

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ai sensi del Regolamento n. 1907/2006/CE e 1272/2008/CE

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

### 1.1: Identificazione del Prodotto

## OIL FREE

Adsorbente legante per olio a saturazione totale

Numero CE: -

Numero di registrazione REACH: -

Numero CAS: -

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

Usi identificati pertinenti: Legante per olio

Usi Sconsigliati: Non conosciuti

### 1.3 Dettagli del fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/Fornitore: AIRBANK S.r.l.

Indirizzo: Via Luigi Bay – 29121 Piacenza

Nazione: Italia

Telefono: +39 0523763134

Fax: +39 0523763144

E-mail: info@airbank.it

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveneni Ospedale Niguarda (Milano): +39 02 66101029

Orario: 24 ore su 24

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

#### 2.1.1 Classificazione secondo il Regolamento CE n.1272/2008 (CLP)

Nessuna classificazione.

#### 2.1.2 Informazioni aggiuntive

Nessuna.

### 2.2 Elementi dell'Etichetta

#### Etichettatura secondo il regolamento CE n. 1272/2008 (CLP)

Il prodotto non richiede un'etichetta di avvertenza di pericolo in conformità con le direttive GHS / CLP.

#### Pittogrammi di pericolo:

Nessuno

Avvertenze: Nessuna

**AIRBANK srl**

Via Luigi Bay - 29121 PIACENZA • Tel. +39 0523 763134 • fax +39 0523 76314  
info@airbank.it • www.airbank.it • P.Iva / C.F. 01536470337

Indicazioni di pericolo:

Nessuna

Consigli di prudenza:

- P202: Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze;
- P264: Lavare accuratamente le mani dopo l'uso;
- P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso;
- P272: Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

**2.3 Altri Pericoli**

- **Pericoli fisico-chimici:** il prodotto non è esplosivo nella forma in cui viene fornito, tuttavia, l'accumulo di polvere fine può provocare un rischio di esplosione.
- **Pericoli per la salute:** Il contatto frequente e prolungato con la pelle può causare irritazione.
- **Altri pericoli:** nessuno.

**SEZIONE 3: Composizione/Informazione sugli ingredienti****Tipologia di prodotto:** Il prodotto è un articolo.**Commento sui componenti:**

Nessun componente pericoloso.

Il prodotto è a base di poliuretano.

Sostanze estremamente preoccupanti - SVHC: le sostanze non sono contenute o sono inferiori allo 0,1%.

**SEZIONE 4: Misure di Primo Soccorso****4.1 Descrizione delle Misure di Primo Soccorso**Note generali:

Nessuna.

Se inalata:

Assicurare la fornitura di aria fresca.

In caso di sintomi, consultare un medico.

A contatto con la pelle:

In caso di contatto con la pelle lavare con acqua tiepida.

Consultare un medico se l'irritazione della pelle persiste.

A contatto con gli occhi:

Risciacquare con cautela con acqua per diversi minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e se è agevole farlo.

Continuare a risciacquare.

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Se ingerita

Sciacquare la bocca e dare molta acqua da bere.

In caso di sintomi, consultare un medico.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

**4.3 Indicazione di eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali**

Trattare in modo sintomatico

Inoltre questa scheda di sicurezza al medico.

**AIRBANK srl**Via Luigi Bay - 29121 PIACENZA • Tel. +39 0523 763134 • fax +39 0523 76314  
info@airbank.it • www.airbank.it • P.Iva / C.F. 01536470337

## **SEZIONE 5: Misure Antincendio**

### **5.1 Mezzi di estinzione**

#### Mezzi di estinzione idonei:

Tutti i mezzi di estinzione sono adatti, ma il metodo deve tener conto dell'area circostante per ridurre al minimo la dispersione.

#### Mezzi di estinzione non idonei:

Getto d'acqua pieno.

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

Rischio di formazione di prodotti di pirolisi tossici.

Monossido di carbonio (CO).

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

Non inalare gas esplosivi e / o gas di combustione.

Utilizzare un autorespiratore.

I residui di incendio e l'acqua contaminata per la lotta antincendio devono essere smaltiti conformemente a quanto indicato dai regolamenti locali.

## **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

Evitare la formazione di polvere.

Tenere lontano da tutte le fonti di accensione.

### **6.2 Precauzioni ambientali**

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.

