# ADVANCED MATERIALS

### Scheda dati di sicurezza

Pergopak® M; Pergopak® M2; Pergopak® M3; Pergopak® M4; Pergopak® M5; Pergopak® M6; Pergopak® M7

La scheda di dati di sicurezza dei è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006 Regolamento della Commissione (UE) n. 2020/878

Data di pubblicazione: 14/10/2025 Numero di revisione: 1.7

**Data di stampa:** 14/10/2025 **Pagina 1 di 14** 

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: Pergopak® M; Pergopak® M2; Pergopak® M3; Pergopak® M4; Pergopak® M5;

Pergopak® M6; Pergopak® M7

**Denominazione chimica** Resina di polimetilurea con ~15% di acqua

Sostanza/miscela pura Miscela

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

Uso Raccomandato Vettore. Pigmento, agente opacizzante, additivo per carta, pitture, vernici, ecc.

Usi sconsigliati Nessuno noto.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fabbricante MARTINSWERK GmbH

Kölner Strasse 110 50127 Bergheim

Germany

Tel.: +49-2271-90.22.78 Fax.: +49-2271-90.27.17

**Internet** www.huberadvancedmaterials.com

Contatta l'e-mail www.huberadvancedmaterials.com/contact

1.4. Numero telefonico di

emergenza

CHEMTREC: 1 +800-424-9300 o internazionali 1 +703-527-3887

Numero di telefono del centro

antiveleni

Centro nazionale antiveleno I: +390.2.661.01.029 (Centro antiveleni - Ospedale

Niguarda ca' granda)

CH: +41 44 251 51 51 (Centre suisse d'information toxicologique)

## **SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento CLP (CE

Non classificato

1272/2008)

Pergopak® M; Pergopak® M2; Pergopak® M3; Pergopak® M4; Pergopak® M5; Pergopak® M6; Pergopak® M7

Data di pubblicazione: 14/10/2025 Numero di revisione: 1.7

Data di stampa: 14/10/2025 Pagina 2 di 14

Identificazione dei pericoli

Pericolo fisico Non classificato

Pericoli per la salute Non classificato

Pericolo per l'ambiente Non classificato

2.2. Elementi dell'etichetta

Simboli/Pittogrammi Nulla

Avvertenza Nulla

Indicazioni di Pericolo Questo prodotto non è classificato come pericoloso a norma delle linee guida UN

GHS e l'etichettatura non è richiesta

Consigli di Prudenza

**Prevenzione** Adottare buone pratiche di igiene industriale

Lavare accuratamente le mani dopo l'uso

Reazione 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

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e

sapone

**Conservazione** Conservare in luogo asciutto

Smaltimento Lo smaltimento deve avvenire in conformità alle leggi e alle normative regionali,

nazionali e locali applicabili.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI EUH208 - Contiene formaldeide. Può provocare una reazione allergica.

2.3. Altri pericoli Nessun informazioni disponibili

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

**3.1. Sostanze** Non applicabile

3.2. Miscele Miscela

Denominazione chimica		Numero CAS	Numero CE	Regolamento CLP (CE 1272/2008)	Peso-%
	Urea, polimero con formaldeide	9011-05-6	-	Non classificato	~85

Pergopak® M; Pergopak® M2; Pergopak® M3; Pergopak® M4; Pergopak® M5; Pergopak® M6; Pergopak® M7

Data di pubblicazione: 14/10/2025 Numero di revisione: 1.7 **Data di stampa:** 14/10/2025 Pagina 3 di 14

Acqua	7732-18-5	231-791-2	Non classificato	15	
formaldeide	50-00-0	200-001-8	<0.1% Questo prodotto non	< 0.1	
			è classificato come		
			pericoloso.		
			[Akut toxicitás 3 (H301);		
			Akut toxicitás 3 (H311);		
			Akut toxicitás 3 (H331);		
			Bőrmarás 1B (H314);		
			Bőrszenzibilizáció 1		
			(H317);		
			Csírasejt-mutagenitás 2		
			(H341); Karcinogenitás 1B		
			(H350)]		

### **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di dubbio o se si riscontrano sintomi, consultare il medico. Assicurarsi che Avvertenza generica

il personale medico sia consapevole del materiale coinvolto e prendere

precauzioni per proteggersi.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per Contatto con gli occhi

parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare

a sciacquare. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.

