



SCHEMA DI SICUREZZA

Kwizda

Agro

In accordo al reg. 1907/2006/EC MSDS TRICO - Revisione del 11/08/11 - Pagina 1/6

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETA'/IMPRESA

Nome: **TRICO**

Numero di registrazione: **Prodotto fitosanitario** - Registrazione n. 14891 del Ministero della Salute del 10 maggio 2013

Usi rilevanti del preparato e funzione del preparato: **Repellente per Cervi, Daini, Caprioli e Camosci**

Produttore/responsabile dell'etichettatura:

Kwizda Agro GmbH
Universitätsring 6
A-1010 Wien (Austria)
TEL: 0043-(0)5- 997710
www.kwizda-agro.at

Maggiori informazioni ottenibili presso:

Kwizda Agro GmbH,
Laaer Strasse /Kwizda Allee 1
A-2100 Leobendorf bei Korneuburg (Austria)
lw.leobdf@kwizda-agro.at

Telefono di emergenza: **C.A.V. ospedale NIGUARDA - MILANO- tel. 02-66101029**

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Classificazione della sostanza o del preparato

Classificazione conforme alla Direttiva 67/548/EEC o Direttiva 1999/45/EC

Metodo di classificazione:

La classificazione corrisponde all'autorizzazione italiana, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.

Elementi di etichettatura

Etichettatura conforme alle linee guida UE:

Il prodotto è stato classificato in accordo con le linee guida e Direttive EC, l'etichettatura è in accordo con le informazioni ufficiali

Codice e simbolo di pericolo del prodotto:

Nessuno

Frazi di rischio:

Nessuna

Frazi di sicurezza

S2 Conservare fuori dalla portata dei bambini.
S13 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
S20/21 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego
S24/25 Evitare contatto con occhi e pelle
S29/35 Non gettare i residui nelle fognature; non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni
S36/37 Usare guanti adatti.

Etichettatura speciale per alcuni preparati:

Per evitare rischi per salute ed ambiente seguire le prescrizioni d'uso del prodotto.

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Caratteristiche del preparato: Miscela

Descrizione del preparato: Emulsione olio-in-acqua base di grasso di pecora.

Componenti pericolosi

Nessuno

4. INTERVENTI DI PRONTO SOCCORSO



Pronto soccorso

Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:

Non sono richieste misure particolari

Inalazione:

respirare aria fresca, in caso di complicazioni consultare il medico

Contatto con la pelle:

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone, risciacquare accuratamente. Se i sintomi persistono consultare un medico.

Contatto con gli occhi:

Lavare immediatamente gli occhi aperti con acqua corrente per molti minuti. Se l'irritazione persiste consultare il medico.

Ingestione:

Se i sintomi persistono, consultare un medico. Mostrare la confezione o l'etichetta.

Kwizda

Agro

In accordo al reg. 1907/2006/EC MSDS TRICO - Revisione del 11/08/11 - Pagina 3/6

Indicazione per tutti gli interventi di pronto soccorso e trattamenti speciali richiesti
Terapia sintomatica.

5. MISURE ANTINCENDIO

Sistemi antiincendio adeguati

Mezzi estinguenti appropriati

Il prodotto dal quale non è combustibile. Utilizzare i mezzi estinguenti adeguati ai materiali circostanti.

Mezzi estinguenti non appropriati

Nessuno

Rischi specifici dovuti alla sostanza, ai suoi prodotti di combustione o ai gas liberati:

Nessuna informazione supplementare rilevante disponibile

Informazioni per vigili del fuoco

Mezzi protettivi specifici:

Relativamente al prodotto non sono richiesti particolari mezzi protettivi, Utilizzare mezzi protettivi adeguati alla situazione.

Altre indicazioni

L'acqua contaminata usata per l'antincendio non convogliarla assolutamente nel sistema fognario e nelle acque. Nei limiti del possibile raccogliere i residui e seguire le normative vigenti per il loro smaltimento.

6. PROCEDURE IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni personali, equipaggiamento protettivo e procedure di emergenza:

Vedi punto 8
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Precauzione in materia di tutela dell'ambiente:

Non disperdere il prodotto nell'ambiente, non contaminare le acque superficiali, le fognie e le falde.

