

# Prefazione alla scheda di sicurezza GHS

Data di rilascio 7. febbraio 2022  
Annulla tutte le precedenti edizioni

---

**Nome commerciale** : **MATIL BOX**  
Design Code : A22082A  
Agi Code : 60793  
MSDS: Versione / Data : 1.0 / 04.02.2022

---

**Distributore** : Maag, Syngenta Agro AG  
Schaffhauserstrasse 101  
Postfach  
4332 Stein AG  
Svizzera  
Telefono : +41 62 866 04 50  
Fax : +41 62 866 04 58  
E-Mail : [sds\\_syngenta.ch@syngenta.com](mailto:sds_syngenta.ch@syngenta.com)



Informazione sui prodotti : Telefono (Maag Helpline) 0900 800 009

**Emergenza** : **145** o 044/ 251 51 51 Centro d'informazione tossicologica per intossicazioni, 0044 1484 538 444 (Syngenta, inglese) 00386 41 634 916 (SGS, italiano) per altre emergenze

**Produttore** : Kwizda Agro GmbH  
Universitätsring 6  
A-1010 Wien  
Tél. +43 5 99 77 40 0  
[regulatory@kwizda-france.com](mailto:regulatory@kwizda-france.com)  
[www.kwizda-agro.com](http://www.kwizda-agro.com)

**Prescrizioni supplementari** :  
**per la classificazione in Svizzera.**

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 04.02.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 04.02.2022

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale: **DMA 57 RB**

#### 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati

##### Utilizzazione della sostanza / del preparato

Insetticidi (TP 18)

Gel esca (RB), pronto all'uso

#### 1.3 Informazioni sul fabbricante chi fornisce la scheda di dati di sicurezza

Kwizda Agro GmbH

Universitätsring 6, A-1010 Wien

Informazioni fornite da: Kwizda Biocides, E-Mail: regulatory@kwizda-france.com

#### 1.4 Informazioni di emergenza: Tox Info Suisse: 145 (24 ore)

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o del preparato

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

**Pittogrammi di pericolo** non applicabile

**Avvertenza** non applicabile

##### Indicazioni di pericolo

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

##### Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale sui rifiuti pericolosi.

##### Ulteriori dati:

EUH208 Contiene (Benzilossi)metanolo. Può provocare una reazione allergica.

#### 2.3 Altri pericoli Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2 Preparati

Descrizione: Gel insetticida a base di dimetilarsinato di sodio [CAS 124-65-2; PT18]

##### Sostanze pericolose:

CAS: 124-65-2 EINECS: 204-708-2	dimetilarsinato di sodio Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412	$3 \leq x < 10\%$
CAS: 14548-60-8 EINECS: 238-588-8	(Benzilossi)metanolo Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	$0 < x < 0,1\%$

**Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 04.02.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 04.02.2022

**Nome commerciale: DMA 57 RB****Ulteriori indicazioni:***Contiene un agente amaricante (denatonio benzoato).**Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16***SEZIONE 4: Misure di 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 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:** *Sottoporre a cure mediche e tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.***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***Terapia sintomatica.***SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio****5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:** *Getto d'acqua, CO<sub>2</sub>, schiuma, polvere chimica.***Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** *Getti d'acqua***5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato***Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.**Ossidi di carbonio (CO<sub>x</sub>), ossido d'azoto (NO<sub>x</sub>)***5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Mezzi protettivi specifici:** *In caso d'incendio indossare un autorespiratore ed indumenti protettivi.***Altre indicazioni***L'acqua contaminata usata per l'antincendio non convogliarla assolutamente nel sistema fognario e nelle acque.***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 (vedi sezione 8).**Evitare ogni contatto diretto con il prodotto.*

**Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 04.02.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 04.02.2022

**Nome commerciale: DMA 57 RB****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, legante di acidi, legante universale, segatura). Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.**Pulire il suolo con una soluzione acquosa addizionata di un detergente. Recuperare le acque di lavaggio in un recipiente apposito.***6.4 Riferimento ad altre sezioni***Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere sezione 7.**Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere sezione 8.**Per informazioni relative allo smaltimento vedere sezione 13.***SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento****7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura***Durante la manipolazione fare attenzione alle usuali precauzioni per l'utilizzo dei prodotti chimici.**Attenersi alle istruzioni per l'uso**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 da alimenti, bevande e mangimi.***Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:***Conservare solo nel contenitore originale.**Tenere lontano dalla portata dei bambini e degli animali domestici.**Proteggere dal gelo.***7.3 Usi finali particolari** *Utilizza il prodotto solo secondo le istruzioni.***SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale****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.***8.2 Controlli dell'esposizione****Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale****Norme generali di protezione 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 accurata.**Togliere gli indumenti contaminati e lavarle accuratamente prima di riutilizzarli.***Protezione respiratoria** *Normalmente non è necessario.***Protezione delle mani** *Non richiesto per l'uso normale.***Protezione degli occhi/del volto** *Non richiesto per l'uso normale.*

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 04.02.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 04.02.2022

**Nome commerciale: DMA 57 RB**

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

**Controlli dell'esposizione ambientale**

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Forma:</b>	Gel
<b>Colore:</b>	Rosa
<b>Odore:</b>	Caratteristico
<b>Soglia olfattiva:</b>	Non definita.
<b>Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Infiammabilità</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Limite di esplosività inferiore e superiore</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Punto di infiammabilità:</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Temperatura di autoaccensione:</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>ph</b>	7 - 8,5
<b>Viscosità:</b>	
<b>dinamica:</b>	> 100 cP
<b>Solubilità</b>	
<b>acqua:</b>	Solubile.
<b>Densità relativa:</b>	1,27 - 1,32

#### 9.2 Altre informazioni

<b>Proprietà esplosive:</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Proprietà comburenti:</b>	Nessuna informazione disponibile.

#### Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

<b>Esplosivi</b>	non applicabile
<b>Gas infiammabili</b>	non applicabile
<b>Aerosol</b>	non applicabile
<b>Gas comburenti</b>	non applicabile
<b>Gas sotto pressione</b>	non applicabile
<b>Liquidi infiammabili</b>	non applicabile
<b>Solidi infiammabili</b>	non applicabile
<b>Sostanze e miscele autoreattive</b>	non applicabile
<b>Liquidi piroforici</b>	non applicabile
<b>Solidi piroforici</b>	non applicabile
<b>Sostanze e miscele autoriscaldanti</b>	non applicabile
<b>Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua</b>	non applicabile
<b>Liquidi comburenti</b>	non applicabile
<b>Solidi comburenti</b>	non applicabile
<b>Perossidi organici</b>	non applicabile
<b>Sostanze o miscele corrosive per i metalli</b>	non applicabile
<b>Esplosivi desensibilizzati</b>	non applicabile

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 04.02.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 04.02.2022

**Nome commerciale: DMA 57 RB**

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

**10.1 Reattività** Nessuna reazione se immagazzinato e manipolato secondo le indicazioni.

**10.2 Stabilità chimica** Non sono note reazioni pericolose se conservato e manipolato correttamente.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Reazioni pericolose non sono conosciute quando il prodotto viene usato in conformità all'indicazione.

**10.4 Condizioni da evitare** Temperature estreme e d'insolazione diretta

**10.5 Materiali incompatibili** Evitare il contatto con altre sostanze chimiche.

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Sostanza (benzilossi)metanolo che potenzialmente rilascia formaldeide se contenuta in una miscela.

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

**Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Valori DL/CL50 rilevanti per la classificazione:**

Non ci sono dati per la tossicità.

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

orale	DL50	2.000 mg/kg (ratto)
cutanea	DL50	> 2.000 mg/kg (coniglio)
per inalazione	CL50/4h	> 5,12 mg/l (ratto)

**Corrosione cutanea/irritazione cutanea** Leggermente irritante (coniglio)

**Gravi danni oculari/irritazione oculare** Nessuna informazione disponibile.

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Non sensibilizzante (porcellino d'India)

**Mutagenicità sulle 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.

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino** Nessuno dei componenti è contenuto.

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

**12.1 Tossicità**

**Tossicità acquatica:**

Non ci sono dati per l'ecotossicità.

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 04.02.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 04.02.2022

**Nome commerciale: DMA 57 RB**

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

LC50/48h	> 61,6 mg/l (pulci d'acqua, <i>Daphnia magna</i> )
CL50/96h	> 152 mg/l (trota iridea, <i>Oncorhynchus mykiss</i> )
CE50/72h	24,8 - 89,8 mg/l (alghe)

**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** Non applicabile.

**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

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

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Consigli:**

Non smaltire i rifiuti o i resti insieme ai rifiuti domestici, non immettere nelle fognature. Consegnare agli smaltitori di rifiuti pericolosi.

**Catalogo europeo dei rifiuti 02 01 08:** rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose

**Imballaggi non puliti:**

**Consigli:**

I contenitori non completamente vuotati possono essere smaltiti come il prodotto.

Gli imballaggi non contaminati possono essere sottoposti a riciclaggio.

Evitare l'uso non previsto del contenitore originario o vuoto.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

**14.1 Numero ONU o numero ID**

ADR non applicabile

**14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**

ADR non applicabile

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

ADR

Classe non applicabile

**14.4 Gruppo d'imballaggio**

ADR non applicabile

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

Non applicabile.

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non necessario.

**14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa**

conformemente agli atti dell'IMO Non applicabile.



**Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 04.02.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 04.02.2022

**Nome commerciale: DMA 57 RB****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 il preparato****Disposizioni nazionali:** -**Ulteriori informazioni:***Usare i biocidi con cautela. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.***Classificazione di liquidi pericolosi per le acque:** Classe B (Autoclassificazione)**Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi***Il preparato è fuori del campo di applicazione del Regolamento (CE) N. 1005/2009 in materia di sostanze che riducono lo strato di ozono.**Il preparato è fuori dal campo di applicazione del Regolamento (CE) N. 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti.**Il preparato è fuori dal campo di applicazione del Regolamento (UE) N. 649/2012 in materia sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.**Il preparato non è soggetto a disposizioni speciali per la protezione della salute umana o per l'ambiente a livello comunitario.***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.***Frasei rilevanti***H302 Nocivo se ingerito.**H312 Nocivo per contatto con la pelle.**H315 Provoca irritazione cutanea.**H318 Provoca gravi lesioni oculari.**H335 Può irritare le vie respiratorie.**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 e autoclassificazione della sostanza benzilossi)metanolo che potenzialmente rilascia formaldeide se contenuta in una miscela. La sostanza (benzilossi)metanolo in questo caso è considerata con limiti di concentrazione specifici per innescare una classificazione di sensibilizzazione cutanea della miscela e quindi per menzionare la presenza di (benzilossi)metanolo in una miscela con l'indicazione EUH208 'Contiene (benzilossi)metanolo. Può provocare una reazione allergica'.***Abbreviazioni e acronimi:***CLP: Regolamento (CE) N. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele**CAS: numero del Chemical Abstracts Service**EINECS: lista europea delle sostanze chimiche notificate**GHS: Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche*



**Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 04.02.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 04.02.2022

**Nome commerciale: DMA 57 RB***CL50: Concentrazione letale di 50%**DL50: Dose letale di 50 %**CE50: Concentrazione efficace di 50%**PBT: sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica**vPvB: sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile**ADR: Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada**Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4**Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2**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 -**