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

Asportare meccanicamente. Evitare la formazione di polvere.

Smaltire il materiale assorbito in conformità con i regolamenti in vigore.

### **6.4 Riferimenti ad altre sezioni**

Informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

## **SEZIONE 7: Manipolazione ed Immagazzinamento**

### **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Evitare la formazione e la deposizione di polvere.

Il materiale brucerà in caso di incendio.

La polvere può formare una miscela esplosiva con l'aria (solo in caso di rilascio incontrollato di polvere dal prodotto).

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

Usare una crema-barriera per la pelle.

**AIRBANK srl**

Via Luigi Bay - 29121 PIACENZA • Tel. +39 0523 763134 • fax +39 0523 76314  
info@airbank.it • www.airbank.it • P.Iva / C.F. 01536470337

Lavarsi le mani prima delle pause e dopo il lavoro.  
Non mangiare, bere o fumare durante l'utilizzo di questo prodotto.  
Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima di riutilizzarli.

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

Conservare solo nel contenitore originale.  
Conservare in un luogo asciutto.

### **7.3 Usi finali specifici**

Vedere le modalità d'uso del prodotto, SEZIONE 1.2

## **SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

### **8.1 Parametri di controllo**

#### **Ingredienti con limiti di esposizione professionale da monitorare (GB)**

Non applicabile.

### **8.2 Controlli dell'esposizione**

#### **Ulteriori consigli sulla progettazione**

Garantire un'adeguata ventilazione del posto di lavoro.

Prestare attenzione al valore limite della polvere (ACGHI-2011: 10 mg / m<sup>3</sup> di particelle inalabili, 3 mg / m<sup>3</sup> di particelle respirabili).

I metodi di rilevamento per le misurazioni sul posto di lavoro devono soddisfare i requisiti della DIN EN 482.

A titolo esemplificativo, alcune raccomandazioni sono riportate nella lista degli IFA delle sostanze pericolose.

#### **Protezione degli occhi**

Non richiesta in condizioni normali.

In caso di formazione di polvere: occhiali di sicurezza. (EN166: 2001)

#### **Protezioni per le mani**

Si prega di contattare il fornitore dei guanti per ulteriori informazioni.

Non richieste in condizioni normali.

In caso di contatto prolungato:

> Gomma butilica 0,4 mm, > 120 min (EN 374-1 / -2 / -3)

#### **Protezione della pelle**

Non richiesta in condizioni normali.

#### **Altro**

Non inalare polvere.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

I dispositivi di protezione individuale dovrebbero essere selezionati in relazione alle condizioni dello specifico luogo di lavoro, a seconda della concentrazione e della quantità della sostanza chimica manipolata. La resistenza dei dispositivi di protezione alle sostanze chimiche dovrebbero essere valutate con il rispettivo fornitore.

#### **Protezione delle vie respiratorie**

Adottare sistemi di protezione delle vie respiratorie in caso di formazione di polvere.

Per brevi esposizioni: apparecchio filtrante, filtro P1. (DIN EN 143).

#### **Pericoli termici**

Nessuna informazione disponibile.

#### **Delimitazione e monitoraggio dell'esposizione ambientale**

Rispettare le normative ambientali applicabili che limitano lo scarico in aria, acqua e suolo.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Aspetto   | Polvere/granulato                |
| Colore  | Colore ambrato                   |
| Odore   | Non caratteristico               |
| Soglia Olfattiva  | Non applicabile                  |
| pH  | Non applicabile                  |
| pH (1%)   | Non applicabile                  |
| Flash point [°C]  | Non applicabile                  |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione | n.d.                             |
| Infiammabilità  | 300°C                            |
| Limiti superiore/inferiore di esplosività                 | n.d.                             |
| Tensione di vapore  | Non applicabile                  |
| Densità di vapore   | Non applicabile                  |
| Densità apparente   | 395 g/l                          |
| Densità relativa determinata in aria                      | Non applicabile                  |
| Velocità di evaporazione                                  | Non applicabile                  |
| Solubilità in acqua                                       | Insolubile                       |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua            | Non applicabile                  |
| Punto di fusione [°C]                                     | Nessuna informazione disponibile |
| Temperatura di autoaccensione                             | 400°C                            |
| Temperatura di decomposizione                             | > 280°C                          |
| Viscosità   | Non applicabile                  |
| Proprietà ossidanti                                       | Nessuna                          |

### 9.2 Altre informazioni

Non sono disponibili ulteriori informazioni pertinenti.

