



# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MO2 (30G)

Pagina: 1

Data di compilazione: 01/03/2017

N° revisione: 1

## Sezione 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: MO2 (30G)

Codice di stock: RD2006

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

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

Nome della società: Water Kits Supply Sarl

Téléport 5

JUILLAN

65290

France

Tel: +33 5 62 95 17 94

Fax: +33 5 62 95 34 27

Email: [contact@water-kits.fr](mailto:contact@water-kits.fr)

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Tel (in caso di emergenza): +33 5 62 95 17 94

(solo orari d'ufficio)

## Sezione 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CLP): Flam. Sol. 2: H228; Skin Sens. 1: H317

Principali effetti collaterali: Solido infiammabile. Può provocare una reazione allergica cutanea.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta:

Indicazioni di pericolo: H228: Solido infiammabile.

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

Pittogrammi di pericolo: GHS02: Fiamma

GHS07: Punto esclamativo



Avvertenze: Attenzione

Consigli di prudenza: P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.

P302+352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/.

P321: Trattamento specifico (vedere istruzioni su questa etichetta).

### 2.3. Altri pericoli

Altri rischi: Durante l'uso può formare miscele polvere-aria esplosive / infiammabili.

PBT: Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

## Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MO2 (30G)

Pagina: 2

## 3.1. Sostanze

Identità chimica: HEXAMINE

## Sezione 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

**Contatto con la pelle:** Togliere immediatamente abiti e calzature contaminati a meno che non siano incollati alla pelle. Bagnare copiosamente la pelle colpita con acqua corrente per 10 minuti o più a lungo se la sostanza è ancora presente sulla pelle.

**Contatto con gli occhi:** Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti. Consultare il medico.

**Ingestione:** Non provocare il vomito. Se la vittima è cosciente, dare da bere immediatamente mezzo litro d'acqua. Consultare il medico.

**Inalazione:** Rimuovere il ferito dall'esposizione assicurando la propria sicurezza nell'operazione. Consultare il medico.

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

**Contatto con la pelle:** Può verificarsi leggera irritazione nel punto di contatto.

**Contatto con gli occhi:** Possono verificarsi irritazione e arrossamento.

**Ingestione:** Può verificarsi irritazione della gola.

**Inalazione:** Può verificarsi irritazione della gola con una sensazione di tensione al petto.

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

Trattamento immediato / speciale: Non applicabile.

## Sezione 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione:** Schiuma anti-alcool. Spray acquoso. Anidride carbonica. Polvere chimica secca.

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

**Rischi di esposizione:** Altamente infiammabile. Nella combustione emette fumi tossici. Può formare miscele polvere-aria esplosive / infiammabili.

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

**Raccomandazioni per addetti:** Indossare un apparato di respirazione autocontrollato. Indossare indumenti di protezione per evitare il contatto con pelle e occhi.

## Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

**Precauzioni personali:** Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS per dettagli sulla protezione personale. Avvisare immediatamente la polizia e i vigili del fuoco. Eliminare ogni sorgente di ignizione.

### 6.2. Precauzioni ambientali

**Precauzioni per l'ambiente** Non scaricare nelle fogne o nei fiumi.

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

**Procedure di pulizia:** Trasferire in un contenitore di recupero ermetico etichettato ed eliminare in modo appropriato. Nella procedura di pulizia non usare apparecchiatura che possa produrre scintille.

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MO2 (30G)

Pagina: 3

## 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni: Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS.

## Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

**Requisiti per manipolazione:** Vietato fumare. Usare attrezzi che non producano scintille. Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Evitare la formazione o la diffusione di polvere nell'aria.

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

**Condizioni di stoccaggio:** Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso. Tenere lontano da sorgenti di ignizione. Evitare l'accumulo di carica elettrostatica nell'area circostante. Assicurarsi che l'attrezzatura luminosa ed elettrica non sia sorgente di ignizione.

### 7.3. Usi finali specifici

Usi finali specifici: Nessun dato disponibile.

## Sezione 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

**Valori limite per l'esposizione:** Nessun dato disponibile.

#### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Nessun dato disponibile.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

**Misure di carattere tecnico:** Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Assicurarsi che l'attrezzatura luminosa ed elettrica non sia sorgente di ignizione.

