

**Scheda di sicurezza**  
in conformità al Regolamento (CE)  
N. 1907/2006

Pagina: 1 / 9

ARDECA INSECT CLEANER

Data di rilascio: 22/06/2016  
Revisione: 1

**1. DENOMINAZIONE DELLA SOSTANZA DEL PREPARATO E DELLA DITTA / IMPRESA**

**1.1 Identificativo del prodotto**

**Denominazione commerciale** Pulitore delle impronte da insetti  
**Sostanza / miscela** Miscela  
**Codice** ARD077101-TRIG

**1.2 Pertinenti applicazioni rilevate della sostanza/miscela e sconsigliati campi di applicazione**

**L'applicazione rilevata del prodotto:** eliminare le impronte da insetti, il pullitore

**1.3 I dati su fornitore della Scheda di sicurezza**

**Fornitore:**

Vroman nv  
Oudenaardestraat 49  
8570 Vichte  
BELGIUM  
Telefono: +32 56 72 62 29  
Fax: +32 56 72 67 37

**Indirizzo e-mail della persona responsabile per la redazione della Scheda di sicurezza:**  
[info@ardeca-lubricants.be](mailto:info@ardeca-lubricants.be)

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

+32 70 245 245

**2. TIPI POTENZIALI DI PERICOLO**

**2.1 Classificazione della sostanza / miscela**

**Classificazione in conformità al Regolamento (UE) N. 1272/2008**

Irritazione degli occhi. 2; H319

Testo completo di formulazioni dei fattori di rischio, menzionate in questo capitolo, si può trovare nel Capitolo 16.

**2.2 Gli elementi della marchazione**

**Classificazione basata sul Regolamento (CE) N. 1272/2008**

Pittogramma



Parola di segnalazione: ATTENZIONE

**Scheda di sicurezza**  
**in conformità al Regolamento (CE)**  
**N. 1907/2006**

Pagina: 2 / 9

ARDECA INSECT CLEANER

**Data di rilascio: 22/06/2016**  
**Revisione: 1**

Le formulazioni del pericolo: H319 Provoca la grave irritazione oculare.

I consigli di prudenza:

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P280 Utilizzare i dispositivi per proteggere gli occhi / il viso.

P305 + P351 + P338 IN CASO DI VERSAMENTO NEGLI OCCHI: Sciacquare accuratamente durante alcuni minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se sono presenti e se questo è facile da fare. Continuare a sciacquare.

P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

P501 Smaltire il contenuto / recipiente in conformità con le norme locali / nazionali.

**Le sostanze, che corrispondono al Regolamento sui detersivi 648/2004 / CE:**

Contiene meno di 5% dell'etilendiamminatetraacetato, meno di 5% agenti tensioattivi anionici, il profumo.

**2.3. Altri pericoli**

Nessuna informazione disponibile.

**3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUI COMPONENTI**

**3.2. Le miscele**

Denominazione chimica	CAS ES Indice	REACH Reg. No.	Composizione in %	Classificazione secondo il Regolamento (CE) N. 1272/2008
Etere mono dodecil polietilenglicole = sostanza tensioattiva non ionica	61827-42-7 - -	-	<0,4%	Tossicità acuta. 4; H302 Lesioni degli occhi. 1; H318
Irossido di sodio	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6	-	<0,3%	Corrosione della pelle. 1A; H314
Sale tetrasodio dell'acido etilendiamminotetraacetico =etilendiamminatetraacetato e suoi sali	64-02-8 200-573-9 607-428-00-2	-	<0,2%	Tossicità acuta. 4; H302 Lesioni degli occhi. 1; H318
Quaternario cocoalchilamina etossilato	- - -		<0,2%	Lesioni degli occhi. 1; H318 Tossicità acquatica cronica. 2; H411

Testo completo di formulazioni dei fattori di rischio, menzionate in questo capitolo, si può trovare nel Capitolo 16.

**4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

**Inalazione** Spostare l'infortunato all'aria aperta e ruotare l'intero corpo nello stesso tempo al lato. Tenere l'infortunato in caldo e a riposo. In caso dei dubbi consultare un medico.

**In caso di versamento sulla pelle** Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminati. Sciacquare la pelle con l'abbondante quantità di acqua e sapone. Se l'irritazione persiste, consultare un medico.

**In caso di versamento negli occhi** In caso di contatto con gli occhi sciacquare con l'abbondante quantità di acqua per almeno 15 minuti. Lavare le palpebre, nonchè consultare un medico.

**In caso di ingestione** Consultare immediatamente un medico. Non provocare il vomito, se questo non fa direttamente il personale medico. Sciacquare accuratamente la bocca con l'acqua.

