

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.06.2018


Numero versione 2

Revisione: 07.06.2018

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

- 1.1 Identificatore del prodotto
- Denominazione commerciale: **MALTAPOX RG/20 (B)**
- 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati  
 - Utilizzazione della Sostanza / del Preparato: **Usi sconsigliati**  
 Usato registrato: solo per gli utenti professionali!  
 Indurente
- 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
- Produttore/fornitore: **KEMPER SYSTEM GmbH & Co. KG**  
 Holländische Strasse 32-36  
 34246 Vellmar  
 Deutschland / Germany  
 Telefon: +49 (0)561 / 8295-0  
 Telefax: +49 (0)561 / 8295-5110  
 E-Mail: MSDS@KEMPER-SYSTEM.COM
- Informazioni fornite da: **research & development**
- 1.4 Numero telefonico di emergenza: **Giftinformationszentrum der Länder Rheinland-Pfalz und Hessen**  
 Langenbeckstraße 1; Gebäude 601; 55131 Mainz  
 Tel. Nr.: +49 (0)6131 / 19 24 0  
 Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
- Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008  
 Skin Corr. 1A H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
 Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
 Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
 Aquatic Chronic 2 H411 Tossico 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  
  
 GHS05 GHS07 GHS09
- Avvertenza  
 Pericolo
- Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:  
 Miscele alchilate monocarbocicliche di poli-aza-alcani idrogenati  
 1,3-benzendimetanammina, prodotti di reazione con stirene
- Indicazioni di pericolo  
 H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- Consigli di prudenza  
 P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
 P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].  
 P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
 P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  
 P405 Conservare sotto chiave.  
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.
- 2.3 Altri pericoli
- Risultati della valutazione PBT e vPvB
- PBT: Non applicabile.
- vPvB: Non applicabile.

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela
- Descrizione: Miscela: composta dalle seguenti sostanze.

(continua a pagina 2)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.06.2018

Numero versione 2

Revisione: 07.06.2018

**Denominazione commerciale: MALTAPOX RG/20 (B)**

(Segue da pagina 1)

**- Sostanze pericolose:**

CAS: 1173092-74-4	Miscela alchilate monocarbocicliche di poli-aza-alcani idrogenati Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317	25-50%
CAS: 404362-22-7 Numeri CE: 609-828-2	1,3-benzendimetanammina, prodotti di reazione con stirene STOT RE 2, H373; Skin Corr. 1A, H314; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	2,5-10%

**- Ulteriori indicazioni:** 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:**

Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.  
I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo molte ore, per tale motivo è necessaria la sorveglianza di un medico nelle 48 ore successive all'incidente.  
Tenere sotto sorveglianza le persone da soccorrere.  
Autoprotezione di chi presta i primi soccorsi.

**- Inalazione:**

Allontanare dal luogo di pericolo e sdraiare a terra le persone da soccorrere.  
Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.  
Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

**- Contatto con la pelle:**

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.  
In caso di sintomi assumere medicinali

**- Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.  
Proteggere l'occhio non colpito.

**- Ingestione:**

Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del medico.  
Se il dolore persiste consultare il medico.

**- 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**

Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 5: Misure antincendio

**- 5.1 Mezzi di estinzione**
**- Mezzi di estinzione idonei:**

CO2, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.  
Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

**- 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

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

Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

**- Altre indicazioni**

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

**- 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.  
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi  
Garantire una ventilazione sufficiente.

**- 6.2 Precauzioni ambientali:**

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.  
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.  
Impedire spargimenti superficiali (ad esempio con argini o barriere d'olio).

**- 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).

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

Non dilavare con acqua o detergenti liquidi.

**- 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.

(continua a pagina 3)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.06.2018

Numero versione 2

Revisione: 07.06.2018

**Denominazione commerciale: MALTAPOX RG/20 (B)**


Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

(Segue da pagina 2)

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.  
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti perfettamente chiusi.  
Evitare la formazione di aerosol.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare solo nei fusti originali.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non conservare a contatto con alimenti.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Proteggere dal gelo.  
Conservare in luogo asciutto.  
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.  
Temperatura di stoccaggio consigliata: 5 - 30 ° C
- **Classe di stoccaggio:** 8 A
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

### SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- **8.1 Parametri di controllo**
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**
- **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:** Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.  
Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.  
Togliere immediatamente gli abiti contaminati.  
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.  
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
- **Maschera protettiva:** Se usato correttamente e in condizioni normali, non è necessario protezione delle vie respiratorie.  
In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.  
Filtro A/P2  
Dispositivi di protezione delle vie respiratorie - Filtri antigas e filtri combinati secondo EN 141
- **Guanti protettivi:**
 Guanti protettivi  
Controllare prima di ogni uso che i guanti protettivi corrispondono al loro stato regolare.  
Solo guanti di protezione contro gli agenti chimici con marcatura CE della categoria III.  
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.  
Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.  
Dopo l'impiego dei guanti adoperare del detergente e della crema curativa per la pelle.
- **Materiale dei guanti** Materiali consigliati:  
Gomma butilica  
Spessore del materiale consigliato:  $\geq 0,5$  mm  
La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti** I tempi di passaggio determinati in conformità alla norma EN 374-3 non vengono rilevati in pratica. Per questa ragione viene consigliato un tempo di indossamento massimo pari al 50% del tempo di passaggio.
- **Come protezione contro gli spruzzi sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:** Gomma nitrilica  
Gli spessori consigliati:  $\geq 0,1$  mm  
Tempo di permeazione (min.): <10

(continua a pagina 4)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.06.2018

Numero versione 2

Revisione: 07.06.2018

**Denominazione commerciale: MALTAPOX RG/20 (B)**

- Occhiali protettivi:



Occhiali protettivi a tenuta

(Segue da pagina 3)

- Tuta protettiva:

 Lunettes et protection du visage - Classification selon la norme EN 166  
 Tuta protettiva  
 Indumenti protettivi impermeabili

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

##### - Indicazioni generali

##### - Aspetto:

Forma: Liquido

Colore: Giallo

- Odore: Simile all'ammoniaca

- Soglia olfattiva: Non definito.

- valori di pH: Non definito.

##### - Cambiamento di stato

Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito.

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: Non definito.

- Punto di infiammabilità: 102 °C

- Infiammabilità (solidi, gas): Non applicabile.

- Temperatura di decomposizione: Non definito.

- Temperatura di autoaccensione: Prodotto non autoinfiammabile.

- Proprietà esplosive: Prodotto non esplosivo.

##### - Limiti di infiammabilità:

Inferiore: Non definito.

Superiore: Non definito.

 - Densità a 20 °C: 1 g/cm<sup>3</sup>

- Densità relativa: Non definito.

- Densità di vapore: Non definito.

- Velocità di evaporazione: Non definito.

##### - Solubilità in/Miscibilità con

acqua: Poco e/o non miscibile.

- Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: Non definito.

##### - Viscosità:

Dinamica a 20 °C: 500 mPas

Cinematica: Non definito.

##### - Tenore del solvente:

VOC (CE) 0,50 %

- 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

- Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose: Non sono note reazioni pericolose.

- 10.4 Condizioni da evitare: Non sono disponibili altre informazioni.

- 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.

- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

(continua a pagina 5)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.06.2018

Numero versione 2

Revisione: 07.06.2018

**Denominazione commerciale: MALTAPOX RG/20 (B)**

(Segue da pagina 4)

### 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:**
- 404362-22-7 1,3-benzendimetanammina, prodotti di reazione con stirene**
- Orale | LD50 | 500 mg/kg (ATE)
- **Irritabilità primaria:**
- **Corrosione/irritazione cutanea** Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi** Provoca gravi lesioni oculari.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Può provocare una reazione allergica cutanea.
- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
- **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:**
- 404362-22-7 1,3-benzendimetanammina, prodotti di reazione con stirene**
- LC50/96 h | 4 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))
- EC50 | 1,8 mg/l (daphnia)
- **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.
- **Effetti tossici per l'ambiente:**
- **Osservazioni:** Tossico per i pesci.
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:** Pericolosità per le acque classe 3 (D) (Autoclassificazione); molto pericoloso. Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature, anche in piccole dosi. Non immettere il prodotto non diluito o non neutralizzato nelle acque di scarico e nei canali di raccolta. Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di quantità minime di prodotto. Tossico per pesci e plancton. tossico per gli organismi acquatici
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **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. Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative
- **Catalogo europeo dei rifiuti**
- 08 04 09\* | adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
- 08 04 10 | adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- **14.1 Numero ONU**
- **ADR, IMDG, IATA** UN2735

(continua a pagina 6)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.06.2018

