

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## SUPER GRIP

Versione:3

Data della revisione 3/06/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

### 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ / IMPRESA

1. 1. Identificatore del prodotto: SUPER GRIP
1. 2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati: Per ulteriori informazioni, rivolgersi alla scheda tecnica.
1. 3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza: SELD  
6 rue Jules Guesde – ZI du Pontet  
F-69360 Saint Symphorien d'Ozon  
France  
ETel: +33 (0)4 37 25 16 16  
Fax: +33 (0)4 78 21 80 70  
Email: contact@mecatech-performances.com
1. 4. N° codice del prodotto: 492012
1. 5. Numero telefonico di emergenza: NRS (Istituto Nazionale della ricerca scientifica) Tel: +33 (0)1 45 42 59 59

### 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2. 1. Classificazione della sostanza o della miscela: \* Carc. 2 / SGH08 - H351 \*  
\* Skin Irrit. 2 / SGH07 - H315 \*  
\* Irr. oc. 2A / SGH07 - H319 \*  
\* STOT SE 3 / SGH07 - H336 \*
2. 2. N° CE: Non applicabile.
2. 3. Contiene: • dichlorométhane; chlorure de méthylène
2. 4. Elementi dell'etichetta (R - S):



2. 4. 1. Simbolo: Xn - Nocivo
2. 4. 2. Frase(i) R: 40 Possibilità di effetti cancerogeni - prove insufficienti.  
65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
2. 4. 3. Frase(i) S: 23 Non respirare i gas / fumi / vapori / aerosoli.  
24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
2. 5. Elementi dell'etichetta (CLP - SGH):



Attenzione

2. 5. 1. Simbolo / avvertenza: .
2. 5. 2. Indicazione di pericolo: H315 Provoca irritazione cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H351 Sospettato di provocare il cancro.  
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
2. 5. 3. Prevenzione: P264 Lavare accuratamente -les mains dopo l'uso.  
P280 Indossare guanti / indumenti protettivi / Proteggere gli occhi / il viso.  
P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.  
P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.  
P261 Evitare di respirare la polvere / i fumi / i gas / la nebbia / i vapori / gli aerosol.  
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
2. 5. 4. Reazione: P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.  
P321a Trattamento specifico (si veda il paragrafo n° 4.3.).  
P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.  
P362 Togliere gli indumenti contaminati.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## SUPER GRIP

Versione:3

Data della revisione 3/06/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

	<p>P364 E lavarli prima di indossarli nuovamente. P305 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: P351 Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. P338 Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. P304 IN CASO DI INALAZIONE: P340 Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P312a Contattare un CENTRO ANTIVELENI / un medico in caso di malessere.</p>
2. 5. 5. Conservazione:	<p>P405 Conservare sotto chiave. P403 Conservare in luogo ben ventilato. P233 Tenere il recipiente ben chiuso.</p>
2. 5. 6. Smaltimento:	<p>P501a Smaltire il prodotto / recipiente in conformità con / nazionale regolamentazione locale / regionale / internazionale</p>
2. 6. Informazione(i) complementarie(e):	<p>H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. P410 Proteggere dai raggi solari. P412 Non esporre a temperature superiori a 50 °C / 122°F.</p>
2. 7. Pericoli principali:	<p>Il prodotto agisce sul sistema nervoso.</p>
2. 8. Altri pericoli:	<p>In caso di alte temperature, prodotti di decomposizione pericolosi possono formarsi tali fumi, monossidi e diossidi di carbonio</p>