Sistemi di bonifica:

Assorbire il materiale disperso con mezzi inerti (sabbia, diatomite, segatura, leganti acidi o universali, ecc.)

Effettuare il recupero o lo smaltimento in contenitori adatti.

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

Informazioni supplementari e riferimenti ad altri punti:

Vedi il punto 8 per mezzi di protezione personale

Vedi il punto 13 per informazioni sullo smaltimento

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Indicazioni per una manipolazione sicura:

Utilizzare le buone pratiche lavorative normalmente applicate nella manipolazione delle sostanze chimiche.

Osservare le prescrizioni d'impiego e istruzioni per l'uso del prodotto.

Evitare contatto con occhi e pelle.

Lavarsi le mani accuratamente prima di una pausa lavorativa o dopo la fine del turno di lavoro.

Informazioni su incendi e protezioni dalle esplosioni: Nessuna misura speciale richiesta.

Condizioni per una conservazione sicura del prodotto incluso eventuali incompatibilità

Requisiti richiesti per magazzini e recipienti destinati a contenere il prodotto:

Conservare in contenitori chiusi in luogo fresco, ben ventilato, asciutto e al riparo dal gelo, conservare nei contenitori originali ben chiusi.

Informazioni per la conservazione in magazzini misti:

Conservare lontano da alimenti, bevande e mangimi per animali.

Altre informazioni relative allo stoccaggio:

Conservare fuori dalla portata di bambini e animali domestici.

Chiudere perfettamente la confezione aperta dopo l'uso parziale del prodotto.

Avvertenze specifiche per gli utilizzatori finali

Il prodotto rimane stabile nei contenitori originali sigillati per 2 anni.

Dopo l'apertura del contenitore sigillato e l'utilizzo parziale del prodotto, la quantità rimanente dovrebbe essere utilizzata il prima possibile.

Non aggiungere nuovamente nella confezione originale prodotto avanzato dopo un'applicazione.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONI PERSONALI

Controllo parametri

Sostanze per le quali è previsto il monitoraggio nel luogo di lavoro:

Il prodotto non contiene sostanze per le quali è previsto il monitoraggio nei luoghi di lavoro

Ulteriori indicazioni: Informazioni basate sulle attuali normative e conoscenze.

Controllo esposizione

Equipaggiamento personale

Protezioni generali e norme igieniche:

Evitare contatti non strettamente necessari con il prodotto. Non mangiare, bere e fumare sul luogo di lavoro.

Rimuovere gli indumenti contaminati e lavarli accuratamente prima di riutilizzarli.

Protezione respiratoria:

Non necessaria.

Protezione per le mani:



SCHEDA DI SICUREZZA

Kwizda

Agro

In accordo al reg. 1907/2006/EC MSDS TRICO - Revisione del 11/08/11 - Pagina 5/6



Utilizzare guanti in gomma protettivi adatti alla manipolazione di sostanze chimiche.

Sostituire i guanti quando risultano perforati, contaminati all'interno o se i residui esterni non possono essere eliminati.

La scelta del tipo di guanti adatti non dipende solo dal materiale ma anche dal produttore e dalla qualità dei guanti.

Tempo di penetrazione all'interno del guanto

Questa informazione deve essere fornita dal produttore del guanto e deve essere tenuta in considerazione.

Protezione per gli occhi:

Utilizzare occhiali protettivi durante il travaso del prodotto.

Protezione per il corpo:

Indossare indumenti da lavoro standard.

9. CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Forma:	Liquido
Colore:	Bianco
Odore:	leggermente rancido
Temperatura ebollizione:	100°C.
Flash point:	non determinabile (metodo EEC A.9).
Comburenze:	non comburente
Infiammabilità:	non infiammabile
Esplosività:	non esplosivo
Densità a 20°C:	c.a. 1 g/cm ³
Solubilità in acqua:	dispersibile
pH a 20°C:	7,9
Coeff. Part Ottanolo/acqua	Non disponibile
Altre informazioni	Non ci sono altre informazioni rilevanti disponibili

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Reattività: Non ci sono informazioni rilevanti disponibili.

