



## 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

### 1.1. Identificazione della sostanza o preparato

Nome commerciale : 80193450 ABARTH FORMULA

Codice commerciale: 80193450

### 1.2. Utilizzo: Additivo per gasolio

### 1.3. Identificazione della società/impresa

F.Ili Galbarini Srl - GREEN STAR ®

Via Campestre 41 -20091 Bresso (MI) - Italy

Tel. (+39) 02 6101256 - Fax (+39) 02 6108042

Email: info@greenstar.it

### 1.4. Telefono di emergenza

(+39) 02 6101256

## 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Classificazione del preparato ai sensi della direttiva 1999/45/CE: Pericoloso

### 2.1. Classificazione di pericolosità:

R44 Xn; R 65 R 66

### 2.2. Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente

R44 - Rischio di esplosione per riscaldamento in ambiente confinato

R65 - Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione

R66 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle

### 2.3. Rischi per la salute / accidentali

Il prodotto, sebbene non classificato come esplosivo, presenta tuttavia proprietà esplosive se riscaldato in un contenitore chiuso e rigido.

Il prodotto è nocivo e può causare danni ai polmoni in caso di ingestione

Attenzione: l'esposizione ai vapori del prodotto può provocare secchezza e screpolature della pelle

### 2.4. Pericoli ambientali

Nessun dato disponibile.

## 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

### 3.1. Sostanze considerate pericolose dalle direttive 67/548/CEE - 1999/45/CE e successivi adeguamenti.

cherosene (petrolio bianco) CAS 8008-20-6 CEE 649-404-00-4 EINECS 232-366-4  
tra 50 e < 80% Xn R65

Nitrato di 2-etilesile CAS 27247-96-7 EINECS 248-363-6  
tra 1 e < 5% Xn R20 R21 R44 R52 R53

## 4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1. Contatto diretto con gli occhi (del prodotto puro)

Non usare collirio o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

### 4.2. Contatto diretto con la pelle (del prodotto puro)

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.



#### 4.3. Inalazione

Areare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. In caso di malessere consultare un medico.

#### 4.4. Ingestione

E' possibile somministrare carbone attivo in acqua od olio di vaselina minerale medicinale.  
Non provocare assolutamente il vomito od emesi. Ricorrere immediatamente a visita medica.

### 5. MISURE ANTINCENDIO

#### 5.1. Mezzi di estinzione consigliati

Acqua nebulizzata, CO<sub>2</sub>, schiuma, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.  
Polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

#### 5.2. Mezzi di estinzione da evitare

Getti d'acqua.

#### 5.3. Pericoli dei prodotti della combustione

Evitare di respirare i fumi.

#### 5.4 - Istruzioni ed equipaggiamenti speciali di protezione

Usare protezioni per le vie respiratorie.

### 6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

#### 6.1. Precauzioni per le persone

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Contenere le perdite con terra o sabbia.

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

#### 6.3. Metodi di bonifica

Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo.

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte.

Impedire che penetri nella rete fognaria.

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

### 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

#### 7.1. Manipolazione

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori. Vedere anche il successivo paragrafo 8.

Durante il lavoro non mangiare nè bere.

#### 7.2. Immagazzinamento

Mantenere nel contenitore originale.

#### 7.3. Condizioni di stoccaggio

Non chiudere mai ermeticamente il contenitore, lasciare sempre una possibilità di sfiato.

Stoccare a temperature inferiori ai 20°. Tenere lontano da fiamme libere e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.

#### 7.4. Indicazioni per i locali

Locali adeguatamente areati.

### 8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE



8.1. Valori limite per l'esposizione  
cherosene (petrolio bianco)  
ppm 10 (8 TWA), 20 (15 min) mg/m<sup>3</sup> 100 ppm 500 mg/m<sup>3</sup>



8.2. Controllo dell'esposizione  
8.2.1. Controllo dell'esposizione professionale  
Areare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato o manipolato.



8.2.1.1. Protezione respiratoria  
Non necessaria per il normale utilizzo.

8.2.1.2. Protezione delle mani  
Durante la manipolazione del prodotto puro usare guanti protettivi resistenti ai prodotti chimici (EN 374-1/EN374-2/EN374-3)

8.2.1.3. Protezione degli occhi  
Durante la manipolazione del prodotto puro usare occhiali di sicurezza (occhiali a gabbia) (EN 166).

8.2.1.4. Protezione della pelle  
Durante la manipolazione del prodotto puro indossare indumenti a protezione completa della pelle.

8.2.2. Controllo dell'esposizione ambientale  
cherosene (petrolio bianco)  
NON permettere che questo agente chimico contamini l'ambiente. NON eliminare in fognatura.

