

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

Stampato il: 23.10.2017

Revisione: 23.10.2017

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

**Denominazione commerciale:** DEGY FORMICHE

**Numero di registrazione** 20039

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

**Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Insetticidi (Tipi di prodotto 18)

#### 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** Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

**3.2 Miscela**Descrizione: Gel in base a dimetilarsinato di sodio (57,5 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: 124-65-2 EINECS: 204-708-2	dimetilarsinato di sodio Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412	5,75%

#### 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: 23.10.2017

Revisione: 23.10.2017

**Denominazione commerciale: DEGY FORMICHE**

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:**

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

**Inalazione:**

Portare la persona da soccorrere all'aria aperta e coricare a terra.

In caso di dolori sottoporre a cure mediche.

**Contatto con la pelle:**

Lavare con molta acqua e sapone sciacquando accuratamente. In caso d'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 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**

In caso di incendio si possono liberare: Ossidi di carbonio (COx), ossido d'azoto (NOx)

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Mezzi protettivi specifici:**

Indumenti protettivi completi, autorespiratore con apporto d'aria indipendente soprattutto in locali chiusi.

**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: 23.10.2017

Revisione: 23.10.2017

**Denominazione commerciale: DEGY FORMICHE**

(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).

Allontanare le persone non equipaggiate.

#### 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 et 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

Precauzioni per una manipolazione sicura.

Indossare guanti protettivi.

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. Proteggere dal gelo.

**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.

**Temperatura di conservazione raccomandata:** Temperatura ambiente

**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:

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

#### 8.1 Parametri di controllo

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

**CAS: 57-50-1 saccarosio, puro**

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.

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 23.10.2017

Revisione: 23.10.2017

**Denominazione commerciale: DEGY FORMICHE**

(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.

Togliere gli indumenti contaminati e lavarle accuratamente prima di riutilizzarli.

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

**Maschera protettiva:** Non necessario se usato secondo le istruzioni per l'uso.

**Guanti protettivi:**

Guanti protettivi

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.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

**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.

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

**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>	Poco evidente
<b>Soglia olfattiva:</b>	Non definito.

**valori di pH:** 8,0

**Cambiamento di stato**

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

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

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

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

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

**Proprietà esplosive:** Nessuna informazione disponibile.

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

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 23.10.2017

Revisione: 23.10.2017

**Denominazione commerciale: DEGY FORMICHE**

(Segue da pagina 4)

<b>Proprietà comburenti:</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Solubilità in/Miscibilità con acqua:</b>	Solubile.
<b>Viscosità: Dinamica:</b>	80 - 100 mPas
<b>9.2 Altre informazioni</b>	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

**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: 124-65-2 dimetilarsinato di sodio**

Orale	LD50	2000 mg/kg (ratto)
Cutanea	LD50	>2000 mg/kg (coniglio)
Per inalazione	LC50/4h	>5,12 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.

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 23.10.2017

Revisione: 23.10.2017

**Denominazione commerciale: DEGY FORMICHE**

(Segue da pagina 5)

**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: 124-65-2 dimetilarsinato di sodio**

EC50	24,8 - 89,8 mg/l (alghe)
LC50	>61,6 mg/l (pulci d'acqua, <i>Daphnia magna</i> )
	>152 mg/l (trota iridea)

**12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.

**12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.

**12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB** Nessuna informazione disponibile.

**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:**

Gli imballaggi non contaminati possono essere sottoposti a riciclaggio.

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

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 23.10.2017

Revisione: 23.10.2017

**Denominazione commerciale: DEGY FORMICHE**

(Segue da pagina 6)

**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.

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

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

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

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