### 3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3. 1. Formula:	Préparation
3. 2. Componente(i) pericoloso(i):	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dioxyde de carbone - N° CE: 204-696-9 - N° CAS: 124-38-9 - Conc. (% peso) : 1 &lt; C &lt;= 5 - SGH : * SGH04 - Bombola per gas - Attenzione - Gas compressi - H280 - VME ppm = 5000 - VME mg/m³ = 9000 - VLE ppm = 30000 - VLE mg/m³ = 54000</li><li>• dichlorométhane; chlorure de méthylène - N° CE: 200-838-9 - N° CAS: .75-09-2 - Numero di registrazione REACH : 01-2119480404-41 - Conc. (% peso) : 90 &lt; C &lt;= 100 - R-S : Simbolo(i): Xn Xi - Frase(i) R: 40-48/22-36/37/38-67 - SGH : * SGH07 - Punto esclamativo - Attenzione - STOT SE 3 - H336 - H335 - Skin Irrit. 2 - H315 - Irr. oc. 2 - H319 * SGH08 - Pericolo per la salute - Carc. 2 - H351 - Diversi : NOEC / Regionale / Acque dolce / Predatori, piscivores = 83 mg/l DL50 / Cutanea / Topo = 2 mg/kg DL50 / Orale / Topo = 2 mg/kg CL50 / 96h / Pesci = 193 mg/l CL50 / 96h / Pesci = 97 mg/l CL50 / Inalazione (vapori) / Topo = 49 mg/m3 CE50 / / Daphnia magna = 27 mg/l CE50 / / Crostacei = 109 mg/l CE50 / / Alghe = 590 mg/l CE50 / = 2.59 mg/l</li></ul>

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## SUPER GRIP

Versione:3

Data della revisione 3/06/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

Testo completo delle frasi : si veda il paragrafo n°16.

### 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4. 1. Descrizione delle misure di primo soccorso:

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 4. 1. 1. Inalazione:             | Somministrare ossigeno o ricorrere alla respirazione artificiale se indicato. In caso di malessere consultare un medico. |
| 4. 1. 2. Contatto con la pelle:  | Togliere gli indumenti contaminati. In caso di malesseri o di irritazione della pelle, consultare un medico.             |
| 4. 1. 3. Contatto con gli occhi: | Lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare uno specialista.  |
| 4. 1. 4. Ingestione:             | Sciacquare la bocca, non dare nulla da bere, calmare la vittima, e portarla immediatamente alla clinica o dal medico.    |

4. 2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:

- |                                  |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| 4. 2. 1. Inalazione:             | 15.000 ppm                            |
| 4. 2. 2. Contatto con la pelle:  | DL50/cutanea/topo => 2 mg/kg          |
| 4. 2. 3. Contatto con gli occhi: | Non determinato.                      |
| 4. 2. 4. Ingestione:             | DL50/orale/topo = 1.410 - 2.524 mg/kg |
4. 3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali :
- In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche.

### 5. MISURE ANTINCENDIO

- |   |  |
|---|--|
| 5. 1. Mezzi di estinzione:  | schiuma anidride carbonica (CO2) acqua spruzzata polvere   |
| 5. 2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:   | In caso di incendio, gas corrosivi e tossici si liberano. Non combustibile, ma forma gas infiammabili a contatto con acqua o aria umida. |
| 5. 3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi: | Portare un apparecchio respiratorio autonomo.  |
| 5. 4. Mezzo(i) estinguente(i) DA NON USARE per misura di sicurezza: | Nessuno.   |

### 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

- |  |   |
|--|---|
| 6. 1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza: | Si veda il paragrafo 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare. Assicurare una ventilazione adeguata.   |
| 6. 2. Precauzioni ambientali:  | Evitare che il liquido di perdita defluisca verso fognature o corsi d'acqua. Se indicato, informare le autorità competenti.   |
| 6. 3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:                          | Assorbire ogni prodotto fuoriuscito con sabbia o terra. Raccogliere meccanicamente (spazzando o spalando) e mettere in un recipiente adeguato per lo smaltimento.         |
| 6. 4. Riferimento ad altre sezioni:  | Si veda il paragrafo 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare. Si veda il paragrafo 13 per quanto riguarda lo smaltimento dei residui dopo lavaggio. |

### 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## SUPER GRIP

Versione:3

Data della revisione 3/06/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

### 7. 1. Manipolazione:

7. 1. 1. Precauzioni per la manipolazione sicura: Coloro che hanno manifestato precedenti episodi di asma, allergie, malattie respiratorie croniche o ricorrenti non devono essere adibite a lavorazioni che comportino l'uso di questo preparato.

