

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

data stampa 24.05.2012

versione 1

Revisione del: 24.05.2012

### 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*

Codice Commerciale: 2680  
 uso: *fungicida*

Numero di registrazione: 15333 del 10/05/2012

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati  
 Utilizzazione della Sostanza / del Preparato: *Prodotti chimici agrari*

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

Produttore/Fornitore :  
 SIPCAM ITALIA - VIA VITTORIO VENETO,81 - 26857 SALERANO SUL LAMBRO (LO)  
 TEL: 0371-5961 - FAX 0371-71408

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Emergency phone: + 39 0371 5961  
 Per domande riguardanti questa scheda di sicurezza contattare:  
 infomsds@sipcam.it

### 2 Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE



N; Pericoloso per l'ambiente

R51/53: *Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.*

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

Classificazione secondo le direttive CEE:

Il prodotto è classificato e codificato conformemente alle direttive CE/alle relative norme nazionali.

Sigla ed etichettatura di pericolosità del prodotto:



N Pericoloso per l'ambiente

Natura dei rischi specifici (frasi R):

51/53 *Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.*

Consigli di prudenza (frasi S):

2 *Conservare fuori della portata dei bambini.*

13 *Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.*

20/21 *Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.*

29/35 *Non gettare i residui nelle fognature; non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.*

36/37/39 *Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.*

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

57 *Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.*

#### 2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: *Non disponibile.*

vPvB: *Non disponibile.*

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

data stampa 24.05.2012

versione 1

Revisione del: 24.05.2012

**Nome commerciale : APPLAUD PLUS**






(Segue da pagina 1)

### 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	%
69327-76-0	buprofezin	 N R51/53		25,0%
		 Acute Tox. 3,  H331;	 Aquatic Chronic 2,  H411	

### 4 Misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

##### Indicazioni generali

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati dal prodotto.

In caso di respirazione irregolare o di blocco respiratorio praticare la respirazione artificiale.

##### Inalazione

Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un 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; se persiste il dolore consultare il medico.

**Ingestione:** Non indurre il vomito. Chiamare un medico

##### Indicazioni per il medico:

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

rilevati in animali da esperimento) disturbi dell'accomodamento, miosi, lacrimazione.

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

Sottoporre a controllo medico per almeno 48 ore.

In caso di ingestione praticare la lavanda gastrica.

### 5 Misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

##### Agenti estinguenti raccomandati

Anidride Carbonica, Polvere Chimica A/B/C, Schiuma.

Acqua nebulizzata

#### 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

Indossare tute protettive integrali.

Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

##### 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.

(continua a pagina 3)

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

data stampa 24.05.2012

versione 1

Revisione del: 24.05.2012

Nome commerciale : APPLAUD PLUS

(Segue da pagina 2)

### 6 Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare il respiratore.

Indossare abbigliamento protettivo personale

#### 6.2 Precauzioni ambientali:

Allontanare le persone estranee. Non fumare. Evitare di respirare le polveri. Mescolare la massa dispersa con bentonite o farina fossile o segatura o sabbia o altro materiale inerte. Raccogliere tutto in contenitori a chiusura ermetica per la successiva eliminazione in impianto idoneo autorizzato.

Eliminare qualsiasi fonte d'accensione.

#### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Raccogliere con mezzi meccanici.

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

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

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

### 7 Manipolazione e immagazzinamento

#### Manipolazione:

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Lavorare solo sotto l'aspiratore.

Evitare la formazione di polvere.

#### Indicazioni per la prevenzione delle esplosioni o incendi

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Proteggere dal calore.

#### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Stoccaggio:

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

**Requisiti dei magazzini e dei recipienti** Conservare in ambiente fresco.

**Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non conservare a contatto con alimenti.

### 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.

#### 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.

Custodire separatamente l'equipaggiamento protettivo.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare.

**Vie respiratorie** Filtro P1.

**Protezione delle mani**



Guanti protettivi di materiale plastico o gomma.

(continua a pagina 4)

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

data stampa 24.05.2012

versione 1

Revisione del: 24.05.2012

**Nome commerciale : APPLAUD PLUS**

(Segue da pagina 3)

**Materiale dei guanti** Guanti in gomma.  
**Protezione degli occhi.**



Occhiali protettivi.

