

## ADVION GEL APPAT BLATTES

Versione 1 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 14.03.2014

Data di stampa 14.03.2014

### SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

#### 1.1 Identificatore del prodotto

**Nome del prodotto** : ADVION GEL APPAT BLATTES

**Design Code** : A20379B

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

**Uso** : Insetticida

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

**Società** : Syngenta Crop Protection AG  
Postfach  
CH-4002 Basel  
Svizzera

**Telefono** : +41 61 323 11 11

**Telefax** : +41 61 323 12 12

**Indirizzo e-mail** : sds.ch@syngenta.com

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

**Numero telefonico di emergenza** : +44 1484 538444

### SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la Regolamentazione (EU) 1272/2008

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

Classificazione secondo le Direttive EU 67/548/CEE o 1999/45/CE

**Non classificato secondo la normativa UE**

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura: Regolamento (CE) No. 1272/2008

**Osservazioni** : Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Etichettatura: Direttive EU 67/548/CEE o 1999/45/CE

Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le direttive CE o le corrispondenti normative nazionali.

## ADVION GEL APPAT BLATTES

Versione 1 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.  
Data di revisione 14.03.2014

Data di stampa 14.03.2014

### 2.3 Altri pericoli

Non conosciuti.

## SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.2 Miscele

#### Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione (67/548/CEE)	Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)	Concentrazione
	173584-44-6	Xn, N R22 R43 R50/53	Acute Tox.4; H302 Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	0.6 % W/W

Sostanza per cui sussistono limiti comunitari all'esposizione sul luogo di lavoro.

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

## SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale** : Tenere con sé il contenitore, l'etichetta o la Scheda di Sicurezza del prodotto quando si chiama il numero di emergenza Syngenta, un centro antiveleni o il medico, o quando ci si sottopone a terapia.
- Inalazione** : Portare la vittima in luogo fresco e ventilato.  
In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale.  
Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al caldo.  
Contattare immediatamente un medico o un centro antiveleni.
- Contatto con la pelle** : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.  
Lavare subito abbondantemente con acqua.  
Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.  
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- Contatto con gli occhi** : Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.  
Rimuovere le lenti a contatto.  
Si richiede un immediato aiuto medico.
- Ingestione** : In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.  
NON indurre il vomito.

## ADVION GEL APPAT BLATTES

Versione 1 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 14.03.2014

Data di stampa 14.03.2014

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

**Sintomi** : Nessuna informazione disponibile.

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

**Consultazione medica** : Un antidoto specifico non è disponibile.  
Trattare sintomaticamente.

## SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione - piccoli incendi  
Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.  
Mezzi di estinzione - grandi incendi  
Agente schiumogeno  
o  
Acqua nebulizzata

Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.

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

Poiché il prodotto contiene componenti organici combustibili, la sua combustione produrrà un denso fumo nero contenente prodotti di combustione pericolosi (consultare la sezione 10).  
L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

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

Indossare indumento protettivo completo e apparecchiatura con autorespiratore autonomo.

Non lasciare che i mezzi di estinzione penetrino nelle fognature o nei corsi d'acqua.

Raffreddare con acqua nebulizzata i recipienti chiusi in prossimità delle fiamme.

## SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.  
Evitare la formazione di polvere.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi

## ADVION GEL APPAT BLATTES

Versione 1 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 14.03.2014

Data di stampa 14.03.2014

fognari sanitari.

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

Contenere la perdita, raccoglierla con un aspiratore elettricamente protetto o con spazzola bagnata e trasferirla in un contenitore per rifiuti attenendosi ai regolamenti locali (vedi sez. 13).

Non sollevare nugoli di polvere usando una spazzola o aria compressa. Pulire accuratamente la superficie contaminata.

In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

### 6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

Riferirsi alle indicazioni di smaltimento indicate nella sezione 13.

---

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Non sono richieste particolari misure di protezione antincendio.

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

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

Non sono richiesti accorgimenti particolari per l'immagazzinaggio.

Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

Conservare fuori della portata dei bambini.

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

### 7.3 Usi finali specifici

Prodotti fitosanitari registrati: Per un uso appropriato e sicuro di questo prodotto, consultare le condizioni di autorizzazione scritte sull'etichetta del prodotto.

---

## SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1 Parametri di controllo

Le seguenti raccomandazioni per il controllo dell'esposizione e la protezione personale sono da intendersi valide per la produzione, formulazione e confezionamento del prodotto.

