

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 08.09.2008

Revisione: 08.09.2008

1 Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

Denominazione commerciale: GREEN APPLE

Articolo numero: AOT-50

Produttore/fornitore: BAF Industries
8010 Dixie Highway
Florence, KY 41042
USA
phone: 859-372-5900

msds@bafindustries.com

Emergency information:
ChemTrec 800-424-9300
If outside USA- 703-527-3887

Bellini S.r.l.
Via A. Volta, 102
06135 Ponte San Giovanni
Perugia, Italy
Tele +39 075 597291
Fax +39 075 5976763
personacompetente@bellinisrl.it

Informazioni di primo soccorso:
+39 075 597 29294

2 Identificazione dei pericoli

Classificazione di pericolosità: F+ Estremamente infiammabile

Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:

Il prodotto ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida.

R 12 Estremamente infiammabile.

Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.

Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente. Conservare al riparo da qualsiasi fonte di combustione - Non fumare.

Una insufficiente areazione del locale potrebbe dar luogo alla formazione di miscele esplosive.

Conservare fuori dalla portata dei bambini.

Sistema di classificazione: La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

Caratteristiche chimiche

Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

Sostanze pericolose:

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	etanolo	F; R 11	50-100%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propano	Xi, F+; R 12-36	15-25%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butano	F+; R 12	10-15%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2	isobutano	F+; R 12	5-10%

4 Misure di pronto soccorso

Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

Contatto con la pelle: Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.

Contatto con gli occhi: Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

Ingestione: Se il dolore persiste consultare il medico.

5 Misure antincendio

Mezzi di estinzione idonei: CO2, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:

Acqua

Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 08.09.2008

Revisione: 08.09.2008

Denominazione commerciale: GREEN APPLE

(Segue da pagina 1)

6 Misure in caso di rilascio accidentale

Misure cautelari rivolte alle persone: Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Misure di protezione ambientale: Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.

Metodi di pulitura/assorbimento: Provvedere ad una sufficiente areazione.

7 Manipolazione e immagazzinamento

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre a una temperatura superiore ai 50°C, per esempio da lampade ad incandescenza. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su corpo incandescente.

Stoccaggio:

Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Osservare le disposizioni amministrative relative allo stoccaggio di spray.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale**Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:****64-17-5 etanolo**TWA | 1880 mg/m³, 1000 ppm
A4**74-98-6 propano**

TWA | 1000 ppm

Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Maschera protettiva: Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato. Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

Guanti protettivi: Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Occhiali protettivi: Occhiali protettivi a tenuta

9 Proprietà fisiche e chimiche**Indicazioni generali**

Odore: Aromatico

Temperatura di fusione/ambito di fusione: Non definito.

Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione: 78°C

Punto di infiammabilità: -19°C**Temperatura di accensione:** 365°C**Autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.**Pericolo di esplosione:** Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili.

Inferiore: 1,5 Vol %

Superiore: 15,0 Vol %

Tensione di vapore a 20°C: 59 hPa**Solubilità in/Miscibilità con acqua:** Poco e/o non miscibile.**10 Stabilità e reattività**

Decomposizione termica/condizioni da evitare: Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

Reazioni pericolose: Non sono note reazioni pericolose.

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

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 08.09.2008

Revisione: 08.09.2008

Denominazione commerciale: GREEN APPLE

(Segue da pagina 2)

11 Informazioni tossicologiche

Tossicità acuta:
sulla pelle: Non ha effetti acute.
sugli occhi: Non acuta.
Sensibilizzazione: Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

12 Informazioni ecologiche

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.
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di quantità minime di prodotto.
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

13 Considerazioni sullo smaltimento

Imballaggi non puliti:
Consigli: Smaltire in conformità delle leggi vigenti.

14 Informazioni sul trasporto**Trasporto stradale/ferroviario ADR/RID (oltre confine):**

Classe ADR/RID-GGVS/E: 2 5F Gas
Numero Kemler: -
Numero ONU: 1950
Gruppo di imballaggio: -
Descrizione della merce: 1950 AEROSOL

Trasporto marittimo IMDG:

Classe IMDG: 2.1
Numero ONU: 1950
Label: 2.1
Gruppo di imballaggio: II
Numero EMS: F-D,S-U
Marine pollutant: No
Denominazione tecnica esatta: Aerosol Product (in limited quantities)

Trasporto aereo ICAO-TI e IATA-DGR:

Classe ICAO/IATA: 2.1
Numero ONU/ID: 1950
Label: 2.1
Gruppo di imballaggio: -
Denominazione tecnica esatta: Aerosols, Flammable

15 Informazioni sulla regolamentazione

Classificazione secondo le direttive CEE: Il prodotto è classificato e codificato conformemente alle direttive CEE/norme sulle sostanze pericolose

Sigla ed etichettatura di pericolosità del prodotto:  F+ Estremamente infiammabile

Natura dei rischi specifici (frasi R): 12 Estremamente infiammabile.

Consigli di prudenza (frasi S):
2 Conservare fuori della portata dei bambini.
29/56 Non gettare i residui nelle fognature; smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.
46 In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Classificazione specifica di determinati preparati: Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.
Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente. Conservare al riparo da qualsiasi fonte di combustione - Non fumare.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 08.09.2008

Revisione: 08.09.2008

Denominazione commerciale: GREEN APPLE

(Segue da pagina 3)

Una insufficiente areazione del locale potrebbe dar luogo alla formazione di miscele esplosive.
Conservare fuori dalla portata dei bambini.

Disposizioni nazionali:**Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NK	91,9

Classe di pericolosità per le acque:

Pericolosità per le acque classe 3 (WGK3) (Autoclassificazione): molto pericoloso.

16 Altre informazioni**Abbreviazioni e acronimi:**

IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)