

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

Stampato il: 14.12.2017

Revisione: 14.12.2017

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: **AMP 2 CL**

Numero di registrazione 19729

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

Utilizzazione della sostanza / del preparato

Insetticidi (Tipi di prodotto 18)

Liquido di contatto (AL), pronto all'uso

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Kwizda France SAS

30 avenue de l'Amiral Lemonnier

78160 Marly-le-Roi, France

Tel.: +33 (0)1 39 16 09 69

1.4 Informazioni fornite da: Kwizda France SAS, Tel.: +33 (0)1 39 16 09 69

Informazioni di emergenza:

C.A.V. Ospedale Niguarda Ca' Granda – MILANO – Tel. 02-66101029

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo non applicabile

Avvertenza non applicabile

Indicazioni di pericolo non applicabile

Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

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

P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Descrizione:

Prodotto liquido pronto all'uso ad azione di contatto a base della sostanza attiva acetamiprid (2 g/l)

Sostanze pericolose:

CAS: 160430-64-8	acetamiprid (ISO) Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412	0,2%
CAS: 96-48-0 EINECS: 202-509-5	gamma-butilrolattone Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H336	0,4 -0,55%

(continua a pagina 2)

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

Stampato il: 14.12.2017

Revisione: 14.12.2017

Denominazione commerciale: AMP 2 CL

(Segue da pagina 1)

Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

Primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**Indicazioni generali:**

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

Inalazione:

Respirare abbondante aria fresca e tenere la persona al caldo, in caso di malessere consultare il medico.

Contatto con la pelle:

Lavare con molta acqua e sapone sciacquando accuratamente. In caso l'irritazione persista consultare un medico.

Contatto con gli occhi:

Sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente.
Se persistono sintomi di malessere consultare un oculista.

Ingestione:

Sciacquare la bocca con molta acqua.
Non provocare il vomito.
Contattare immediatamente un centro antiveleni o un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.**4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:**

Usare schiuma, acqua nebulizzata, polveri chimiche, anidride carbonica.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Nessun pericolo particolare.**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Mezzi protettivi specifici:**

Dal momento che il fuoco potrebbe generare indossate un apparecchio di respirazione con una tuta protettiva.

Altre indicazioni

L'acqua contaminata usata per l'antincendio non convogliarla assolutamente nel sistema fognario e nelle acque.

I residui d'incendio devono essere eliminati in conformità con le disposizioni legislative vigenti.

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 14.12.2017

Revisione: 14.12.2017

Denominazione commerciale: AMP 2 CL

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
Osservare le indicazioni della limitazione di esposizione ed indossare la tuta di protezione personale (vede punto 8).

6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

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

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.

Pulire accuratamente le superfici contaminate con acqua e detergente.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, 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**

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

Seguire le istruzioni per l'uso. Non mangiare, bere o fumare mentre si usa il prodotto.

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

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Nessuna misura in particolare necessaria.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Mantenere sempre ben chiusi i contenitori, freschi ed adeguatamente areati. Conservare solo negli imballi originali.

Proteggere dal gelo.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Conservare separatamente d'alimenti, bevande e mangimi.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

Tenere lontano dalla portata dei bambini e degli animali domestici.

7.3 Usi finali particolari Utilizza il prodotto secondo le istruzioni.**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:**

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

8.1 Parametri di controllo**Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

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

Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 14.12.2017

Revisione: 14.12.2017

Denominazione commerciale: AMP 2 CL

(Segue da pagina 3)

8.2 Controlli dell'esposizione**Mezzi protettivi individuali:****Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Evitare ogni contatto inutile con il prodotto. Non mangiare, bere o fumare sul posto di lavoro e badare a una pulizia scrupolosa.

Immediatamente rimuovere d'indumenti contaminati e/o impregnati e lo riutilizzare solo dopo una depurazione accurata.

Non respirare i vapori.

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

Maschera protettiva: Non richiesto per l'uso normale.

Guanti protettivi:

Non richiesto per l'uso normale.

In caso di uso intensivo, viene raccomandato l'impiego di guanti resistenti agli agenti chimici (EN 374).

In caso di contaminazione internamente o di danneggiamento o sì la contaminazione esterna non può essere rimosso, smaltire il prodotto.

Materiale dei guanti

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la miscela di sostanze chimiche.

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Occhiali protettivi:

Non richiesto per l'uso normale.

In caso di uso intensivo, utilizzare protezioni per gli occhi (EN 166).

Tuta protettiva: normale tuta protettiva

Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature. 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.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**Aspetto:****Forma:**

Liquido

Colore:

Trasparente

Odore:

Inodore

Soglia olfattiva:

Nessuna informazione disponibile.

valori di pH:

4,5 - 5,5

Cambiamento di stato**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:**

> 100 °C

Punto di infiammabilità:

Nessun punto infiammabilità osservato fino a 120 °C.

Infiammabilità (solidi, gas):

Non rilevante

Temperatura di decomposizione:

Nessuna informazione disponibile.