## ADVION GEL APPAT BLATTES

Versione 1 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 14.03.2014

Data di stampa 14.03.2014

### 8.2 Controlli dell'esposizione

- Controlli tecnici idonei** : Il contenimento e/o la segregazione è la misura di protezione tecnica più affidabile se non può essere evitata l'esposizione.  
Il grado di queste misure di protezione dipende dai rischi reali del momento.  
Se le polveri in sospensione sono generate, usi i comandi locali di ventilazione.  
Controllare l'esposizione e utilizzare ogni misura aggiuntiva per mantenere i livelli aerotrasportati al di sotto dei limiti di esposizione.  
Dove necessario, consultare ulteriore specialista di igiene di medicina del lavoro.
- Accorgimenti di protezione** : L'utilizzo di misure tecniche deve sempre avere la priorità sull'uso dell'attrezzatura di protezione personale.  
Quando si seleziona l'attrezzatura di protezione personale, consultare le raccomandazioni professionali per assicurarsi siano adeguate.  
L'attrezzatura di protezione personale deve essere certificata secondo gli standard appropriati.
- Protezione respiratoria** : Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie.  
Un particolare respiratore a filtri può essere necessario fino all'installazione di efficaci misure tecniche.
- Protezione delle mani** : I guanti resistenti a sostanze chimiche non sono solitamente richiesti.  
Scegliere i guanti in base ai requisiti del lavoro fisico.
- Protezione degli occhi** : La protezione degli occhi non è solitamente richiesta.  
Seguire tutte le politiche locali di protezione specifiche per gli occhi.
- Protezione della pelle e del corpo** : Non e' richiesto un allestimento speciale di protezione.  
Scegliere la protezione per cute e corpo sulla base dei requisiti del lavoro fisico.

## SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Stato fisico** : solidosolido  
**Stato fisico** : gel  
**Colore** : marrone  
**Odore** : leggero  
**Soglia olfattiva** : Nessun dato disponibile  
**pH** : 5.4  
**Punto/intervallo di fusione** : Nessun dato disponibile  
**Punto/intervallo di ebollizione** : Nessun dato disponibile  
**Punto di infiammabilità.** : Nessun dato disponibile  
**Tasso di evaporazione** : Nessun dato disponibile  
**Infiammabilità (solidi, gas)** : Nessun dato disponibile  
**Limite inferiore di esplosività** : Nessun dato disponibile  
**Limite superiore di esplosività** : Nessun dato disponibile

## ADVION GEL APPAT BLATTES

Versione 1 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 14.03.2014

Data di stampa 14.03.2014

<b>Tensione di vapore</b>	: Nessun dato disponibile
<b>Densità di vapore relativa</b>	: Nessun dato disponibile
<b>Densità</b>	: 1.123 g/cm <sup>3</sup> a 22 °C
<b>Solubilità in altri solventi</b>	: Nessun dato disponibile
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b>	: Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile
<b>Decomposizione termica</b>	: Nessun dato disponibile
<b>Viscosità, dinamica</b>	: Nessun dato disponibile
<b>Viscosità, cinematica</b>	: Nessun dato disponibile
<b>Proprietà esplosive</b>	: Nessun dato disponibile
<b>Proprietà ossidanti</b>	: Nessun dato disponibile

<b>9.2 Altre informazioni</b>	: Nessun dato disponibile
-------------------------------	---------------------------

### SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

<b>10.1 Reattività</b>	Nessuna informazione disponibile.
------------------------	-----------------------------------

<b>10.2 Stabilità chimica</b>	Nessuna informazione disponibile.
-------------------------------	-----------------------------------

<b>10.3 Possibilità di reazioni pericolose</b>	Non conosciuti. Non avviene nessuna polimerizzazione pericolosa.
--	---

<b>10.4 Condizioni da evitare</b>	Nessuna informazione disponibile.
-----------------------------------	-----------------------------------

<b>10.5 Materiali incompatibili</b>	Nessuna informazione disponibile.
-------------------------------------	-----------------------------------

<b>10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi</b>	La combustione o la decomposizione termica producono vapori tossici ed irritanti.
---	---

### SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

<b>Tossicità acuta per via orale</b>	: DL50 femmina ratto, > 5,000 mg/kg
--------------------------------------	-------------------------------------

Tossicità acuta per inalazione	: CL50 ratto, > 5.5 mg/l , 4 h
--------------------------------	--------------------------------

<b>Tossicità acuta per via cutanea</b>	: DL50 ratto, > 5,000 mg/kg
--	-----------------------------