#### **4.2 I più importanti sintomi ed effetti, sia rallentati, che quelli che si manifestano in seguito**

Nessuna informazione disponibile.

#### **4.3 Indicare l'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e dei trattamenti speciali, se è necessario**

Trattamento sintomatico.

### **5. MISURE DI SICUREZZA ANTINCENDIO**

#### **5.1 I mezzi di estinzione**

**I mezzi di estinzione adatti** Anidride carbonica, schiuma, polvere o getto d'acqua nebulizzata.

**I mezzi di estinzione inadatti** Flusso diretto dell'acqua.

#### **5.2 I pericoli speciali derivanti dalla sostanza o miscela**

**I pericoli speciali:** Nel caso dell'incendio, usare il getto dell'acqua nebulizzata.

#### **5.3 Le raccomandazioni per i pompieri**

**Equipaggiamento speciale di protezione** Utilizzare l'apparecchio respiratore autonomo che non dipende dall'atmosfera dell'ambiente e dagli indumenti di protezione, in caso del rischio di esposizione ai vapori del prodotto stesso o dei prodotti della combustione.

### **6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE (PERDITA)**

#### **6.1 Le misure per fornire la sicurezza personale, l'equipaggiamento di protezione e la procedura delle azioni in situazioni di emergenza**

**Per il personale non qualificato:** utilizzare i dispositivi di protezione individuale. Nel caso di una grande fuoriuscita comunicare ai soccorritori. Evitare il contatto diretto con il prodotto. Evitare il contatto del prodotto con gli occhi e la pelle. Seguire le istruzioni indicate nel capitolo 8. In caso di fuoriuscita c'è il pericolo di scivolamento.

**Per i soccorritori:** utilizzare i dispositivi di protezione individuale.

## **6.2 Le misure di protezione dell'ambiente**

Evitare l'immissione negli scarichi/fognature / acque superficiali / acque sotterranee. Assorbire la maggior parte del materiale versato con il corrispondente assorbente (sabbia, suolo) e rimuovere il resto con il flusso d'acqua

## **6.3 I metodi e materiali di pulizia**

La fuoriuscita moderata: assorbire il materiale versato con l'assorbente appropriato e metterlo nei contenitori per lo smaltimento in conformità con la descrizione nel capitolo 13.

## **6.4 Riferimento ad altri capitoli**

**i dispositivi di protezione individuale**      Vedere il Capitolo 8.  
**Gestione dei rifiuti**                              Vedere il Capitolo 13.

# **7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO**

## **7.1 Le precauzioni per la manipolazione sicura**

**Le raccomandazioni per la manipolazione sicura**      Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti, evitare l'inalazione dei vapori. Dopo aver utilizzato questo prodotto, lavare accuratamente le mani con l'acqua e il sapone. Osservare l'igiene generale al lavoro.

## **7.2 Le condizioni dello stoccaggio sicuro, comprese le eventuali incompatibilità**

**Le misure tecniche / condizioni di stoccaggio** Conservare nei contenitori ermeticamente chiusi, lontano dal cibo, le bevande e gli alimenti per animali. Conservare nella confezione originale. Conservare lontano dalla luce diretta del sole, in un luogo fresco e ben ventilato. Conservare a temperature comprese tra + 5°C e + 35°C..

**I materiali incompatibili**      Nessuna informazione disponibile.

**7.3 I settori di applicazione speciale** Nessuna informazione disponibile.

# **8. LIMITAZIONE DELL'ESPOSIZIONE DELLA SPOSTANZA E CONTROLLO / I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE**

## **8.1 I parametri di controllo**

I valori limite d'esposizione per gli ingredienti:

CAS: 1310-73 + 2, idrossido di sodio  
MV: 2 (l) mg/mc, KTB: 1, Nota: Y.

Slovenia:

Fonte: Regolamento sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da esposizione ad agenti chimici sul posto di lavoro (OG RS N. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 - Salute e sicurezza sul posto di lavoro -1 e 38/15)

## **8.2 Controllo dell'esposizione**

**8.2.1 Controllo tecnico** Utilizzare solo nei locali ben ventilati o all'aperto.

### **8.2.2 I dispositivi di protezione individuale**

**Le informazioni principali** Lavare le mani e il viso dopo il lavoro. Durante l'utilizzo di questo prodotto non mangiare, bere o fumare.

**I dispositivi di protezione delle vie respiratorie** Non sono necessari durante il normale utilizzo. In caso di ventilazione insufficiente usare i dispositivi di protezione delle vie respiratorie in conformità con lo standard EN 136.

**Protezioni delle mani** Non sono necessari durante il normale utilizzo. In caso di versamento grande indossare i guanti di protezione in conformità con SIST EN 374.