Numero versione 2

Revisione: 07.06.2018

Denominazione commerciale: **MALTAPOX RG/20 (B)**

(Segue da pagina 5)

**- 14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

**- ADR** 2735 AMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S. (1,3-benzendimetanamina, prodotti di reazione con stirene, Miscele alchilate monocarbocicliche di poli-aza-alcani idrogenati), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

**- IMDG** AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (1,3-benzenedimethanamine, N-(2-phenylethyl) derivs., Carbomonocyclic alkylated mixtures of poly-aza-alkanes, hydrogenated), MARINE POLLUTANT

**- IATA** AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (1,3-benzenedimethanamine, N-(2-phenylethyl) derivs., Carbomonocyclic alkylated mixtures of poly-aza-alkanes, hydrogenated)

**- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

**- ADR**



**- Classe** 8 (C7) Materie corrosive

**- Etichetta** 8

**- IMDG**



**- Class** 8 Materie corrosive

**- Label** 8

**- IATA**



**- Class** 8 Materie corrosive

**- Label** 8

**- 14.4 Gruppo di imballaggio**

**- ADR, IMDG, IATA** II

**- 14.5 Pericoli per l'ambiente:**

**- Marine pollutant:** Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: 1,3-benzendimetanamina, prodotti di reazione con stirene  
Sì  
Simbolo (pesce e albero)

**- Marcatura speciali (ADR):** Simbolo (pesce e albero)

**- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

**- Numero Kemler:** Attenzione: Materie corrosive  
80

**- Numero EMS:** F-A,S-B

**- Segregation groups** Alkalis

**- Stowage Category** A

**- Segregation Code** SG35 Stow "separated from" acids.

**- 14.7 Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

Non applicabile.

**- Trasporto/ulteriori indicazioni:**

**- ADR**

**- Quantità limitate (LQ)** 1L

**- Quantità esenti (EQ)** Codice: E2  
Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml  
Quantità massima netta per imballaggio esterno: 500 ml

**- Categoria di trasporto** 2

**- Codice di restrizione in galleria** E

**- IMDG**

**- Limited quantities (LQ)** 1L

(continua a pagina 7)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.06.2018

Numero versione 2

Revisione: 07.06.2018

**Denominazione commerciale: MALTAPOX RG/20 (B)**

(Segue da pagina 6)

- Excepted quantities (EQ)

Code: E2

 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
 Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

- UN "Model Regulation":

UN 2735 AMMINE LIQUIDE CORROSIVE, N.A.S. (1,3-BENZENDIMETANAMMINA, PRODOTTI DI REAZIONE CON STIRENE, MISCELE ALCHILATE MONOCARBOCICLICHE DI POLI-AZA-ALCANI IDROGENATI), 8, II, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

- Direttiva 2012/18/UE

- Sostanze pericolose specificate -

ALLEGATO I

Nessuno dei componenti è contenuto.

- Categoria Seveso

E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico

- Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore

200 t

- Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore

500 t

- REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006

ALLEGATO XVII

Restrizioni: 3

- Disposizioni nazionali:

- Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:

 Osservare le limitazioni di impiego per bambini.  
 Osservare le limitazioni di impiego per donne in gravidanza o in allattamento.  
 Osservare le limitazioni di impiego per donne in età fertile.

- 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.

- Frasi rilevanti

 H302 Nocivo se ingerito.  
 H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
 H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
 H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.  
 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- Scheda rilasciata da:

research &amp; development

- Interlocutore:

research &amp; development

- Abbreviazioni e acronimi:

 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Acute Tox. 4: Tossicità acuta - Categoria 4  
 Skin Corr. 1A: Corrosione/irritazione della pelle - Categoria 1A  
 Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle - Categoria 1B  
 Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare - Categoria 1  
 Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle - Categoria 1  
 STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) - Categoria 2  
 Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico - Categoria 1  
 Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico - Categoria 1  
 Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico - Categoria 2

- Fonti

 Internet:  
 - [www.echa.com](http://www.echa.com)  
 - [www.baua.de](http://www.baua.de)  
 - [www.gestis.itrust.de](http://www.gestis.itrust.de) (IFA: Institute für Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

(continua a pagina 8)

# Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 07.06.2018

Numero versione 2

Revisione: 07.06.2018

Denominazione commerciale: **MALTAPOX RG/20 (B)**

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

(Segue da pagina 7)