Contatto con la pelle Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

Inalazione IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a

riposo in una posizione che favorisca la respirazione.

Ingestione Sciacquare accuratamente la bocca con acqua.

Pericolo in caso di aspirazione In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Trattare sintomaticamente. Note per i Medici

sia acuti e che ritardati

4.2. Principali sintomi ed effetti, Il contatto della polvere con gli occhi può comportare irritazione meccanica. Il contatto con la polvere può provocare irritazione meccanica o secchezza della

pelle.

necessità di consultare

immediatamente un medico e di diffusione della contaminazione.

trattamenti speciali

4.3. Indicazione della eventuale Trattare sintomaticamente. Assicurarsi che il personale medico sia consapevole del materiale coinvolto, prendere precauzioni per proteggersi e prevenire la

**SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio** 

Pergopak® M; Pergopak® M2; Pergopak® M3; Pergopak® M4; Pergopak® M5; Pergopak® M6; Pergopak® M7

Data di pubblicazione: 14/10/2025 Numero di revisione: 1.7

**Data di stampa:** 14/10/2025 Pagina 4 di 14

#### 5.1. Mezzi di estinzione

#### Mezzi di Estinzione Idonei

Utilizzare un agente estinguente adatto al tipo di fuoco circostante. Acqua nebulizzata (nebbia). Prodotto chimico secco. Schiuma. Biossido di carbonio (CO2).

#### Mezzi di Estinzione Non Idonei

Nessuno noto.

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

Il fuoco potrebbe produrre gas irritanti, corrosivi e/o tossici. Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

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

#### Attrezzatura protettiva speciale per vigili del fuoco

Indossare un apparecchio autorespiratore e indumenti protettivi contro gli agenti chimici.

#### Misure antincendio

La nebulizzazione di acqua può essere usata 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 personale non autorizzato.

Evitare la formazione di polvere. Garantire un'aerazione sufficiente. Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8. Tenere a distanza il

Per chi non interviene direttamente

Tenere a distanza il personale non autorizzato.

Per chi interviene direttamente

Tenere a distanza il personale non autorizzato. Utilizzare una protezione

individuale raccomandata nella Sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare il deflusso in corsi d'acqua e fognature.

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

Grande Fuoriuscita: Non asciugare la polvere spazzata. Inumidire la polvere con acqua prima di scoparla o utilizzare un aspirapolvere Piccola fuoriuscita: Aspirare

o scopare il materiale e riporlo in un contenitore per lo smaltimento

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Sezione 8: Controlli dell'esposizione e protezione individuale. Vedere la Sezione

13 per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti.

## **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

## Scheda dati di sicurezza

Pergopak® M; Pergopak® M2; Pergopak® M3; Pergopak® M4; Pergopak® M5; Pergopak® M6; Pergopak® M7

Data di pubblicazione: 14/10/2025 Numero di revisione: 1.7

**Data di stampa:** 14/10/2025 Pagina 5 di 14

Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze

Minimizzare la generazione e l'accumulo di polvere

Garantire un'aerazione sufficiente

Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali

Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro,

comprese eventuali incompatibilità

Conservare il recipiente ben chiuso e al riparo dall'umidità

## SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

### Valori limite dell'esposizione professionale

Urea, polimero con formaldeide

**EU TWA** Not established **ACGIH** Not established Not established **OSHA NIOSH (National Institute for** Not established

