

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

Stampato il: 20.10.2017

Revisione: 20.10.2017

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

**1.1 Identificatore del prodotto**

**Denominazione commerciale:** EKS/FRTR5G

**Numero di registrazione** 19478

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

**Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**

Insetticidi (Tipi di prodotto 18), esca pronta per l'uso (RB)

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

PROCHIMICA NEW TECHNOLOGY SRL

VIA GOLDONI CARLO, 11

20129 MILANO (MI)

Tel.: 0144/594637

**1.4 Informazioni fornite da:** PROCHIMICA NEW TECHNOLOGY SRL

**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** Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.2 Miscele**

**Descrizione:** Gel in base a acetamiprid (1 g/kg)

**Sostanze pericolose:**

CAS: 57-50-1 EINECS: 200-334-9	saccarosio, puro sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	50-100%
CAS: 160430-64-8	acetamiprid Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412	0,1%

**Ulteriori indicazioni:**

Contiene denatonium benzoato (Bitrex) un componente amaro che scoraggia l'ingestione accidentale.

(continua a pagina 2)

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

Stampato il: 20.10.2017

Revisione: 20.10.2017

**Denominazione commerciale: EKS/FRTR5G**

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

(Segue da pagina 1)

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

Primo soccorso

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

Sostituire immediatamente gli indumenti contaminati.

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

**Inalazione:** Nessuna misura in particolare necessaria.**Contatto con la pelle:**

Rimuovere gli abiti contaminati, lavare con abbondante acqua e sapone le parti interessate. In caso l'irritazione persista consultare un medico.

**Contatto con gli occhi:**

Sciacquare immediatamente con molta acqua. Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.

**Ingestione:**

Sciacquare la bocca con molta acqua.

Sciacquare la bocca con acqua, consultare un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Non provocare il vomito.

**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:**

Anidride Carbonica, polvere chimica A/B/C, schiuma, acqua nebulizzata.

**Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Non sono disponibili altre informazioni.

**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**

Raffreddare con acqua i contenitori in pericolo. Raccogliere separatamente le acque di estinzione contaminate (creando ad esempio barriere di terra o con sacchetti di sabbia) e non immetterle nelle fognature o nelle acque reflue.

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: 20.10.2017

Revisione: 20.10.2017

**Denominazione commerciale: EKS/FRTR5G**

(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.

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:**

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

Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.

**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**

Precauzioni per una manipolazione sicura.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

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. Conservare in ambienti freschi e asciutti.

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

**Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Tenere lontano dalla portata dei bambini e degli animali domestici.

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

**7.3 Usi finali particolari** Utilizza il prodotto secondo le istruzioni.**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1 Parametri di controllo**

<b>Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:</b>
<b>CAS: 57-50-1 saccarosio, puro</b>
TWA   Valore a lungo termine: 10 mg/m <sup>3</sup> ; A4

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

**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.

Togliere gli indumenti contaminati e lavarle accuratamente prima di riutilizzarli.

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

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 20.10.2017

Revisione: 20.10.2017

**Denominazione commerciale: EKS/FRTR5G**

(Segue da pagina 3)

**Maschera protettiva:** Non richiesto per l'uso normale.

**Guanti protettivi:** Non richiesto per l'uso normale.

**Occhiali protettivi:** Non richiesto per l'uso normale.

**Tuta protettiva:** Non necessaria.

**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>	Gel
<b>Colore:</b>	Rosa
<b>Odore:</b>	Inodore
<b>Soglia olfattiva:</b>	Non definito.

**valori di pH:** 5 - 8 (1% soluzione)

**Cambiamento di stato**

**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:** Nessuna informazione disponibile.

**Punto di infiammabilità:** > 100 °C

**Infiammabilità (solidi, gas):** Non applicabile.

**Temperatura di decomposizione:** Nessuna informazione disponibile.

**Temperatura di autoaccensione:** Prodotto non auto infiammabile.

**Proprietà esplosive:** Non ha proprietà esplosive

**Limiti di infiammabilità:** Nessuna informazione disponibile.

**Proprietà comburenti:** Nessuna informazione disponibile.

**Densità a 20 °C:** 1,25 - 1,29 g/ml

**Solubilità in/Miscibilità con acqua:** Solubile.

**Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:** Nessuna informazione disponibile.

**Viscosità:**

**Dinamica:** Nessuna informazione disponibile.

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

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

**10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.

**10.2 Stabilità chimica** stabile se immagazzinato e utilizzato come prescritto.

**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

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 20.10.2017

Revisione: 20.10.2017

**Denominazione commerciale: EKS/FRTR5G**

(Segue da pagina 4)

**10.5 Materiali incompatibili:** Agenti ossidanti

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Nessuno in condizioni di uso 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**

Orale	LD50	417 mg/kg (ratto maschile) 314 mg/kg (ratto femminile)
Cutanea	LD50	>2000 mg/kg (ratto)
Per inalazione	LC50/4h	1,15 mg/l (ratto)

**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**

EC50/48h	49,8 mg/l (pulci d'acqua, <i>Daphnia magna</i> )
IC50/72h	>98,3 mg/l (Alge, <i>Desmodesmus subspicatus</i> )
LC50/96h	>100 mg/l (trota iridea)

**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.

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 20.10.2017

Revisione: 20.10.2017

**Denominazione commerciale: EKS/FRTR5G**

(Segue da pagina 5)

**Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

**Effetti sugli organismi utili:**

<b>Api:</b>	
<b>CAS: 160430-64-8 acetamiprid</b>	
LD50/oral	8,85 µg a.s./ape (Apis mellifera)
LD50/contact	9,26 µg a.s./ape (Apis mellifera)

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB** Non applicabile.

**12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

### 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.

**Catalogo europeo dei rifiuti 07 04 99:** rifiuti non specificati altrimenti

**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, ADN** 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

(continua a pagina 7)



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

Stampato il: 20.10.2017

Revisione: 20.10.2017

**Denominazione commerciale: EKS/FRTR5G**

(Segue da pagina 6)

**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.

**Frasì rilevanti**

H302 Nocivo se ingerito.

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

CAS: Numero identificativo del Chemical Abstract Service

EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

TWA: Media ponderata in base al tempo

PBT: Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica

vPvB: Sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile

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 %

IC50: maximal Inhibitory Concentration, 50 percent

ADR: Accordo Europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

**\* Dati modificati rispetto alla versione precedente --**