

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 111324900 Firebird

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	01.05.2018	PR-1113249	Data della prima edizione: 01.05.2018
(CLP_CH)			

---

### SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Firebird

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Sostanze attive fitoprotettive

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Omya (Schweiz) AG AGRO  
Baslerstrasse 42  
4665 Oftringen

Telefono : +41627892929

Telefax : +41627892077

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : sdb.ch@omya.com

Persona responsabile/redattore : Omya (Svizzera) S.A., sicurezza dei prodotti agro, 4665 Oftringen, Svizzera

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Dipartimento responsabile : Servizio di emergenza: Telefono 145 (044/2515151), di fax. 044/2528833, Centro d'informazione tossicologico svizzero, 8032 Zurigo,

---

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1	H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Irritazione cutanea, Categoria 2	H315: Provoca irritazione cutanea.
Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Lesioni oculari gravi, Categoria 1	H318: Provoca gravi lesioni oculari.
Tossicità acuta, Categoria 4	H332: Nocivo se inalato.
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico, Categoria 1	H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 111324900 Firebird

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	01.05.2018	PR-1113249	Data della prima edizione: 01.05.2018
(CLP_CH)			

---

### 2.2 Elementi dell'etichetta

#### Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H332 Nocivo se inalato.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Descrizioni supplementari del rischio : SP 1 Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. (Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie./Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.).

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Consigli di prudenza : P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

#### Prevenzione:

P261 Evitare di respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i vapori/ gli aerosol.

P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ Proteggere gli occhi/ il viso.

#### Reazione:

P301 + P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P331 NON provocare il vomito.

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.

P333 + P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

#### Immagazzinamento:

P405 Conservare sotto chiave.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 111324900 Firebird

Versione 1.0 (CLP\_CH)      Data di revisione: 01.05.2018      Numero SDS: PR-1113249      Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 01.05.2018

### Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto d'incenerimento autorizzato.

### 2.3 Altri pericoli

Non conosciuti.

EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscela

Natura chimica : Concentrato emulsionabile

#### Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
Pyraflufen-ethyl	129630-19-9 613-203-00-X	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	2,6
nafta solvente (petrolio), aromatica pesante	64742-94-5 265-198-5 649-424-00-3	Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 STOT SE 3; H336	60 - 70
gamma-butyrolactone	96-48-0 202-509-5	H302, H318 Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319	5 - 10
glutarato di dimetile	1119-40-0 214-277-2		5 - 10
bis(dodecilbenzensolfonato) di calcio, ramificato	70528-83-5 274-654-2	Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	2 - 5
xylene	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315	1 - 2
naphthalene	91-20-3 202-049-5 601-052-00-2	Carc. 2; H351 Acute Tox. 4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,7

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 111324900 Firebird

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	01.05.2018	PR-1113249	Data della prima edizione: 01.05.2018
(CLP_CH)			

---

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- |                                   |   |  |
|-----------------------------------|---|--|
| Se inalato                        | : | Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.<br>In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. |
| In caso di contatto con la pelle  | : | Togliere gli indumenti contaminati. Lavare con acqua e sapone.<br>In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.  |
| In caso di contatto con gli occhi | : | Irrigare a fondo gli occhi con acqua corrente (approssimativamente 15 minuti) e consultare il medico se persistono sintomi.  |
| Se ingerito                       | : | Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche.<br>Sciacquare la bocca con acqua.  |

#### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non conosciuti.

#### 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nessun dato disponibile

---

### SEZIONE 5: misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

- |                            |   |   |
|----------------------------|---|---|
| Mezzi di estinzione idonei | : | Polvere asciutta<br>Schiuma<br>Spruzzo d'acqua a getto<br>Anidride carbonica (CO <sub>2</sub> ) |
|----------------------------|---|---|

#### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- |                                      |   |   |
|--------------------------------------|---|---|
| Pericoli specifici contro l'incendio | : | La combustione può provocare esalazioni di:<br>Acido fluoridrico<br>Monossido di carbonio<br>Ossidi di azoto (NO <sub>x</sub> ) |
|--------------------------------------|---|---|

#### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- |   |   |  |
|---|---|--|
| Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi | : | Indossare tuta di protezione completa Respiratore autonomo (EN 133)      |
| Ulteriori informazioni  | : | Raffreddare i recipienti e l'ambiente circostante con acqua nebulizzata. |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 111324900 Firebird

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	01.05.2018	PR-1113249	Data della prima edizione: 01.05.2018
(CLP_CH)			

---

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.  
Raffreddare i contenitori/cisterne con spruzzi d'acqua.

---

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

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.  
Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere capitolo 7.  
Per le informazioni sullo smaltimento vedere capitolo 13.  
Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere capitolo 8.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

#### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Inviare allo smaltimento in contenitori a chiusura ermetica.  
Pulire accuratamente i suoli e altri oggetti contaminati osservando le regolamentazioni sull'ambiente.  
Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura).