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 14.12.2017

Revisione: 14.12.2017

Denominazione commerciale: AMP 2 CL

(Segue da pagina 4)

Temperatura di autoaccensione:	Nessuna informazione disponibile.
Proprietà esplosive:	Nessuna informazione disponibile.
Limiti di infiammabilità:	Nessuna informazione disponibile.
Proprietà comburenti:	Il prodotto non è ossidante.
Tensione di vapore:	Nessuna informazione disponibile.
Velocità di evaporazione:	Nessuna informazione disponibile.
Densità del vapore:	Nessuna informazione disponibile.
Densità:	≈ 1 g/ml
Densità di vapore:	Non definito.
Solubilità in/Miscibilità con acqua:	Solubile.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Nessuna informazione disponibile.
Viscosità:	
Dinamica a 20 °C:	1,16 mPas
Dinamica a 40 °C:	1,09 mPas
Tensione superficiale a 20 °C:	26,5 ± 0,4 mN/m
9.2 Altre informazioni	Dimensione delle particelle da 100 a 600 µm (range di 90 %)

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1 Reattività** Stabile in condizioni normali.**10.2 Stabilità chimica** Stabile in condizioni normali.**10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Reazioni pericolose non sono conosciuti quando il prodotto viene usato in conformità al indicazione.

10.4 Condizioni da evitare Temperature estreme e d'insolazione diretta**10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**

Pericolosi prodotti della decomposizione non sono conosciuti a patto che stoccaggio e maneggiamento normale.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

Non ci sono dati per la tossicità. Tutte le affermazioni se riferiscono al principio attivo.

CAS: 160430-64-8 acetamiprid (ISO)

Orale	LD50	417 mg/kg (ratto maschile) 314 mg/kg (ratto femminile)
Cutanea	LD50	> 2.000 mg/kg (ratto)
Per inalazione	LC50/4h	> 1,15 mg/l (ratto)

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 14.12.2017

Revisione: 14.12.2017

Denominazione commerciale: AMP 2 CL

(Segue da pagina 5)

Irritabilità primaria:**Corrosione/irritazione cutanea**

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

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

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

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

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

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**Tossicità acquatica:**

Non ci sono dati per la ecotossicità. Tutte le affermazioni se riferiscono al principio attivo.

CAS: 160430-64-8 acetamiprid (ISO)

LC50/96h	> 100 mg/l (trota iridea, <i>Oncorhynchus mykiss</i>)
EC50/48h	49,8 mg/l (pulci d'acqua, <i>Daphnia magna</i>)
IC50/72h	> 98,3 mg/l (alga, <i>Desmodesmus subspicatus</i>)
NOEC/28d	0,005 mg/l (<i>Chironomus riparius</i>)

12.2 Persistenza e degradabilità Acetamiprid: non facilmente biodegradabile**12.3 Potenziale di bioaccumulo** Acetamiprid: non si bio-accumula.**12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.**Ulteriori indicazioni in materia ambientale:****Effetti sugli organismi utili:****Api:****CAS: 160430-64-8 acetamiprid (ISO)**

LD50/oral	8,85 µg a.s./ape (<i>Apis mellifera</i>)
LD50/contact	9,26 µg a.s./ape (<i>Apis mellifera</i>)

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB Nessuna informazione disponibile.**12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 14.12.2017

Revisione: 14.12.2017

Denominazione commerciale: AMP 2 CL

(Segue da pagina 6)

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli:



Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature.
 Riciclare se possibile altrimenti rivolgersi ad azienda autorizzata per smaltimento rifiuti industriali.

Imballaggi non puliti:

Consigli:

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
 I contenitori non completamente vuotati possono essere smaltiti come il prodotto.
 Evitare l'uso non previsto del contenitore originario o vuoto.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR non applicabile

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR non applicabile

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Classe non applicabile

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Non applicabile.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non necessario.

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

Non applicabile.

UN "Model Regulation":

non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Disposizioni nazionali: -

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Fraasi rilevanti

H302 Nocivo se ingerito.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

(continua a pagina 8)

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

Stampato il: 14.12.2017

Revisione: 14.12.2017

Denominazione commerciale: AMP 2 CL

(Segue da pagina 7)

*H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.**H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.***Ulteriori dati:***Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE) 1272/2008 in relazione alle miscele: Metodo di calcolo***Abbreviazioni e acronimi:***CLP: Regolamento (CE) N. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele**GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals**CAS: Numero identificativo del Chemical Abstract Service**EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale**LC50: Concentrazione Letale che determina la morte del 50 % degli individui in saggio**LD50: Dose letale che determina la morte del 50 % degli individui in saggio (dose letale mediana)**EC50: Concentrazione efficace di 50 %**PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica**vPvB: Sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile**ADR: Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada**Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4**Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1**STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3**Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3**** Dati modificati rispetto alla versione precedente --**