**Protezione respiratoria:** Apparecchio di protezione respiratoria con filtro a particelle.

**Protezione per le mani:** Guanti di protezione.

**Protezione per gli occhi:** Occhiali di sicurezza. Assicurarsi che una lavanda oculare sia a portata di mano.

**Protezione per la pelle:** Indumenti di protezione.

## Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

**Stato:** Solido

**Colore:** Bianco

**Odore:** Inodore

**Solubilità in acqua:** Altamente solubile

**Punto di fus./int. °C** 280°C

**superiore:** Nessun dato disponibile.

**Coef. ripart. n-octanolo/acqua:** 2.17 @20°C (Oct/H<sub>2</sub>O)

**Tensione di vapore** 0.0035hPa@20°C

**pH:** Approx. 7

**Limiti di infiam. %: inferiore** 20g/m<sup>3</sup>

**Punto di infiammabilità °C** 250°C

**Autoinfiammabilità °C:** 390°C

**Densità relativa** 1.33 g/cm<sup>3</sup>

### 9.2. Altre informazioni

Altre informazioni: Nessun dato disponibile.

## Sezione 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

**Reattività:** Stabile nelle condizioni raccomandate per il trasporto e lo stoccaggio.

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MO2 (30G)

Pagina: 4

## 10.2. Stabilità chimica

**Stabilità chimica:** Stabile in condizioni normali. Stabile a temperatura ambiente

## 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

**Reazioni pericolose:** Nelle normali condizioni di trasporto e stoccaggio non si verificheranno reazioni pericolose. L'esposizione alle condizioni e ai materiali sotto elencati potrebbe causare la decomposizione.

## 10.4. Condizioni da evitare

**Condizioni da evitare:** Calore. Superfici calde. Sorgente di ignizione. Fiamme.

## 10.5. Materiali incompatibili

**Materiali da evitare:** Ossidanti forti. Acidi forti.

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

**Prod. di decomp. pericolosi:** Nella combustione emette fumi tossici.

## Sezione 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

**Ingredienti pericolosi:**

#### METENAMINA

IVN	RAT	LD50	9200	mg/kg
ORL	MUS	LD50	569	mg/kg

**Pericoli legati alla sostanza:**

Pericolo	Via	Base
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	DRM	Pericoloso: calcolato

### Sintomi / vie di esposizione

**Contatto con la pelle:** Può verificarsi leggera irritazione nel punto di contatto.

**Contatto con gli occhi:** Possono verificarsi irritazione e arrossamento.

**Ingestione:** Può verificarsi irritazione della gola.

**Inalazione:** Può verificarsi irritazione della gola con una sensazione di tensione al petto.

## Sezione 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

**Ecotossicità:** Nessun dato disponibile.

### 12.2. Persistenza e degradabilità

**Persistenza e degradabilità:** Biodegradabile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

**Potenziale di bioaccumulo:** Nessun potenziale di bioaccumulazione.

### 12.4. Mobilità nel suolo

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

**PBT:** Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

### 12.6. Altri effetti avversi

**Altri effetti avversi:** Ecotossicità trascurabile.

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

MO2 (30G)

Pagina: 5

## Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

**Operazioni di smaltimento:** Trasferire in un contenitore adatto ed incaricare dell'eliminazione una società specializzata.

**Nota:** L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

## Sezione 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1. Numero ONU

**N° ONU:** UN1328

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

**Denom. corretta per la sped:** ESAMETILENTETRAMMINA

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

**Classe di trasporto:** 4.1

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

**Gruppo di imballaggio:** III

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

**Pericoloso per l'ambiente:** No

**Inquinante marino:** No

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

**Precauzioni speciali:** Nessuna precauzione particolare.

**Codice tunnel:** E

**Categoria trasporto:** 3

## Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

**Normative specifiche:** Non applicabile.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

**Valutazione della sic. chimica:** Non è stata condotta un'analisi della sicurezza chimica della sostanza o della miscela del fornitore.

## Sezione 16: Altre informazioni

### Altre informazioni

**Altre informazioni:** Scheda dati di sicurezza secondo Regolamento n. 2015/830.

\* indica il testo della Scheda di sicurezza dei materiali che è cambiato rispetto alla precedente revisione.

**Frase di sezione 2 e 3:** H228: Solido infiammabile.

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

**Rinuncia legale:** Le informazioni sopra riportate sono in buona fede ma non intendono essere comprensive e devono essere usate solamente come guida. Questa società non si rende responsabile per i danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto sopra riportato.