

**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:**

<b>Forma:</b>	Liquido
<b>Colore:</b>	Trasparente
<b>Odore:</b>	Inodore
<b>Soglia olfattiva:</b>	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)

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

#### Frase 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 --**