## ADVION GEL APPAT BLATTES

Versione 1 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 14.03.2014

Data di stampa 14.03.2014

<b>Corrosione/irritazione cutanea</b>	:	su coniglio: non irritante
<b>Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi</b>	:	su coniglio: non irritante
<b>Sensibilizzazione respiratoria o cutanea</b>	:	topo: Non è un sensibilizzante della pelle.
Mutagenicità delle cellule germinali	:	Non ha mostrato effetti mutageni negli esperimenti su animali.
Cancerogenicità	:	Non ha mostrato effetti cancerogeni negli esperimenti su animali.
Teratogenicità	:	Gli esperimenti condotti su animali in laboratorio hanno mostrato effetti tossici sulla riproduzione.
Tossicità riproduttiva	:	Gli esperimenti condotti su animali in laboratorio hanno mostrato effetti tossici sulla riproduzione.

### SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

#### 12.1 Tossicità

Tossicità per i pesci	:	CL50 Oncorhynchus mykiss (Trota iridea), 0.65 mg/l , 96 h
		NOEC Oncorhynchus mykiss (Trota iridea), 0.15 mg/l , 90 d
Tossicità per gli invertebrati acquatici	:	CE50 Daphnia magna (Pulce d'acqua grande), 0.6 mg/l , 48 h
		NOEC Daphnia magna (Pulce d'acqua grande), 0.09 mg/l , 21 d
Tossicità per le piante acquatiche	:	CE50 Lemna gibba (duckweed), > 84.3 mg/l , 14 d

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

<u>Biodegradabilità</u>	:	Non immediatamente biodegradabile.
-------------------------	---	------------------------------------

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

	:	Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill), 21 d950.3
--	---	--

## ADVISION GEL APPAT BLATTES

Versione 1 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 14.03.2014

Data di stampa 14.03.2014

### 12.4 Mobilità nel suolo

: Nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

: Questa sostanza non è considerata come persistente, bioaccumulante o nemmeno tossica (PBT).  
Questa sostanza non è considerata molto persistente o nemmeno molto bioaccumulante (vPvB).

### 12.6 Altri effetti avversi

Non conosciuti.

---

## SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

**Prodotto** : Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.  
Non disporre gli scarichi nella fognatura.  
Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento.  
Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire secondo le leggi locali.

**Contenitori contaminati** : Svuotare i contenuti residui.  
Risciacquare tre volte i contenitori.  
I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.  
Non riutilizzare contenitori vuoti.



## ADVION GEL APPAT BLATTES

Versione 1 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 14.03.2014

Data di stampa 14.03.2014

### SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

#### Trasporto su strada (ADR/RID)

Merci non pericolose

14.1 Numero ONU:	non applicabile
14.2 Nome di spedizione dell'ONU:	non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:	non applicabile
14.4 Gruppo d'imballaggio:	non applicabile
14.5 Pericoli per l'ambiente	non applicabile

#### Trasporto marittimo(IMDG)

Merci non pericolose

14.1 Numero ONU:	non applicabile
14.2 Nome di spedizione dell'ONU:	non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:	non applicabile
14.4 Gruppo d'imballaggio:	non applicabile
14.5 Pericoli per l'ambiente	non applicabile

#### Trasporto aereo (IATA-DGR)

Merci non pericolose

14.1 Numero ONU:	non applicabile
14.2 Nome di spedizione dell'ONU:	non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:	non applicabile
14.4 Gruppo d'imballaggio:	non applicabile

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

nessuno(a)

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

non applicabile

### SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Etichettatura-GHS

**Osservazioni** : Sostanza non pericolosa secondo il GHS.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

## ADVION GEL APPAT BLATTES

Versione 1 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 14.03.2014

Data di stampa 14.03.2014

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza.

## SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

### Ulteriori informazioni

Testo integrale delle frasi R citate nei Capitoli 2 e 3:

R22	Nocivo per ingestione.
R43	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R50/53	Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Testo completo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2 - 3.

H302	Nocivo se ingerito.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Testo completo di altre abbreviazioni

ADR:	European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road	RID:	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods	IATA-DGR:	International Air Transport Association Dangerous Goods Regulations
CL50:	Lethal concentration, 50%	DL50:	Lethal dose, 50%
CE50:	Effective dose, 50%	GHS:	Sistema Globale Armonizzato per la Classificazione e l'Etichettatura dei Prodotti Chimici (GHS)

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

Le modifiche effettuate sulla versione precedente sono state evidenziate a margine. Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

I nomi del prodotto sono un marchio o marchio registrato di una Società del Gruppo Syngenta.