Stabilità chimica: Stabile alle normali condizioni di impiego a temperatura ambiente

Reazioni pericolose /materiali da evitare: Nessuno conosciuto se si seguono le prescrizioni per l'uso

Condizioni da evitare: Non ci sono informazioni rilevanti disponibili

Materiali incompatibili: Non ci sono informazioni rilevanti disponibili

Prodotti di reazione pericolosi: Non sono conosciuti materiali di decomposizione conosciuti

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Informazioni su effetti tossicologici

Tossicità acuta

LD/LC50 valutazioni rilevanti al fine della classificazione:

Non ci sono dati tossicologici specifici sul prodotto

Effetto irritante:

Irritazione dermale: Non irritante

Irritazione oculare: non irritante

Effetto sensibilizzante: non sensibilizzante

Informazioni tossicologiche addizionali:

Secondo i dati in nostro possesso, la nostra esperienza e le informazioni disponibili, il prodotto non ha effetti nocivi se utilizzato secondo le prescrizioni d'uso.

12. INFORMAZIONI ECOTOSSICOLOGICHE

Tossicità

Ambiente acquatico:

EC 50/48h > 100 mg/l (Daphnia magna, pulce d'acqua)

Eb 50/72h > 100 mg/l (alga, Selenastrum capricornum)

ErC 50/72h > 100 mg/l (pesce zebra, Danio rerio)

Persistenza e degradabilità: non sono disponibili dati rilevanti

Potenziale bioaccumulo: non sono disponibili dati rilevanti

Mobilità nel suolo: non sono disponibili dati rilevanti

Informazioni ecologiche addizionali:

Note generali:

In generale non pericoloso per l'ambiente acquatico

Per precauzione, comunque, sarebbe meglio evitare la dispersione nei corsi d'acqua e nelle fogne

Effetti su organismi utili:

Tossicità sulle api:

La concentrazione utilizzata per il test sulle api ha considerato la concentrazione massima utilizzabile (prodotto non diluito)

LD50/contatto > 63 µg a.s./ape (ape)

LD50/orale > 63 µg a.s./ape (ape)

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Informazioni sullo smaltimento:

Raccomandazioni:

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature.

Rispettare le leggi vigenti in materia di smaltimento rifiuti pericolosi.

Catalogo europeo dei rifiuti

20 01 19: pesticidi

Smaltimento Imballaggi vuoti non puliti, raccomandazioni:

Non riutilizzare gli imballaggi vuoti contaminati, smaltire secondo le norme vigenti.

Kwizda

Agro

In accordo al reg. 1907/2006/EC MSDS TRICO - Revisione del 11/08/11 - Pagina 7/6

14. INFORMAZIONI PER IL TRASPORTO

Classe di pericolo trasporto
ADR

Classe Nessuna

Speciali precauzioni per l'uso Non richieste

Trasporto in bulk in accordo con Allegato II di MARPOL73/78 e IBC Code: non applicabile

15. INFORMAZIONI REGOLATORIE

Sicurezza, salute ed ambiente regolamenti e normative specifiche per le sostanze ed i preparati

Normative nazionali:

Avvertenze speciali in accordo con la normativa vigente in Italia per i prodotti fitosanitari: Conservare in luogo inaccessibile agli animali domestici.

Non contaminare durante l'uso alimenti, bevande o recipienti destinati a contenere

Dopo la manipolazione o in caso di contaminazione lavarsi accuratamente con acqua e sapone.

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta - Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Da non applicare con mezzi aerei - Per evitare rischi per l'uomo e l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso - Operare in assenza di vento - Da non versarsi sfuso - Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti - Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente - Il contenitore non può essere riutilizzato.

Classificazione in accordo con VbF: non pertinente

Valutazione sicurezza chimica: non eseguita

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.

Abbreviazioni ed acronimi:

LD50: Lethal dose, 50%

LC50: Lethal concentration, 50%

EC50: maximal Effective concentration, 50%

EbC50: Median effective concentration for biomass (algae)

ErC50: Median effective concentration for growth rate (algae)

a.s.: active substance

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par route

VbF: Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria

Dati modificati rispetto alla versione precedente:

Punti 2, 10, 12, 14-16