secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Versione: 4 Revisione: 29-01-2025 Stampato il: 29-01-2025

## SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificazione del prodotto	
Nome commerciale	ÖKO-Pur Polvere/ ÖKO-Pur Granulato fino/ ÖKOPUR Granulato grosso
Nome della sostanza	-
Numero di CAS	-
Numero di EC (EINECS)	-
Nome di registrazione REACH	-
Numero di registrazione REACH	-
1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati	
Non sono disponibili altre informazioni Utilizzatore della sostanza/preparato: legante per olio	
1.3 Informazioni sul 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

+39 06 68593726 CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA, Roma

800183459 Az. Osp. Univ. Foggia, Foggia +39 081-5453333 Az. Osp. "A. Cardarelli", Napoli +39 06-49978000 CAV Policlinico "Umberto I", Roma +39 06-3054343 CAV Policlinico "A. Gemelli", Roma +39 055-7947819 Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Firenze

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Pavia +39 0382-24444

+39 02-66101029 Osp. Niguarda Ca' Granda, Milano

800883300 Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII, Bergamo 800011858 Azienda Ospedaliera Integrata Verona, Verona

## **SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela	
Classificazione secondo il Regolamento CE n.1272/2008 (CLP)	La sostanza non è classificata conformemente al regolamento CLP
2.2 Elementi dell'etichetta	
Etichettatura secondo il regolamento CE n. 1272/2008 (CLP)	Non applicabile
Pittogrammi di pericolo	Non applicabile
Avvertenza	Non applicabile
Indicazioni di pericolo	Non applicabile
2.3 Altri pericoli	
Risultati della valutazione PBT e vPvB	
PBT: Non applicabile.	
vPvB: Non applicabile	

## **SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI**

3.1 Sostanze
Descrizione: Poliuretano
Numero CAS: -
Numero identificazione: -

## **SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso	
Indicazioni generali	Non sono necessari provvedimenti specifici
Inalazione	No sono necessari provvedimenti specifici.
Contatto con la pelle	No sono necessari provvedimenti specifici
Contatto con gli occhi	Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte
Ingestione	Se il dolore persiste consultare il medico.
4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati	
Non sono disponibili altre informazioni	



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 Versione: 4 Revisione: 29-01-2025 Stampato il: 29-01-2025

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

Non sono disponibili altre informazioni

#### **SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO**

5.1 Mezzi di estinzione	
Mezzi di estinzione idonei	Per piccole quantità utilizzare acqua nebulizzata, per grandi quantità utilizzare
	schiuma estinguente
5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela	
In caso di incendio si possono liberare:	
Ossido d'azoto (NO2)	
Monossido di carbonio e anihidride carbonica.	
Tracce di Acido cianidrico (HCN)	
5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi	
Mezzi protettivi specifici	Indossare un respiratore ad alimentazione autonoma.
Altre indicazioni	Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua
	contaminata usata per lo spegnimento.

#### **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.	
6.2 Precauzioni ambientali	
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle falde freatiche.	
6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica	
Raccogliere con mezzi meccanici.	
6.4 Riferimenti ad altre sezioni	
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.	

### **SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura	
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro. Evitare la formazione di polvere.	
Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari	
7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità	
Requisiti dei magazzini e dei recipienti Conservare solo nei contenitori originali.	
Indicazioni sullo stoccaggio misto Non necessario.	
Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.	
immagazzinamento Conservare in luogo asciutto	
7.3 Usi finali particolari	
Non sono disponibili altre informazioni	

## **SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**

## 8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro: Non applicabile.

Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

## 8.2 Controlli dell'esposizione

## Controlli tecnici idonei

Nessun dato ulteriore, vedere punto 7

# Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

## Norme generali protettive e di igiene del lavoro

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche

**Protezione respiratoria:** Non necessario. **Protezione delle mani:** Non necessario.

Protezione degli occhi/del volto: Si consiglia l'uso di occhiali protettivi.

Protezione del corpo: Tuta protettiva

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 Versione: 4 Revisione: 29-01-2025 Stampato il: 29-01-2025

## **SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali	
Stato fisico	Solido, polvere o granulare
Colore	Giallo chiaro-marrone.
Odore	Inodore
Punto di fusion / congelamento	Non definito.
Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale / intervallo di ebollizione	Non definito.
Infiammabilità	Infiammabile a temperature elevate.
Limite di esplosività inferiore / superiore	Non definito.
Punto di infiammabilità	250 - 280 °C (DIN 51755)
Temperatura di autoaccensione	300 °C (DIN 51794)
Temperatura di decomposizione	> 230 °C
ph a 20 °C	6,6
Viscosità cinematica / dinamica	Non applicabile.
Solubilità in acqua	Insolubile. Poco e/o non miscibile
Tensione di vapore	Non applicabile
Densità e/o densità relativa	Non definito
Densità apparente a 20 °C	150, 440 kg/m³ (Polvedere, Granulato)
Caratteristiche delle particelle	Informazione non disponibile

## 9.2 Altre informazioni

Forma: Polvere/Granulato

Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza

Proprietà esplosive: Prodotto non esplosivo.

