	----------------------------

Sugli occhi: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni / Irritazione Oculare - Test

Effetto irritante per gli occhi	EI	(coniglio)
		Leggermente irritante

CAS: 69327-76-0 buprofezin

Effetto irritante per gli occhi	EI	(coniglio) (non irritante)
---------------------------------	----	----------------------------

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione - Test

Sensibilizzazione	(Porcellino d'India) (test con formulati simili)
	Negativo

CAS: 69327-76-0 buprofezin

Sensibilizzazione	(Porcellino d'India) (non sensibilizzante)
-------------------	--

Ulteriori informazioni Per sintomi ed effetti riferirsi alla sezione 4.

Effetti acuti (tossicità acuta, irritazione e corrosività) nessuna informazione disponibile

Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
CMR effetti (cancerogeno, mutageno, teratogeno)
CAS: 69327-76-0 buprofezin

Orale	Cancerogenicità	(ratto) (non cancerogeno)
	Mutagenicità	(ratto) (non mutageno)

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

Tossicità acquatica:

LC50 (96h)	> 100 mg/l (trout (Oncorhynchus mykiss)) (OECD 203)
	Test su formulati simili
EC50 (48h)	> 100 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)
	Test con formulati simili

(continua a pagina 6)

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

data stampa 16.05.2017

versione 3

Revisione del: 16.05.2017

Nome commerciale : APPLAUD PLUS

(Segue da pagina 5)

<i>EbC50 (72h)</i>	6,67 mg/l (algae) (OECD 201) Test su formulati simili
<i>ErC50 (72h)</i>	> 100 mg/l (algae) (OECD 201) Test su formulati simili

CAS: 69327-76-0 buprofezin

<i>EC50 (72h)</i>	>2,1 mg/l (algae pseudokirchneriella subcapitata)
<i>LC50 (96h)</i>	0,6 mg/l (carpa)
	1,4 mg/l (trota (<i>Oncorhynchus mykiss</i>))
<i>EC50 (48h)</i>	0,4 mg/l (<i>daphnia magna</i>)

12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.

12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.

12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

Effetti tossici per l'ambiente:
Osservazioni:

Molto tossico per gli organismi acquatici.

Tossico per i pesci.

Decomposizione nell'ambiente DT 50 (principio attivo)
CAS: 69327-76-0 buprofezin
DT 50 104 days (suolo)

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
Indicazioni generali :

Tossico per pesci e plancton.

Molto tossico per gli organismi acquatici

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
PBT: nessuno degli ingredienti soddisfa i criteri di classificazione

vPvB: nessuno degli ingredienti soddisfa i criteri di classificazione

12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

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


Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

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

Trattamento dei contenitori dopo svuotamento : Smaltire i contenitori vuoti in accordo con le leggi vigenti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto
14.1 Numero ONU
ADR,RID,ADN, IMDG, IATA

UN3077

14.2 Nome di spedizione dell'ONU
ADR/RID/ADN

 3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.
(buprofezin)

IMDG

 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(buprofezin), MARINE POLLUTANT

IATA

 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
(buprofezin)

(continua a pagina 7)

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

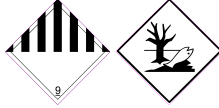
data stampa 16.05.2017

versione 3

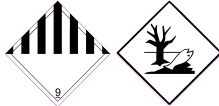
Revisione del: 16.05.2017

 Nome commerciale : **APPLAUD PLUS**

(Segue da pagina 6)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
ADR/RID/ADN

**Classe
Etichetta**

 9 (M7) Materie ed oggetti pericolosi diversi
9

IMDG, IATA

**Class
Label**

 9 Materie ed oggetti pericolosi diversi
9

14.4 Gruppo di imballaggio
ADR,RID,ADN, IMDG, IATA

III

**14.5 Pericoli per l'ambiente:
Marine pollutant:**

 Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: buprofezin
Sì

**Marchatura speciali (ADR/RID/ADN):
Marchatura speciali (IATA):**

 Simbolo (pesce e albero)
Simbolo (pesce e albero)
Simbolo (pesce e albero)

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Numero Kemler:

 Attenzione: Materie ed oggetti pericolosi diversi
90

Numero EMS:

F-A,S-F

Stowage Category

A

Stowage Code

SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.

**14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di
MARPOL ed il codice IBC**

Non applicabile.

Trasporto/ulteriori indicazioni:
ADR/RID/ADN
Quantità limitate (LQ)

5 kg

Quantità esenti (EQ)

Codice: E1

Categoria di trasporto

Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 g

Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 g

Codice di restrizione in galleria

3

Osservazioni:

Trasporto in Quantità Limitate per le confezioni ammesse

IMDG
Limited quantities (LQ)

5 kg

Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 g

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g

Osservazioni:

Per UN 3082 e UN 3077 si possono applicare la Disposizione Speciale 375 di ADR e la Disposizione 2.10.2.7 del Codice IMDG.

IATA
Osservazioni:

Per UN 3077 in confezioni non superiori a 5 kg e UN3082 in confezioni non superiori a 5 litri si può applicare la Disposizione Speciale A197 del Regolamento IATA.

UN "Model Regulation":

 UN 3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA,
N.A.S. (BUPROFEZIN), 9, III

(continua a pagina 8)

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

data stampa 16.05.2017

versione 3

Revisione del: 16.05.2017

Nome commerciale : **APPLAUD PLUS**

(Segue da pagina 7)

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Direttiva 2012/18/UE****Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Non applicabile****Categoria Seveso E1 Pericoloso per l'ambiente acquatico****Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 100 t****Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 200 t****15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.**SEZIONE 16: Altre informazioni**

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni qui contenute in relazione all'utilizzo specifico. L'utilizzatore è altresì tenuto a rispettare a pieno le norme di sicurezza descritte e a richiedere un adeguato addestramento prima della manipolazione.

I dati e le informazioni si basano sulla letteratura disponibile e su nostre specifiche conoscenze alla data di compilazione; queste sono riferite unicamente al prodotto indicato.

Centri Antiveleeno sul territorio nazionale

Milano	Ospedale Niguarda	02 66 10 10 29
Torino	Ospedale Molinette	011 66 37 637
Pavia	Clinica S.Maugeri	0382 24 444
Padova	Servizio Antiveleeni	049 82 75 078
Firenze	Ospedale Careggi	055 42 77 238
Genova	Ospedale Gaslini	010 56 36 245
Roma	Ospedale A. Gemelli	06 30 54 343
Roma	Centro Antiveleeni La Sapienza	06 49 97 06 98
Napoli	Ospedale Cardarelli	081 74 72 870

Scheda redatta da: Product safety department**Frase H dei componenti****H400** Molto tossico per gli organismi acquatici.**H410** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.**Abbreviazioni e acronimi:**

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico - Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico - Categoria 1

Fonti Documento elaborato sulla base dei dati previsti dal Regolamento CE 1107/2009 (prodotti fitosanitari).*** Dati modificati rispetto alla versione precedente** 08.03.1995