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Non applicabile

---

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.  
Evitare il contatto con la pelle.  
Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.  
Conservare lontano dal calore.  
Evitare il contatto con gli occhi.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Può infiammarsi a causa di fiamme libere. Il prodotto non teme urti, sfregamenti e quindi non provoca esplosioni delle polveri. Il prodotto è combustibile. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Dotare gli ambienti di lavoro di un impianto lavaocchi e di una doccia di sicurezza. Lavare accuratamente le mani e il viso dopo l'uso. Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 111324900 Firebird

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	01.05.2018	PR-1113249	Data della prima edizione: 01.05.2018
(CLP_CH)			

---

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti del magazzino e dei contenitori : Proteggere dal gelo. Proteggere dai raggi solari diretti. Immagazzinare in ambienti chiusi. Conservare solo nel contenitore originale. Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in un ambiente fresco e ben ventilato. Conservare fuori dalla portata dei bambini.
- Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
- Classe tedesca di stoccaggio (TRGS 510) : 10, Liquidi combustibili non presenti nella Classe 3 di Stoccaggio

### 7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile

---

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

### 8.1 Parametri di controllo

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

#### Protezione individuale

- Protezione degli occhi : Occhiali protettivi/maschera facciale
- Protezione delle mani  
Materiale : Guanti in alcool polivinilico o gomma nitrile butile
- Osservazioni : Guanti resistenti ai prodotti chimici Il tempo esatto di penetrazione può essere ottenuto dal produttore dei guanti di protezione, e deve essere osservato. I guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono segni di degradazione o di passaggio di prodotti chimici. Lavare con acqua e sapone i guanti prima di toglierli.
- Protezione della pelle e del corpo : Vestiario con maniche lunghe  
Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo.
- Protezione respiratoria : Respiratore autonomo (EN 133)
- Accorgimenti di protezione : Questo prodotto fitosanitario può essere utilizzato sia in pieno campo che in serra. Non utilizzare in un locale completamente chiuso.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 111324900 Firebird

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	01.05.2018	PR-1113249	Data della prima edizione: 01.05.2018
(CLP_CH)			

---

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

Aspetto	:	Concentrato emulsionabile
Colore	:	giallo
pH	:	4,9 (20 °C) Concentrazione: 10 g/l
Punto di infiammabilità	:	89 °C Metodo: Normativa (CE) n. 440/2008, allegato, A.9
Densità	:	1,03 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	:	emulsionabile
Viscosità Viscosità, dinamica	:	9 mPa.s (40 °C) Metodo: Linee Guida 114 per il Test dell'OECD

#### 9.2 Altre informazioni

Autoignizione	:	450 °C
---------------	---	--------

---

### SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1 Reattività

Nessun dato disponibile

#### 10.2 Stabilità chimica

Nessun dato disponibile

#### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile

#### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare	:	Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.
-----------------------	---	--

#### 10.5 Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile

#### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Acido fluoridrico  
Gas di acido cloridrico

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 111324900 Firebird

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	01.05.2018	PR-1113249	Data della prima edizione: 01.05.2018
(CLP_CH)			

---

Idrogeno  
Ossidi di azoto (NOx)

---

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

##### Tossicità acuta

###### Prodotto:

- Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, femmina): 3.712 mg/kg  
DL50 (Ratto, maschio): 5.000 mg/kg
- Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto, maschio e femmina): > 2,03 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h
- Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 2.000 mg/kg

###### Componenti:

###### **gamma-butyrolactone:**

- Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 1.540 mg/kg  
riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
- Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 5,1 mg/l  
Tempo di esposizione: 0,25 h  
riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore
- Tossicità acuta per via cutanea : Nessun dato disponibile

###### **xylenes:**

- Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 4.300 mg/kg
- Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 21,7 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h
- Tossicità acuta per via cutanea : Stima della tossicità acuta: 1.100 mg/kg  
Metodo: Conversione in stima puntuale della tossicità acuta  
LD50 Dermico (Su coniglio): > 1.700 mg/kg

###### **naphthalene:**

- Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: 500,0 mg/kg  
Metodo: Conversione in stima puntuale della tossicità acuta



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 111324900 Firebird

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	01.05.2018	PR-1113249	Data della prima edizione: 01.05.2018
(CLP_CH)			

---

### Corrosione/irritazione cutanea

#### Prodotto:

Specie : Su coniglio  
Risultato : moderatamente irritante

### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

#### Prodotto:

Specie : Su coniglio  
Risultato : altamente irritante

### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

#### Prodotto:

Risultato : Sensibilizzante

---

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Prodotto:

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trotta iridea)): > 10 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Tipo di test: Prova statica  
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 3 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Tipo di test: Prova statica  
Metodo: OECD TG 202

Tossicità per le alghe : CE50b (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,032 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h  
Metodo: OECD TG 201

CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,07 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h  
Metodo: OECD TG 201

#### Componenti:

##### **Pyraflufen-ethyl:**

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 1.000

Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico) : 1.000

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 111324900 Firebird

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	01.05.2018	PR-1113249	Data della prima edizione: 01.05.2018

(CLP\_CH)

---

### **xylenes:**

Tossicità per i pesci : (Pesce): 15,7 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e  
per altri invertebrati acquatici : (Crangon crangon (gamberi)): 8,5 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h

### **12.2 Persistenza e degradabilità**

Nessun dato disponibile

### **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

#### **Componenti:**

#### **gamma-butyrolactone:**

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: -0,64 (20 °C)  
ottanolo/acqua

### **12.4 Mobilità nel suolo**

Nessun dato disponibile

### **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Non pertinente

### **12.6 Altri effetti avversi**

Nessun dato disponibile

---

## **SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

### **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Prodotto : I resti dei prodotti fitosanitari devono essere depositati in un centro di raccolta per rifiuti speciali o nel punto di vendita.

Contenitori contaminati : Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto d'incenerimento autorizzato.  
Sciacquare abbondantemente con acqua e utilizzare la stessa per la preparazione della soluzione di lavoro.  
Gli imballaggi non adeguatamente svuotati devono essere smaltiti come prodotto non utilizzato.

---

## **SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

### **14.1 Numero ONU**

ADR	:	UN 3082
RID	:	UN 3082
IMDG	:	UN 3082
IATA (Cargo)	:	UN 3082

---

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 111324900 Firebird

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	01.05.2018	PR-1113249	Data della prima edizione: 01.05.2018
(CLP_CH)			

---

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

<b>ADR</b>	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Pyraflufen-ethyl, Solvent naphtha (petroleum), heavy aromatic)
<b>RID</b>	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Pyraflufen-ethyl, Solvent naphtha (petroleum), heavy aromatic)
<b>IMDG</b>	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Pyraflufen-ethyl, Solvent naphtha (petroleum), heavy aromatic)
<b>IATA (Cargo)</b>	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Pyraflufen-ethyl, Solvent naphtha (petroleum), heavy aromatic)

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

<b>ADR</b>	:	9
<b>RID</b>	:	9
<b>IMDG</b>	:	9
<b>IATA (Cargo)</b>	:	9

### 14.4 Gruppo di imballaggio

<b>ADR</b>		
Gruppo di imballaggio	:	III
N. di identificazione del pericolo	:	90
Etichette	:	9
Codice di restrizione in galleria	:	(-)
<b>RID</b>		
Gruppo di imballaggio	:	III
N. di identificazione del pericolo	:	90
Etichette	:	9
<b>IMDG</b>		
Gruppo di imballaggio	:	III
Etichette	:	9 (MP)
EmS Codice	:	F-A, S-F
<b>IATA (Cargo)</b>		
Gruppo di imballaggio	:	III
Etichette	:	9

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 111324900 Firebird

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	01.05.2018	PR-1113249	Data della prima edizione: 01.05.2018
(CLP_CH)			

---

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

#### ADR

Pericoloso per l'ambiente : si

#### RID

Pericoloso per l'ambiente : si

#### IMDG

Inquinante marino : si

#### IATA (Cargo)

Pericoloso per l'ambiente : si

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Osservazioni : Proteggere dal gelo.

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

---

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza.

---

## SEZIONE 16: altre informazioni

### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H226	:	Liquido e vapori infiammabili.
H302	:	Nocivo se ingerito.
H304	:	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312	:	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	:	Provoca irritazione cutanea.
H318	:	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	:	Provoca grave irritazione oculare.
H332	:	Nocivo se inalato.
H336	:	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H351	:	Sospettato di provocare il cancro.
H400	:	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	:	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	:	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Testo completo di altre abbreviazioni

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



## 111324900 Firebird

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	01.05.2018	PR-1113249	Data della prima edizione: 01.05.2018
(CLP_CH)			

Acute Tox.	:	Tossicità acuta
Aquatic Acute	:	Tossicità acuta per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	:	Tossicità cronica per l'ambiente acquatico
Asp. Tox.	:	Pericolo in caso di aspirazione
Carc.	:	Cancerogenicità
Eye Dam.	:	Lesioni oculari gravi
Eye Irrit.	:	Irritazione oculare
Flam. Liq.	:	Liquidi infiammabili
Skin Irrit.	:	Irritazione cutanea
STOT SE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AICS - Inventario Australiano delle sostanze chimiche; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

### Ulteriori informazioni

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una

## **SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

secondo il Regolamento (UE) n. 2015/830 della Commissione  
SR813.11 Ordinanza sui prodotti chimici



### **111324900 Firebird**

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	01.05.2018	PR-1113249	Data della prima edizione: 01.05.2018
(CLP_CH)			

---

specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.