**Occupational Safety and Health)** 

formaldeide

**ACGIH** TLV (TWA): 5ppm Ceiling: 0.3 ppm

**OSHA** TWA: 0.75 ppm **NIOSH (National Institute for** IDLH: 20 ppm

Occupational Safety and Health) Ceiling: 0.1 ppm 15 min

TWA: 0.016 ppm

Skin: 0.6 mg/m<sup>3</sup> Austria

STEL: 0.5 ppm Ceiling: 0.5 ppm

1.0 mg/m<sup>3</sup> TWA Bulgaria Bulgaria 2.0 mg/m3 STEL Croazia 2.5 mg/m3 TWA 2.5 mg/m<sup>3</sup> STEL Croazia 0.5 mg/m3 TWA Repubblica Ceca Repubblica Ceca 1 mg/m3 CEIL TWA: 0.6 mg/m<sup>3</sup> **Estonia** TWA: 0.37 mg/m<sup>3</sup> **Finlandia Finlandia** STEL: 1.2 mg/m<sup>3</sup>

0.6 ppm **France** 0.74 mg/m<sup>3</sup>

0.3 ppm

Germania 0.37 mg/m<sup>3</sup>

Grecia 2.5 mg/m<sup>3</sup> TWA Grecia 2.5 mg/m<sup>3</sup> STEL Ungheria 0.6 mg/m3 TWA Ungheria 0.6 mg/m3 STEL

Pergopak® M; Pergopak® M2; Pergopak® M3; Pergopak® M4; Pergopak® M5; Pergopak® M6; Pergopak® M7

Data di pubblicazione: 14/10/2025 Numero di revisione: 1.7

**Data di stampa:** 14/10/2025 **Pagina 6 di 14** 

0.3 ppm 0.62 mg/m<sup>3</sup> 0.5 ppm

TWA: 2.5 mg/m<sup>3</sup> STEL: 2.5 mg/m<sup>3</sup>

0.5 ppm Lettonia TWA: 0.5 mg/m<sup>3</sup> Lituania TWA: 0.6 mg/m3 Paesi Bassi 1.5MGM3; 1PPM TWA Paesi Bassi 3MGM3; 2PPM TWA Norvegia TWA: 0.6 mg/m<sup>3</sup> Norvegia STEL: 0.6 mg/m<sup>3</sup> Polonia 0.5 mg/m<sup>3</sup> TWA **Polonia** 1 mg/m<sup>3</sup> STEL Romania TWA: 1.20 mg/m<sup>3</sup> Romania STEL: 3 mg/m<sup>3</sup> Slovacchia TWA: 0.37 mg/m<sup>3</sup> TWA: 0.62 mg/m<sup>3</sup> Slovenia STEL: 0.37 mg/m<sup>3</sup> Spagna Svezia TWA: 0.37 mg/m<sup>3</sup> Svizzera TWA: 0.37 mg/kg Svizzera STEL:0.74 mg/m<sup>3</sup>

Procedure di monitoraggio

consigliate

Regno Unito

Regno Unito

Fare riferimento anche ai documenti d'orientamento nazionali per informazioni

sulle procedure di monitoraggio attualmente consigliate

Valori limite biologici: Nulla

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze

Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette

Fornire uno standard adeguato della ventilazione controllata (10-15 cambi d'aria

all'ora)

Utilizzare una ventilazione degli efflussi per mantenere le concentrazioni di

dispersione nell'aria sotto i limiti di esposizione

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto

Dispositivi di protezione

individuale

Protezione per occhi/viso Indossare occhiali di protezione con schermi laterali (o occhialoni).

**Protezione pelle e corpo**Usare indumenti protettivi adatti.

# Scheda dati di sicurezza

Pergopak® M; Pergopak® M2; Pergopak® M3; Pergopak® M4; Pergopak® M5; Pergopak® M6; Pergopak® M7

Data di pubblicazione: 14/10/2025 Numero di revisione: 1.7

Data di stampa: 14/10/2025 Pagina 7 di 14

Protezione delle mani Per operazioni dove può verificarsi un contatto prolungato o ripetuto con la pelle, è

necessario indossare guanti impermeabili.

Protezione respiratoria Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di

protezione respiratoria.

Pericoli termici Nessuno noto.

Misure igieniche Seguire le considerazioni generali sull'igiene riconosciute come buone prassi

comuni sul posto di lavoro

Controlli dell'esposizione

ambientale

Smaltire in conformità alle normative locali

### **SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto:

Stato FisicoPolvereColoreBiancoOdoreInodore

pH: 8.0 < / =0.3% Acqua</li>
 Punto / intervallo di fusione
 Punto di fusione/Punto di Non applicabile
 Non applicabile

congelamento

Punto/intervallo di ebollizione
Punto di Congelamento
Punto di Infiammabilità:
Infiammabilità
Non applicabile
Non applicabile
Non applicabile
Non combustibile

Limite di infiammabilità --

superiore:

Limite di infiammabilità --

inferiore

Pressione di vapore
Pressione di vapore
Non applicabile
Densità del Vapore
Non applicabile

Densità Nessun informazioni disponibili

Densità relativa ca 1.47 (20°C)

Idrosolubilità praticamente non solubile
Solubilità in altri solventi Nessun informazioni disponibili

Coefficiente di ripartizione Nessun informazioni disponibili Non applicabile

Temperatura di Autoaccensione Nessun informazioni disponibili

Temperatura di decomposizione > 200 °C

Viscosità Nessun informazioni disponibili.

Viscosità cinematica Non applicabile

# Scheda dati di sicurezza

Pergopak® M; Pergopak® M2; Pergopak® M3; Pergopak® M4; Pergopak® M5; Pergopak® M6; Pergopak® M7

Data di pubblicazione: 14/10/2025 Numero di revisione: 1.7

**Data di stampa:** 14/10/2025 **Pagina 8 di 14** 

Viscosità dinamicaNon applicabileProprietà esplosiveNon applicabileProprietà ossidantiNon applicabile

Caratteristiche delle particelle Nessun informazioni disponibili

Contenuto di COV (%) Non applicabile

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni sulle classe di pericolo

Non applicabile

9.2.2. Altre caratteristiche correlate alla sicurezza

Pressione massima - 156,5 psig 10,8 bar Aumento di pressione massimo - 452 bar/s Indice di deflagrazione 123 Kst bar m/s Limitare la concentrazione di ossigeno: 18,5%

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

**10.1. Reattività** Stabile in condizioni normali

**10.2. Stabilità chimica** Stabile in condizioni normali

10.3. Possibilità di reazioni

pericolose

Non è noto alcun pericolo specifico

**10.4. Condizioni da evitare** Formazione di polvere Calore, fiamme e scintille

10.5. Materiali incompatibili Nessuno noto

10.6. Prodotti di decomposizione Nessuno noto

pericolosi Evitare temperature sopra 200 °C

## **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

Informazioni generali Agli utenti si consiglia di considerare i valori nazionali dei limiti di esposizione

occupazionale o altri equivalenti.

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Urea, polimero con formaldeide

LD50s and LC50s 167 mg/m<sup>3</sup> Inhalation LC50 Rat 4 h

**LD50 orale** 8394 mg/kg Ratti **LD50 dermico** > 2100 mg/kg Conigli

## Scheda dati di sicurezza

Pergopak® M; Pergopak® M2; Pergopak® M3; Pergopak® M4; Pergopak® M5; Pergopak® M6; Pergopak® M7

Data di pubblicazione: 14/10/2025 Numero di revisione: 1.7

**Data di stampa:** 14/10/2025 Pagina 9 di 14

LC50 inalazione > 167 mg/m<sup>3</sup> 4- ora Ratti

formaldeide

LD50s and LC50s 463 ppm Inhalation LC50 Rat 4 h

**ACGIH** Gruppo 2A - Probabilmente Cancerogeno per l'Uomo

**OSHA** Potenziale pericolo di cancro

Gruppo 1 - Cancerogeno per l'Uomo **IARC** 

Conosciuto - Sostanza Cancerogena Conosciuta **NTP (National Toxicology** 

Program)

Tossicità acuta In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti

Sensibilizzazione delle vie

respiratorie

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti

oculare

Lesioni oculari gravi/irritazione In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti

Corrosione/irritazione della pelle In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti Non

irritante

Sensibilizzazione della pelle In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti Non

sensibilizzante della pelle

Mutagenicità Nessun informazioni disponibili

Effetti Riproduttivi Nessun informazioni disponibili.

