

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: Luigi Bay street – 29121 Piacenza Paese: Italia Telefono.: +39 0523763134 Fax n.: +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 +39 0382-24444 CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Pavia +39 02-66101029 Osp. Niguarda Ca' Granda, Milano 800883300 Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII, Bergamo 800011858 Azienda Ospedaliera Integrata Verona, Verona +390649906140 Istituto Superiore di Sanità (ISS) EU Tel : 112 Tox Info Suisse 24-h numero d'urgenza: 145 (dall'estero: +41 44 251 51 51) Casi non urgenti: +41 44 251 66 66	

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	
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 di acqua nebulizzata, per grandi quantità di schiuma estinguente
5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela	
In caso di incendio si possono liberare: Ossido d'azoto (NO ₂) Monossido di carbonio e anidride carbonica. Tracce: Acido cianidrico (HCN)	
5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi	
Mezzi protettivi specifici	Portare 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 acque freatiche.	
6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica	
Raccogliere con mezzi meccanici.	
6.4 Riferimenti ad altre sezioni	
Non vengono emesse sostanze pericolose. 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 fusti originali.
Indicazioni sullo stoccaggio misto	Non necessario.
Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento	Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi. 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: Viene meno. 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, fiutare tabacco. Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi. Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche	
Protezione respiratoria: Non necessario.	

<p>Protezione delle mani: Non necessario. Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione. A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche. Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.</p> <p>Materiale dei guanti: La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.</p> <p>Tempo di permeazione del materiale dei guanti Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.</p> <p>Protezione degli occhi/del volto Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.</p> <p>Tuta protettiva: Tuta protettiva</p>
--

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali	
Stato fisico	Solido
Colore	Giallo chiaro-marrone.
Odore	Inodore
Punto di fusione/punto di congelamento	Non definito.
Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non definito.
Infiammabilità	Infiammabile a temperature elevate.
Limite di esplosività inferiore e superiore	
Inferiore	Non definito.
Superiore	Non definito.
Punto di infiammabilità	250 - 280 °C (DIN 51755)
Temperatura di accensione	300 °C (DIN 51794)
Temperatura di decomposizione	> 230 °C
ph a 20 °C	6,6
Viscosità	
Viscosità cinematica	Non applicabile.
Dinamica	Non applicabile.
Solubilità	
acqua	Insolubile. Poco e/o non miscibile
Tensione di vapore:.	Non applicabile
Densità e/o densità relativa	
Densità	Non definito
Densità apparente a 20 °C	150, 440 kg/m ³ (Polvedere, Granulato)
Caratteristiche delle particelle	Vedere punto 3
9.2 Altre informazioni	
<p>Forma: Polvere/Granulato</p> <p>Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza</p> <p>Proprietà esplosive: Prodotto non esplosivo.</p> <p>Tenore del solvente:</p> <p>Solventi organici: 0,0 %</p> <p>VOC (CE) 0,00 %</p> <p>Contenuto solido: 100,0 %</p> <p>Informazioni relative alle classi di pericoli fisici</p> <p>Esplosivi: non applicabile</p> <p>Gas infiammabili: non applicabile</p> <p>Aerosol: non applicabile</p> <p>Gas comburenti: non applicabile</p> <p>Gas sotto pressione: non applicabile</p> <p>Liquidi infiammabili :non applicabile</p> <p>Solidi infiammabili: non applicabile</p> <p>Sostanze e miscele autoreattive: non applicabile</p> <p>Liquidi piroforici: non applicabile</p> <p>Solidi piroforici: non applicabile</p> <p>Sostanze e miscele autoriscaldanti: non applicabile</p> <p>Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua: non applicabile</p> <p>Liquidi comburenti: non applicabile</p> <p>Solidi comburenti: non applicabile</p> <p>Perossidi organici: non applicabile</p> <p>Sostanze o miscele corrosive per i metalli: non applicabile</p> <p>Esplosivi desensibilizzati: non applicabile</p>	

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività
Non sono disponibili altre informazioni
10.2 Stabilità chimica
Decomposizione termica/ condizioni da evitare: Non riscaldare onde evitare decomposizione termica. Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme. Decomposizione termica: > 230 °C.
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 Monossido di carbonio e anidride carbonica Tracce: Acido cianidrico (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 endocrinale	
12.7 Altri effetti avversi	
Ulteriori indicazioni in materia ambientale: Generalmente non pericoloso	

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:

Consigli:

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

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative

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

Non sono disponibili altre informazioni.

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008: non applicabile

Pittogrammi di pericolo: non applicabile

Avvertenza: non applicabile

Indicazioni di pericolo: non applicabile

Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II: la sostanza non è contenuta

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.

* Scheda rilasciata da: Reparto sicurezza prodotti

- Data della versione precedente: 06.01.2023
- Numero di versione della versione precedente: 7
- 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
- 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
- * Dati modificati rispetto alla versione precedente