**Protezione degli occhi** Usare occhiali protettivi aderenti conformemente al SIST EN 166, nei casi, dove gli effetti nocivi sugli occhi sono probabili.

**Protezione della pelle e del corpo** Non è necessaria durante il normale utilizzo.

### **8.2.3. Controllo dell'esposizione all'ambiente**

**Le informazioni principali** Non sono rilevate.

## **9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

### **9.1 Le informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche principali**

Aspetto	Fluido
Colore	Trasparente
Odore	Particolare
Valori limite di odore	Inadatto
pH	11-11,49 (100%)
Punto di fusione / punto di congelamento	I dati non sono disponibili
Temperatura di autoaccensione	I dati non sono disponibili
Punto iniziale di ebollizione e l'intervallo di ebollizione	I dati non sono disponibili.
Punto d'infiammabilità	> 100°C
Velocità di evaporazione	I dati non sono disponibili
Infiammabilità	I dati non sono disponibili
Limite superiore/inferiore di infiammabilità o esplosività	I dati non sono disponibili
Pressione del vapore	I dati non sono disponibili
Densità di vapore	I dati non sono disponibili

**Scheda di sicurezza**  
in conformità al Regolamento (CE)  
N. 1907/2006

Pagina: 6 / 9

ARDECA INSECT CLEANER

Data di rilascio: 22/06/2016  
Revisione: 1

Densità relativa	0,95-1 g/cmc (a 20°C)
Solubilità in acqua	Solubile in acqua
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo / acqua	I dati non sono disponibili
Temperatura di autoaccensione	I dati non sono disponibili
Temperatura di decomposizione	I dati non sono disponibili
Viscosità	I dati non sono disponibili
Proprietà esplosive	I dati non sono disponibili
Proprietà ossidanti	I dati non sono disponibili

**9.2 Le informazioni supplementari**

Nessuna informazione disponibile.

**10. STABILITÀ E REATTIVITÀ**

**10.1 Reattività** Il prodotto è stabile in normali condizioni d'uso e conservazione.

**10.2 Stabilità chimica** Il prodotto è stabile in normali condizioni d'uso e conservazione.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose** È stabile in condizioni normali.

**10.4 Le condizioni da evitare** Non mescolare con gli altri prodotti.

**10.5 I materiali incompatibili** Nessuna informazione disponibile.

**10.6 I prodotti di decomposizione pericolosi** Nessuna informazione disponibile.

**11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

(A) Tossicità acuta. Le informazioni sono assenti.

(B) Corrosione / irritazione della pelle. Le informazioni sono assenti.

(C) Le gravi lesioni / irritazioni oculari. Le informazioni sono assenti.

(D) Ipersensibilità respiratoria o cutanea. Le informazioni sono assenti.

(E) Mutagenicità delle cellule germinali. Le informazioni sono assenti.

(F) Cancerogenicità. Le informazioni sono assenti.

(G) Tossicità per la riproduzione. Le informazioni sono assenti.

(H) Tossicità specifica per un singolo organo-bersaglio in caso dell'esposizione singola. Le informazioni sono assenti.

(I) Tossicità specifica per un singolo organo-bersaglio in caso dell'esposizione ripetuta. Le informazioni sono assenti.

(J) Pericolo in caso dell'inalazione. Le informazioni sono assenti.

**Informazioni supplementari:**

**Scheda di sicurezza**  
in conformità al Regolamento (CE)  
N. 1907/2006

Pagina: 7 / 9

ARDECA INSECT CLEANER

Data di rilascio: 22/06/2016  
Revisione: 1

*Sale tetrasodio dell'acido etilendiamminotetraacetico, CAS: 64-02-8*

LD 50, per via orale, il ratto: 3030 mg/kg. In caso di ingestione delle quantità piccole l'effetto dannoso è improbabile. Tuttavia l'ingestione in grandi quantità può essere dannoso.

LD 50, per via orale, il coniglio: > 5000 mg/kg. L'esposizione prolungata o ripetuta può causare una grave irritazione della pelle.

Contatto con gli occhi: Può causare la grave irritazione oculare. Può causare i danni moderati alla cornea. In caso di nebbia possono verificarsi le irritazioni degli occhi.

*Quaternario coccoalchilamina etossilato*

LD 50, per via orale, il ratto: > 2000 mg/kg

Contatto con gli occhi: Può provocare i danni irreversibili agli occhi.

Contatto con la pelle: Non provoca l'ipersensibilità.

*Idrossido di sodio, CAS: 1310-73-2*

La soda caustica è altamente corrosiva e può causare i danni alla pelle, gli occhi, i polmoni e il tratto gastrointestinale.

## 12. INFORMAZIONI AMBIENTALI

### **12.1. Tossicità**

Nessuna informazione disponibile.