Tenore del solvente: Solventi organici: 0,0 % VOC (CE) 0,00 %

Contenuto solido: 100,0 %

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Esplosivi: non applicabile
Gas infiammabili: non applicabile
Aerosol: non applicabile
Gas comburenti: non applicabile

Gas comburenti: non applicabile
Gas sotto pressione: non applicabile
Liquidi infiammabili: non applicabile
Solidi infiammabili: non applicabile

Sostanze e miscele autoreattive: non applicabile

**Liquidi piroforici:** non applicabile **Solidi piroforici:** non applicabile

Sostanze e miscele autoriscaldanti: non applicabile

Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua: non applicabile

Liquidi comburenti: non applicabile Solidi comburenti: non applicabile Perossidi organici: non applicabile

Sostanze o miscele corrosive per i metalli: non applicabile

Esplosivi desensibilizzati: non applicabile

#### **SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ**

#### 10.1 Reattività

Non sono disponibili altre informazioni

#### 10.2 Stabilità chimica

Non riscaldare onde evitare decomposizione termica.

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

# 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose

## 10.4 Condizioni da evitare

Non sono disponibili altre informazioni

## 10.5 Materiali incompatibili

Ossidanti forte.

# 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Gas nitrosi

#### AIRBANK srl

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 Versione: 4 Revisione: 29-01-2025 Stampato il: 29-01-2025

Monossido di carbonio e anidride carbonica Tracce di Acido cianihidrico (HCN).

#### **SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici	
Tossicità acuta	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Corrosione/irritazione della pelle	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
Lesioni/irritazioni oculari gravi	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Mutagenicità delle cellule germinali	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Cancerogenicità	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità per la riproduzione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Pericolo in caso di aspirazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
11.2 Informazioni su altri pericoli	
Proprietà di interferenza con il sistema endocrino	La sostanza non è contenuta

#### **SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

12.1 Tossicità	
Tossicità acquatica	Non sono disponibili altre informazioni
12.2 Persistenza e degradabilità	
Persistenza e degradabilità	Non sono disponibili altre informazioni
12.3 Potenziale di bioaccumulo	
Bioaccumulazione	Non sono disponibili altre informazioni
12.4 Mobilità nel suolo	
Mobilità nel suolo	Non sono disponibili altre informazioni
12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB	
Non applicabile	
12.6 Proprietà di interferenza con il Sistema endocrino	
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrino	
12.7 Altri effetti avversi	
Ulteriori indicazioni: Pericolosità per le acque classe 1 (Legislazione Germania) (Autoclassificazione): poco pericoloso	
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.	

#### **SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

## 13.1 Metodi di smaltimento dei rifiuti

**Consigli:** Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.

Catalogo europeo dei rifiuti: 15 02 02\* assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti), stracci e indumenti protettivi, contaminati da sostanze pericolose

#### Imballaggi non puliti:

Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.

Smaltimento in conformità con le disposizioni locali e nazionali

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 Versione: 4 Revisione: 29-01-2025 Stampato il: 29-01-2025

## **SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR, ADN, IMDG, IATA: Non applicabile

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR, ADN, IMDG, IATA: non applicabile

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR, ADN, IMDG, IATA Classe: non applicabile

14.4 Gruppo d'imballaggio
ADR, IMDG, IATA: non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile.

**UN "Model Regulation"** 

Non applicabile

#### **SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

# 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

REGOLAMENTAZIONI CEE: 2008/98/CE (2000/532/CE); 2010/75/UE; 2004/42/CE; (CE) 648/2004; (CE) 1907/2006 (REACH); (UE) 1272/2008; 75/324/CEE ((CE) 2016/2037); (UE) 2020/878; (UE) 2016/131; (UE) 517/2014; (UE) 2019/1148

- Commento sui componenti: Sostanze estremamente preoccupanti SVHC: Non sono contenute o se presenti sono al di sotto dello 0.1%.
- l'allegato I (REACH): Il prodotto non è soggetto alle restrizioni dell'Allegato I.
- l'allegato XIV (REACH): Il prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione ≥ 0,1% ai sensi dell'allegato XIV del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
- l'allegato XVII (REACH): Il prodotto contiene microparticelle polimeriche sintetiche (SPM) in concentrazione ≥ 0,1% (p/p) soggette a limitazioni ai sensi della voce 78 dell'allegato XVII del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

## **REGOLAMENTAZIONE NAZIONALE (IT):**

Seveso 3 - D.Lgs 26-6-2015 n. 105

D.Lgs. 81/2008 (Sicurezza e salute sul luogo di lavoro).e s.m.i.

D.Lgs. 152 del 03/04/06 (Norme in materia ambientale).e s.m.i.

Valori limite di soglia per sostanze chimiche ed agenti fisici (ACGIH 2014)

- Limitazioni per l'impiego: nessuna
- VOC (2010/75/CE) non applicabile

#### **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**

Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3): La sostanza non è contenuta

Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE: La sostanza non è contenuta

Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe: la sostanza non è contenuta

Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità

e i paesi terzi: la sostanza non è contenuta

## 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata

#### **SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI**

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Questa scheda di sicurezza è conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006, articolo 31, modificato dal regolamento (UE) 2020/878.

· Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

#### AIRBANK srl



secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 Versione: 4 Revisione: 29-01-2025 Stampato il: 29-01-2025

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU) PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative