

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No 1907/2006
(modificato dal regolamento (UE) 2015/830)

Flaman Bio-Gel / Gel Accendifuocco

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	Flaman Bio-Gel / Gel Accendifuocco
Sinonimi	CPID 658457
Codice prodotto	627_ 667971.000
UFI	KMDC-2RKM-310U-04D0

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/della miscela	Per accendere i combustibili solidi in camietti, forni, griglia, caming nel fuoco.
---	--

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Identificazione della società/dell'impresa	Balthasar + Co. AG / Mislin + Balthasar AG Lavendelweg 2 CH-6281 Hochdorf Telephon +41 41 914 05 05 [8-17h] chemikalien@balthasar.ch
---	--

1.4. Numero telefonico di emergenza	0800 80 55 50 [8-17h] STIZ (Tox-Zentrum) CH-Zürich : 145 / +41 44 251 51 51 [24h/7]
Data dell'edizione	08.10.2019
Versione	1.0

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare, Categoria 2, H319
Liquidi infiammabili, Categoria 2, H225

Informazioni supplementari

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

2.2. Elementi dell'etichetta



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319: Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P210b: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P280b: Indossare protezione per occhi.
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.
P403+P235: Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
P501: Smaltire il contenuto/ contenitore in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

Informazioni supplementari

Nessuno(a).

Identificatore del prodotto

Nessuno(a).

Imballaggio

Indicazione di pericolo riconoscibile al tatto (EN/ISO 11683).

2.3. Altri pericoli

nessuno.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Soluzione alcolica.

Componenti		Classificazione CLP	Identificatore del prodotto
Etanolo; Alcol etilico	90% - 95%	Flam. Liq. 2 H225	N. CAS: 64-17-5 N. CE: 200-578-6 N. INDICE: 603-002-00-5

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Impurezze nocive Non conosciuti.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Portare all'aria aperta. In caso di esposizione prolungata, consultare un medico.
Contatto con la pelle	Lavare con acqua e sapone per precauzione.
Contatto con gli occhi	Sciacquare abbondantemente con molta acqua, anche sotto le palpebre. Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.
Ingestione	Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche. Sciacquarsi la bocca.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati Non conosciuti.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali Non conosciuti.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati Utilizzare prodotti chimici secchi, CO₂, acqua nebulizzata o schiumogeno.

Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza Nessuno(a).

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi Procedura normale per incendi di origine chimica.

Metodi specifici Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco. Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Consigli per personale non addetto alle situazioni d'emergenza

Eliminare tutte le sorgenti di combustione. Prevedere una ventilazione adeguata.

Consigli per personale addetto alle situazioni d'emergenza

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.

6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare il prodotto nelle fogne.

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

Asciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura). Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limite(i) di esposizione

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici adeguati

Prassi generale di igiene industriale. Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

Protezione individuale

Protezione respiratoria

In caso di buona ventilazione, normalmente non e' richiesto alcun sistema protettivo personale di respirazione.

Protezione delle mani

Guanti in latex. Guanti di protezione secondo la norma EN 374. Tempo di penetrazione: > 1 h.

Protezione degli occhi

Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166. Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura.

<i>Protezione della pelle e del corpo</i>	Vestiario con maniche lunghe.
<i>Pericoli termici</i>	Non sono richieste precauzioni speciali.
Controlli dell'esposizione ambientale	Non sono richieste precauzioni speciali.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Gel.
Colore	Arancione.
Odore	Alcolico.
Soglia dell'odore	Non determinato.
pH:	non applicabile
Punto di fusione/intervallo:	Non determinato.
Punto di ebollizione/intervallo:	Non determinato.
Punto di infiammabilità:	< 23°C e punto di ebollizione > 35°C
Tasso di evaporazione:	Non determinato.
Infiammabilità:	Non determinato.
Limiti di esplosione:	Non determinato.
Pressione di vapore:	Non determinato.
Densità di vapore:	Non determinato.
Densità relativa:	0.85 g/cm ³
Idrosolubilità:	solubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non determinato.
Temperatura di autoaccensione:	Non determinato.
Temperatura di decomposizione:	Non determinato.
Viscosità:	Non determinato.
Proprietà esplosive:	non pericoloso
Proprietà ossidanti:	Nessuno(a)

9.2. Altre informazioni

Caratteristiche Generali del Prodotto	Nessuna informazione disponibile.
--	-----------------------------------

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività	Nessuna informazione disponibile.
10.2. Stabilità chimica	Stabile alle condizioni normali.
10.3. Possibilità di reazioni pericolose	Nessuna informazione disponibile.
10.4. Condizioni da evitare	Riscaldamento in aria.
10.5. Materiali incompatibili	Incompatibile con agenti ossidanti.
10.6. Prodotti di decomposizione	Nessuno in normali condizioni d'impiego.

pericolosi

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
Corrosione/irritazione cutanea	Nessun dato disponibile.
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Nessun dato disponibile.
Sensibilizzanti delle vie respiratorie/della pelle	Nessuno(a).
Cancerogenicità	Nessun dato disponibile.
Mutagenicità sulle cellule germinali	Nessun dato disponibile.
Tossicità per la riproduzione	Nessun dato disponibile.
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione singola	Nessun dato disponibile.
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione ripetuta	Nessun dato disponibile.
Pericolo in caso di aspirazione	Nessun dato disponibile.
Esperienza umana	Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
12.2. Persistenza e degradabilità	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
12.3. Potenziale di bioaccumulo	Nessun dato disponibile.
12.4. Mobilità nel suolo	Nessun dato disponibile.
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB	Questo preparato non contiene sostanze considerate come persistenti, bioaccumulanti o tossiche (PBT).
12.6. Altri effetti avversi	Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati	Non gettare residui del prodotto nei rifiuti urbani. Dovrebbero essere consegnati nella confezione originale alle autorità ufficiali per lo smaltimento dei rifiuti. No. (codice) del rifiuto smaltito 130703.
Contenitori contaminati	Smaltire l'imballaggio completamente svuotato insieme ai rifiuti urbani. Rendere l'imballaggio parzialmente svuotato al punto vendita, oppure consegnarlo a un punto de raccolta di rifiuti speciali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

ADR/RID	UN 1170. Nome di spedizione appropriato ONU: ETANOLO IN SOLUZIONE (ALCOL ETILICO IN SOLUZIONE). Classe 3. Gruppo d'imballaggio II. Etichetta ADR/RID 3. Codice di classificazione F1. N. di identificazione del pericolo 33. Quantità limitate 1 L. Quantità consentite E2. Codice di restrizione in galleria D/E
IMDG	UN 1170. Nome di spedizione appropriato ONU: ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION). Classe 3. Gruppo d'imballaggio II. Etichetta IMDG 3. Quantità limitate 1 L. Quantità consentite E2. EMS no F-E, S-D. Inquinante marino: No.
IATA	UN 1170. Nome di spedizione appropriato ONU: Ethanol solution (Ethyl alcohol solution). Classe 3. Gruppo d'imballaggio II. Etichetta IATA 3. Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri): 353 (5 L). Istruzioni di imballaggio (LQ): Y341 (1 L). Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico): 364 (60 L).

Navigazione interna ADN	UN 1170. Nome di spedizione appropriato ONU: ETANOLO IN SOLUZIONE (ALCOL ETILICO IN SOLUZIONE). Classe 3. Gruppo d'imballaggio II. Etichetta ADN 3. Codice di classificazione F1. Quantità limitate 1 L. Quantità consentite E2.
Ulteriori informazioni	Nessuno(a).

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Informazioni sulla regolamentazione	Il prodotto è classificato secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008 (CLP). - fornite al pubblico: Indicazione di pericolo riconoscibile al tatto (EN/ISO 11683). COV (CH): a essere utilizzati come combustibile - esenti dalla tassa d'incentivazione.
--	--

15.2. Valutazione della sicurezza chimica	Non richiesto.
--	----------------

SEZIONE 16: Altre informazioni

Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza	Nessuno(a).
Testo integrale delle frasi citate nei Capitoli 2 e 3	H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili. H319: Provoca grave irritazione oculare.
Ulteriori informazioni	Prendere nota delle istruzioni d'uso sull'etichetta.
Diniego	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 specifica della qualità del prodotto.