Il prodotto contiene un componente, che è tossico per la flora e fauna acquatiche con gli effetti a lungo termine.

**12.2 Persistenza e predilezione alla degradabilità** Nessuna informazione disponibile.

**12.3 Potenziale di bioaccumulo** Nessuna informazione disponibile.

**12.4 Mobilità nel suolo** Nessuna informazione disponibile.

**12.5 I risultati della valutazione PBT (sostanza persistente bioaccumulabile tossica) e vPvB (sostanza bioaccumulabile tossica molto persistente)** Nessuna informazione disponibile.

**12.6 Altri effetti nocivi** Nessuna informazione disponibile.

## 13. INDICAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### **13.1 I metodi di trattamento dei rifiuti**

I resti dei rifiuti / del prodotto: il prodotto e suoi residui devono essere smaltiti come i rifiuti pericolosi, situati in un collettore autorizzato e in una smerigliatrice dei rifiuti pericolosi.

Confezione contaminata: il contenitore e l'imballaggio non possono essere riutilizzati. La confezione completamente ripulita è adatta per il riutilizzo.

*Le norme nazionali in materia dei rifiuti:*

- *Regolamento sui rifiuti.*

- *Decreto sul trattamento degli imballaggi e rifiuti di imballaggio.*

## 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero ONU: è assente.

14.2 Denominazione propria di trasporto ONU: è assente.

14.3 Classificazione di trasporto dei pericoli: è assente.

14.4. Gruppo di imballaggio: è assente.

14.5 I pericoli per l'ambiente: sono assenti.

14.6 Le precauzioni speciali per gli utilizzatori: sono assenti

14.7 Trasporto delle merci alla rinfusa in conformità all'Allegato II a MARPOL 73/78 e al Codice IBC: Non applicabile.

## 15. PRESCRIZIONI

### **15.1 Norme di sicurezza, salute ed ambiente / normative specifiche per questa sostanza o miscela**

#### **Unione europea**

Regolamento 1907/2006 / CE (REACH), Regolamento 1272/2008 / CE

Contenuto HOS: 0%

#### **La situazione in Slovenia**

- Legge sui prodotti chimici
- Regole di classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze pericolose
- Regole di classificazione, imballaggio ed etichettatura dei preparati pericolosi
- Risoluzione sui rifiuti
- Decreto sul trattamento degli imballaggi e rifiuti di imballaggio
- Regole di protezione dei lavoratori dai rischi derivanti da esposizione ad agenti chimici sul posto di lavoro
- Regole sui dispositivi di protezione individuale, utilizzati da parte dei lavoratori sul luogo di lavoro

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica** Valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

## 16. INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI

**16.1 La fonte della Scheda di sicurezza:** la Scheda di sicurezza del produttore di PULITORE DELLE IMPRONTE DA INSETTI Zollex (30/06/2016). Codice: 000023E

### **16.2 Elenco delle pertinenti indicazioni di pericolo e/o misure precauzionali**

H302 Nocivo in caso di ingestione.

H314 Provoca le gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H318 Provoca le gravi lesioni oculari.

H319 Provoca la grave irritazione oculare.

H411 È nocivo per la flora e fauna acquatiche con effetti a lungo termine.

### **16.3. Abbreviazioni ed Acronimi:**

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



RID: Regolamento concernente il trasporto internazionale delle merci pericolose per via ferroviaria

TWA (valore medio temporaneo): Limite giornaliero di esposizione (8x) al posto di lavoro

STEL: Valore limite a breve termine dell'esposizione professionale

Valore limite: Limitazione picco

MV: Valore limite di concentrazione nella zona di lavoro 8 ore

KTB: Valore limite a breve termine

EC50: Concentrazione media effettiva

LC50: Concentrazione letale, 50%

LD50: Dose letale media

I: Frazione inalazione – una parte del medio ponderato inalato dal lavoratore.

K: Caratteristiche della penetrazione facile del materiale nel corpo attraverso la pelle

Y: Sostanze, che non comportano il rischio di danno al feto, se sono osservati i valori

BAT quantità massima ammissibile di un composto biologico.

R: è cancerogeno – può causare il cancro.

#### **16.4. Declinazione di responsabilità**

Le informazioni soprammenzionate si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze e si riferiscono al prodotto nello stato, in cui è stato consegnato. Queste informazioni sono necessarie per descrivere i nostri requisiti per la sicurezza dei prodotti. Le annotazioni non sono una garanzia delle proprietà del prodotto in senso legale. È la responsabilità del consumatore conoscere e tenere conto delle disposizioni di legge in materia di trasporto ed uso del prodotto.

**Fine della Scheda di sicurezza**