**protezione del corpo**



Tuta protettiva.

### 9 Proprietà fisiche e chimiche

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

##### Indicazioni generali

##### Aspetto:

Aspetto:	solido
	polvere

Colore:	biancastro
	nocciola chiaro

Odore:	leggero, caratteristico
--------	-------------------------

valori di pH a 20°C:	7-9
----------------------	-----

##### Cambiamento di stato

Temperatura/punto di fusione:	non definito
-------------------------------	--------------

Punto di infiammabilità:	non infiammabile
--------------------------	------------------

Temperatura autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
-----------------------------	--------------------------------

##### Tensione di vapore:

Peso Specifico apparente a 20°C	170-190 g/L
---------------------------------	-------------

##### Solubilità in/Miscibilità con

Acqua	dispersibile
-------	--------------

##### Tenore del solvente:

Contenuto solido:	100,0 %
-------------------	---------

9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.
------------------------	--

### 10 Stabilità e reattività

#### 10.1 Reattività

#### 10.2 Stabilità chimica

**Decomposizione termica / condizioni da evitare** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.

**10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.

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

(continua a pagina 5)

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

data stampa 24.05.2012

versione 1

Revisione del: 24.05.2012

**Nome commerciale : APPLAUD PLUS**

(Segue da pagina 4)

### 11 Informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

##### Tossicità acuta:

##### Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

##### 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)

##### NOEL (no observable effect level)

##### 69327-76-0 buprofezin

NOEL	0,9 mg/kg (ratto)
------	-------------------

##### Irritabilità primaria:

##### Sulla pelle:

Non irritante

##### 69327-76-0 buprofezin

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

##### Sugli occhi:

Irritante

##### 69327-76-0 buprofezin

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

##### Sensibilizzazione:

Può provocare sensibilizzazione a contatto con la pelle.

##### 69327-76-0 buprofezin

Sensibilizzazione	SENS.	(guinea pig) (non sensibilizzante)
-------------------	-------	------------------------------------

##### Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)

##### CMR effetti (cancerogeno, mutageno, teratogeno)

##### 69327-76-0 buprofezin

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

### 12 Informazioni ecologiche

#### 12.1 Tossicità

##### Tossicità acquatica:

##### 69327-76-0 buprofezin

EC 50	>2,1 (72h) mg/l (algae pseudokirchneriella subcapitata)
LC 50	0,6 (96h) mg/l (carpa)
	0,4 (48h) mg/l (daphnia magna)
	1,4 (96h) mg/l (trota (Oncorhynchus mykiss))

12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.

Comportamento in compartimenti ecologici:

12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.

12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 6)

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

data stampa 24.05.2012

versione 1

Revisione del: 24.05.2012

**Nome commerciale : APPLAUD PLUS**

(Segue da pagina 5)

**Effetti tossici per l'ambiente:**
**Osservazioni:**
**Decomposizione nell'ambiente DT 50 (principio attivo)**
**69327-76-0 buprofezin**

DT 50 104 days (suolo)

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
**PBT:** Non disponibile.

**vPvB:** Non disponibile.

### 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.

**Trattamento dei contenitori dopo svuotamento :**
**Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

### 14 Informazioni sul trasporto

**14.1 Numero ONU**
**ADR, ADN** -

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU**
**ADR, ADN** NR

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
**ADR, ADN**
**Classe** NR

**IMDG, IATA**
**Class** NR

**14.4 Gruppo di imballaggio**
**ADR** -

**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** Non applicabile.

### 15 Informazioni sulla regolamentazione

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### 16 Altre informazioni

(continua a pagina 7)

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

data stampa 24.05.2012

versione 1

Revisione del: 24.05.2012

**Nome commerciale : APPLAUD PLUS**

(Segue da pagina 6)

*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.*

**Scheda redatta da:** Product safety department

**Per ulteriori chiarimenti contattare :**

Product safety department

SIPCAM Stabilimento di Salerano sul Lambro (LO)

TEL.: 0371/596.1 - FAX : 0371/71408

**frasi R dei componenti**

H331 Tossico se inalato.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

**\* Dati modificati rispetto alla versione precedente  
data di creazione**

IT