7. 1. 2. Misura(e) di ordine tecnico: Evitare le scariche di elettricità statica.

### 7. 2. Conservazione:

7. 2. 1. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità: Tenere il recipiente ben chiuso in luogo fresco.

7. 2. 2. Condizione(i) di stoccaggio: Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Conservare nel contenitore originale. Conservare a temperatura non superiore a (°C): 20

7. 2. 3. Tipo di materiali da utilizzare per l'imballaggio/contenitore: acciaio inossidabile, vetro, acciaio dolce

7. 3. Usi finali particolari: Nessuna.

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE PERSONALE

### 8. 1. Parametri di controllo:

8. 1. 1. Limite(i) di esposizione: • Dioxyde de carbone : VME ppm = 5000 - VME mg/m<sup>3</sup> = 9000 - VLE ppm = 30000 - VLE mg/m<sup>3</sup> = 54000

### 8. 2. Controlli dell'esposizione:

8. 2. 1. Protezione delle vie respiratorie: Quando i lavoratori vengono a contatto con concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, devono usare autorespiratori adeguati e omologati.

8. 2. 2. Protezione delle mani: guanti resistenti ai solventi

8. 2. 3. Protezione della pelle e del corpo: Usare indumenti protettivi adatti

8. 2. 4. Protezione degli occhi: In caso di rischi di esposizione degli occhi, occhiali di protezione dovrebbero essere usati.

8. 3. Controllo dell'esposizione ambientale: si veda il paragrafo n° 15

8. 4. Misura(e) di igiene: Doccia, bagno oculare, e epunto d'acqua nelle vicinanze.

## 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9. 1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

9. 1. 1. Aspetto: aerosol : liquido + gas propulsori non infiammabile

9. 1. 2. Colore: incolore

9. 1. 3. Odore: caratteristico

9. 1. 4. PH: Non applicabile.

9. 1. 5. Punto di ebollizione: = 40°C

9. 1. 6. Punto di infiammabilità: pas de point d'éclair°C

9. 1. 7. Limiti di esplosività: I limiti di esplosività non sono noti in letteratura.

9. 1. 8. Densità relativa (acqua = 1): 1.32

9. 1. 9. Viscosità: 0.43 mPa.s (20°C)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## SUPER GRIP

Versione:3

Data della revisione 3/06/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

### 9. 2. Altre informazioni:

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 9. 2. 1. Solubilità in acqua:    | insolubile   |
| 9. 2. 2. Liposolubilità:         | Non applicabile.                                   |
| 9. 2. 3. Solubilità ai solventi: | solubile nella maggior parte dei solventi organici |

### 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

- |   |   |
|---|---|
| 10. 1. Reattività:                            | Nessuna decomposizione se il prodotto è immagazinato e utilizzato secondo le prescrizioni.          |
| 10. 2. Stabilità chimica:                     | Il preparato è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7). |
| 10. 3. Possibilità di reazioni pericolose:    | Inaspettato   |
| 10. 4. Condizioni da evitare:                 | Non surriscaldare in modo da evitare una decomposizione termica. Non sopporta luce e umidità.       |
| 10. 5. Materiali incompatibili:               | agenti ossidanti, basi forti, sali metallici in polvere, alluminio, magnesio, zinco                 |
| 10. 6. Prodotti di decomposizione pericolosi: | acido, ossidi di carbonio (CO e CO <sub>2</sub> )   |

### 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

- |  |                           |
|--|---------------------------|
| 11. 1. Informazioni sugli effetti tossicologici: | Attacca molte plastiche.  |
| 11. 2. Tossicità acuta:                          |                           |
| 11. 2. 1. Inalazione:                            | si veda il paragrafo n° 3 |
| 11. 2. 2. Contatto con la pelle:                 | si veda il paragrafo n° 3 |
| 11. 2. 3. Contatto con gli occhi:                | si veda il paragrafo n° 3 |
| 11. 2. 4. Ingestione:                            | si veda il paragrafo n° 3 |

### 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- |  |  |
|--|--|
| 12. 1. Tossicità:                              | si veda il paragrafo n° 3  |
| 12. 2. Persistenza e degradabilità:            | Degradazione abiotica.<br>T <sub>1/2</sub> Fotolisi (giorni) = > 1.5 an(s)<br>Degradazione biotica.<br>Difficilmente biodegradabile.<br>trattamento in un impianto di trattamento delle acque anaerobie : t 1/2 = 11 jours |
| 12. 3. Potenziale di bioaccumulo:              | Fattore di bioconcentrazione (FBC) = 6.4 - 40, 42 jour(s)  |
| 12. 4. Mobilità nel suolo:                     | Dati non disponibili.  |
| 12. 5. Risultati della valutazione PBT e vPvB: | Questo prodotto non è un sostanza PBT o vPvB, o non ne contiene.   |
| 12. 6. Altri effetti avversi:                  | Non ci sono effetti nocivi aspettati   |

### 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

- |   |   |
|---|---|
| 13. 1. Metodi di trattamento dei rifiuti: | Può essere smaltito come un residuo solido o incinerato in un impianto appropriato conformemente ai regolamenti locali. |
| 13. 2. Contenitori contaminati:           | I recipienti vuoti saranno riciclati, riutilizzati o smaltiti in conformità ai regolamenti locali.                      |

### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## SUPER GRIP

Versione:3

Data della revisione 3/06/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

14. 1. Numero ONU:	1950
14. 2. Vie terrestri (Starda / Ferroviario: ADR/RID):	
14. 2. 1. Classi di pericolo connesso al trasporto:	2
14. 2. 2. Etichette ADR/RID:	2.2 + 6.1
14. 2. 3. Codice di classificazione:	5T
14. 2. 4. Istruzioni di imballaggio:	P204
14. 3. Vie maritime (IMDG):	
14. 4. Vie aeree (ICAO/IATA):	
14. 5. Pericoli per l'ambiente:	Dati non disponibili.
14. 6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Si veda il paragrafo 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare.
14. 7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC:	Non applicabile.

### 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15. 1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela:	Regolamento 1907/2006 relativo alla registrazione, la valutazione e l'autorizzazione delle sostanze chimiche, così come le restrizioni applicabili a queste sostanze.... come modificato.
15. 2. Valutazione della sicurezza chimica:	Dati non disponibili.

### 16. ALTRE INFORMAZIONI

16. 1. Legislazione(i) seguita(e):	Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza risponde alle leggi nazionali e alle direttive della CE.
16. 2. Testo completo delle frasi riportate nella sezione 3:	H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato. H336 Può provocare sonnolenza o vertigini. H335 Può irritare le vie respiratorie. H315 Provoca irritazione cutanea. H319 Provoca grave irritazione oculare. H351 Sospettato di provocare il cancro <indicare la via di esposizione se è accertato che nessun'altra via di esposizione comporta il medesimo pericolo>.
16. 3. Avvisi o osservazioni importanti:	Essendo sconosciute le condizioni di lavoro dell'utilizzatore, le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze e sulle regolamentazioni sia della CE che nazionali e comunitarie. E' sempre responsabilità dell'utilizzatore conformarsi alle norme di igiene sicurezza e protezione dell'ambiente previste dalle leggi vigenti. Le informazioni contenute in questa scheda sono da intendere come descrizione delle caratteristiche del prodotto ai fini della sicurezza non sono da considerarsi garanzia delle proprietà del prodotto stesso.
16. 4. Cronistoria:	
16. 4. 1. Data della prima edizione:	14/11/2005
16. 4. 2. Data della revisione precedente:	20/01/2013
16. 4. 3. Data della revisione:	3/06/2015
16. 4. 4. Versione:	3
16. 4. 5. Revisione sezione(i) n°:	CLP

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

## SUPER GRIP

Versione:3

Data della revisione 3/06/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

16. 5. Autori:	SELD