## SEZIONE 10: Stabilità e Reattività

### 10.1 Reattività

Non sono note reazioni pericolose se usato come indicato.

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni ambientali normali (temperatura ambiente).

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

L'accumulo di polvere fine può comportare il rischio di un'esplosione di polvere in presenza di aria.

### 10.4 Condizioni da evitare

Forte riscaldamento  
Carica elettrostatica.

### 10.5 Materiali incompatibili

Nessuna informazione disponibile.

### 10.6 Prodotti di decomposizioni pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi. In caso di incendio: vedere la SEZIONE 5.

**AIRBANK srl**

Via Luigi Bay - 29121 PIACENZA • Tel. +39 0523 763134 • fax +39 0523 76314  
info@airbank.it • www.airbank.it • P.Iva / C.F. 01536470337

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### 11.1.1 Tossicità acuta

Nessuna.

#### 11.1.2 Corrosione/Irritazione della pelle

Sulla base delle informazioni disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### 11.1.3 Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Nessuna classificazione

Metodo di calcolo

Sulla base delle informazioni disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### 11.1.4 Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle

Sulla base delle informazioni disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### 11.1.5 Mutagenicità

Sulla base delle informazioni disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### 11.1.6 Cancerogenicità

Sulla base delle informazioni disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### 11.1.7 Tossicità per la riproduzione

Sulla base delle informazioni disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### 11.1.8 Sintesi della valutazione delle proprietà CMR

Nessun dato disponibile

#### 11.1.9 Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Sulla base delle informazioni disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### 11.1.10 Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Sulla base delle informazioni disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### 11.1.11 Pericolo in caso di aspirazione

Sulla base delle informazioni disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

#### 11.1.12 Osservazioni generali

Il contatto frequente/persistente con la pelle può causare irritazioni alla pelle.

## SEZIONE 12: Informazioni Ecologiche

### 12.1 Tossicità

Nessun dato disponibile.

### 12.2 Persistenza e degradabilità

**Comportamento nella matrice ambientale:** Informazioni non disponibili.

**Comportamento nell'impianto di depurazione:** Può essere separato meccanicamente in impianti di depurazione.

**Degradabilità biologica:** non applicabile.

### 12.3 Potenziale di bio-accumulo

Nessun dato disponibile.

### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile

**AIRBANK srl**

Via Luigi Bay - 29121 PIACENZA • Tel. +39 0523 763134 • fax +39 0523 76314  
info@airbank.it • www.airbank.it • P.Iva / C.F. 01536470337

## 12.6 Altri effetti nocivi

Il prodotto è insolubile in acqua.

I dati ecologici del prodotto completo non sono disponibili.

## SEZIONE 13: Considerazione sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Il materiale di scarto deve essere smaltito in conformità con la Direttiva sui rifiuti 2008/98/CE e con gli altri regolamenti nazionali e locali.

Non è possibile determinare un codice rifiuto per questo prodotto in conformità con il catalogo europeo dei rifiuti (CER) poiché è possibile classificarlo solo in base a come viene utilizzato dal cliente. Il codice dei rifiuti deve essere determinato all'interno dell'UE in relazione con l'operatore di smaltimento dei rifiuti.

#### Prodotto

Per il riciclaggio, consultare il produttore.

Per il riciclaggio, consultare i centri di smaltimento dei rifiuti.

*Rifiuti n. (consigliato)*

070299

#### Imballaggio contaminato

Imballaggi non contaminati possono essere presi per il riciclaggio.

Gli imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti come avviene per il prodotto.

*Rifiuti n. (consigliato)*

150101

150102

150104

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU

#### Trasporto via terra secondo ADR / RID

Non applicabile.

#### Navigazione interna (ADN)

Non applicabile.

#### Trasporto marittimo in conformità con IMDG

Non applicabile.

#### Trasporto aereo secondo la IATA

Non applicabile.

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

#### Trasporto via terra secondo ADR / RID

NESSUNA MERCE PERICOLOSA.

#### Navigazione interna (ADN)

NESSUNA MERCE PERICOLOSA.