## 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

- 9.1 - Informazioni generali  
9.1.1 - Aspetto a 20°C : liquido  
9.1.2 - Odore : caratteristico  
9.1.3 - Colore : marrone
- 9.2 - Importanti informazioni sulla salute umana, la sicurezza e l'ambiente  
9.2.1 - Punto di infiammabilità : 63 °C  
9.2.2 - Idrosolubilità : insolubile  
9.2.3 - Limite di esplosione : 1 - 6 % v/v

## 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

- 10.1. Condizioni da evitare  
Stabile in condizioni normali.
- 10.2. Materiali da evitare  
Nessuna in particolare.
- 10.3. Prodotti di decomposizione pericolosi  
Può infiammarsi a contatto con acidi minerali ossidanti.

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni tossicologiche delle sostanze contenute nel preparato  
cherosene (petrolio bianco)  
VIE DI ESPOSIZIONE:La sostanza può essere assorbita nell'organismo per inalazione dei suoi vapori e per ingestione.  
RISCHI PER INALAZIONE:Non può essere fornita alcuna indicazione circa la velocità con cui si raggiunge una contaminazione dannosa nell'aria per evaporazione della sostanza a 20°C.  
EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE A BREVE TERMINE:La sostanza e' debolmente irritante per la cute e il tratto respiratorio. Se il liquido viene ingerito, l'aspirazione nei polmoni può portare a polmonite chimica. La sostanza può determinare effetti sul sistema nervoso.  
EFFETTI DELL'ESPOSIZIONE RIPETUTA O A LUNGO TERMINE:Il liquido ha caratteristiche sgrassanti la cute.



**RISCHI ACUTI/ SINTOMI**

INALAZIONE Stato confusionale. Tosse. Vertigine. Mal di testa. Mal di gola. Stato d'incoscienza.

CUTE Cute secca. Ruvidezza.

OCCHI Arrossamento.

INGESTIONE Diarrea. Nausea. Vomito.

**12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente cherosene (petrolio bianco)

La sostanza è nociva per gli organismi acquatici.

**13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

**13.1. Disposizioni relative ai rifiuti**

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto devono essere smaltiti secondo le norme vigenti rivolgendosi ad aziende autorizzate.

**13.2. Metodi di eliminazione**

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

**14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

Non rientrante nel campo di applicazione della direttiva comunitaria 96/86/CE e attuati dalla Legislazione Italiana, concernenti il trasporto di sostanze pericolose su strada (A.D.R.).

**15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA**

**SIMBOLI PREVISTI:**

Xn - Nocivo



**Natura dei rischi specifici attribuiti :**

R44 - Rischio di esplosione per riscaldamento in ambiente confinato

R65 - Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione

R66 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle

**Consigli di prudenza :**

S2 - Conservare fuori dalla portata dei bambini

S13 - Conservare lontano da alimenti o mangini e bevande

S24 - Evitare il contatto con la pelle

S36/37 - Usare indumenti protettivi e guanti adatti.

S46 - In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta

S62 - In caso di ingestione non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta

Sostanze pericolose esposte in etichetta: cherosene (petrolio bianco)

**16. ALTRE INFORMAZIONI**

Descrizione delle frasi di rischio esposte al punto 3

R20 = Nocivo per inalazione

R21 = Nocivo a contatto con la pelle

R44 = Rischio di esplosione per riscaldamento in ambiente confinato



**HIGH TECH**  
**LUBRICANTS & ADDITIVES**

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

**80193450 ABARTH FORMULA**

Emessa il 22/02/2010 - Rev. n. 1 del 22/02/2010

Pagina 5 di 5

Redatta in attuazione al Regolamento (CE) n. 1907/2006 del 18 dicembre 2006 (REACH)

R52 = Nocivo per gli organismi acquatici

R53 = Può provocare, a lungo termine, effetti negativi per l'ambiente acquatico

R65 = Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione

Le informazioni riportate in questa scheda sono quanto di meglio in base alle conoscenze in nostro possesso e alla regolamentazione comunitaria alla data di revisione. L'utilizzatore deve operare in modo da rispondere alle prescrizioni di leggi e regolamenti, nazionali e locali, in materia di sicurezza ed igiene sul lavoro e tutela dell'ambiente. Le informazioni contenute nel presente documento hanno comunque carattere indicativo, non costituiscono garanzia o bollettino tecnico e non sostituiscono il medico cui occorre rivolgersi in caso di dubbio. Nessuna responsabilità potrà essere a noi attribuibile per danni derivanti da uso o trasporto improprio del prodotto o travaso in confezione diversa dall'originale.

Riferimenti normativi:

Direttiva 67/548 29° Adeguamento

Direttiva 1999/45/CE

Direttiva 2001/60/CE

\*\*\* Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.