**Trasporto marittimo in conformità con IMDG**  
NON CLASSIFICATO COME "MERCE PERICOLOSA".

**Trasporto aereo secondo la IATA**  
NON CLASSIFICATO COME "MERCE PERICOLOSA".

#### **14.3 Classi di pericolo per il trasporto**

**Trasporto via terra secondo ADR / RID**  
Non applicabile.

**Navigazione interna (ADN)**  
Non applicabile.

**Trasporto marittimo in conformità con IMDG**  
Non applicabile.

**Trasporto aereo secondo la IATA**  
Non applicabile.

#### **14.4 Gruppo d'imballaggio**

**Trasporto via terra secondo ADR / RID**  
Non applicabile.

**Navigazione interna (ADN)**  
Non applicabile.

**Trasporto marittimo in conformità con IMDG**  
Non applicabile.

**Trasporto aereo secondo la IATA**  
Non applicabile.

#### **14.5 Pericoli per l'ambiente**

**Trasporto via terra secondo ADR / RID**  
No.

**Navigazione interna (ADN)**  
No.

**Trasporto marittimo in conformità con IMDG**  
No.

**Trasporto aereo secondo la IATA**  
No.

#### **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Informazioni rilevanti alle sezioni da 6 a 8.

#### **14.7 Trasporto alla rinfusa a norma dell'allegato II del MARPOL e del codice IBC**

N.a.

### **SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

AIRBANK srl

Via Luigi Bay - 29121 PIACENZA • Tel. +39 0523 763134 • fax +39 0523 76314  
info@airbank.it • www.airbank.it • P.Iva / C.F. 01536470337



**15.1 Norme e legislazione sulla salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

|   |   |
|---|---|
| <b>REGOLAMENTAZIONI CE</b>                                  | 1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EEC (2008/47/EC); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014 |
| <b>REGOLAMENTAZIONI RIGUARDANTI IL TRASPORTO</b>            | DOT-Classification, ADR (2017); IMDG-Code (2017, 38. Amdt.); IATA-DGR (2018).   |
| <b>NORMATIVE NAZIONALI (GB):</b>                            | Limiti di esposizione sul posto di lavoro EH40/2005 (seconda edizione, pubblicato a dicembre 2011).   |
| - Rispettare le restrizioni sull'occupazione per le persone | Nessuna   |
| - VOC (2010/75/CE)  | Non applicabile   |

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Per questa sostanza non è richiesta una valutazione della sicurezza chimica.

**SEZIONE 16: Altre informazioni****LEGENDA**

ADR = Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada  
RID = Regolamenti relativi al trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia  
ADN = Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile  
ATE = stima della tossicità acuta  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Classificazione, etichettatura e imballaggio  
DMEL = Livello di effetto minimo derivato  
DNEL = Livello derivato senza effetto  
EC50 = Concentrazione efficace mediana  
ECB = Ufficio europeo delle sostanze chimiche  
EEC = Comunità Economica Europea  
EINECS = Inventario europeo delle sostanze chimiche commerciali esistenti  
ELINCS = Elenco europeo delle sostanze chimiche notificate  
GHS = Sistema globale armonizzato di classificazione ed etichettatura dei prodotti chimici  
IATA = Associazione internazionale per il trasporto aereo  
IBC-Code = Codice internazionale per la costruzione e l'equipaggiamento di navi che trasportano prodotti chimici pericolosi alla rinfusa  
IC50 = Concentrazione di inibizione, 50%  
IMDG = Codice marittimo internazionale per le merci pericolose  
IUCLID = Database di informazioni Chemical internazionale  
LC50 = Concentrazione letale, 50%  
LD50 = Dose letale mediana  
LC0 = Concentrazione letale, 0%  
LOAEL = livello di effetto avverso più basso osservato  
MARPOL = Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento marino dalle navi  
NOAEL = Nessun livello di effetto avverso osservato  
NOEC = Nessuna concentrazione di effetti osservati  
PBT = Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica  
PNEC = Concentrazione prevista senza effetto  
REACH = Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche  
STP = Impianto di depurazione  
TLV\*/TWA = Valore limite di soglia - media ponderata nel tempo  
TLV\*STEL = Valore limite di soglia - limite di esposizione a breve termine  
VOC = Composti organici volatili  
vPvB = molto persistente e molto bioaccumulativo

**Nota per l'utilizzatore:**

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto. Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto. Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri. Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.