Cancerogenicità Nessun cancerogeno noto è presente in quantità superiore a 0,1%.

Tossicità specifica per organi

bersaglio - Esposizione singola

Nessun informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio - Esposizione ripetuta

Nessun informazioni disponibili.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Inalazione In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti

Il contatto della polvere con gli occhi può comportare irritazione meccanica

Ingestione L'ingestione non è una probabile via di esposizione

Cute Evitare un contatto prolungato o ripetuto con la pelle

Evitare il contatto con gli occhi Occhi

Pericolo in caso di

aspirazione

Nessuna via di esposizione attesa.

## Scheda dati di sicurezza

Pergopak® M; Pergopak® M2; Pergopak® M3; Pergopak® M4; Pergopak® M5; Pergopak® M6; Pergopak® M7

Data di pubblicazione: 14/10/2025 Numero di revisione: 1.7

**Data di stampa:** 14/10/2025 Pagina 10 di 14

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferente Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema

endocrino nota o presunta endocrino

11.2.2. Altre informazioni Non applicabile

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

12.1. Tossicità Non considerato dannoso per la vita acquatica

Urea, polimero con formaldeide

> 1000 mg/l Pesci LC50 96-ore

EC50 48-ore > 1000 mg/L Daphnia magna (pulce d'acqua)

Classificazione WGK (AwSV) 3777 WGK: 1

12.2. Persistenza e degradabilità Nessun informazioni disponibili.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo** Nessun informazioni disponibili.

Fattore di bioconcentrazione Nessun informazioni disponibili.

(BCF)

12.4. Mobilità nel suolo Nessun informazioni disponibili.

**12.5. Risultati della valutazione** Nessun informazioni disponibili.

PBT e vPvB

12.6. Proprietà di interferente

endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino

nota o presunta

12.7 Altri effetti avversi Nessuno noto

### **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di smaltimento Lo smaltimento deve avvenire in conformità alle leggi e alle normative regionali,

nazionali e locali applicabili.

Imballaggio contaminato I residui del prodotto possono rimanere in contenitori vuoti. I contenitori vuoti

# Scheda dati di sicurezza

Pergopak® M; Pergopak® M2; Pergopak® M3; Pergopak® M4; Pergopak® M5; Pergopak® M6; Pergopak® M7

Data di pubblicazione: 14/10/2025 Numero di revisione: 1.7

**Data di stampa:** 14/10/2025 **Pagina 11 di 14** 

devono essere trasferiti presso un sito approvato di manipolazione dei rifiuti per il

riciclaggio o lo smaltimento.

Codici rifiuti I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente in base all'applicazione per cui il

prodotto è stato impiegato

Urea, polimero con formaldeide

Classificazione WGK (AwSV) 3777 WGK: 1

## **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

Metodo di Trasporto (Su Strada, Via Mare, Aereo, Ferroviario)

TDG -Canada

DOT

Non regolamentato

ADR

Non regolamentato

ADN

Non regolamentato

14.1. Numero UNI o numero ID Nulla

14.2. Nome di spedizione Nulla

dell'ONU

14.3. Classi di pericolo connessoNulla

al trasporto

14.4. Gruppo d'imballaggio Nulla

14.5. Pericoli per l'ambiente No

14.6. Precauzioni speciali per gli Non applicabile utilizzatori

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO

Non applicabile

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

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

Pergopak® M; Pergopak® M2; Pergopak® M3; Pergopak® M4; Pergopak® M5; Pergopak® M6; Pergopak® M7

Data di pubblicazione: 14/10/2025 Numero di revisione: 1.7
Data di stampa: 14/10/2025 Pagina 12 di 14

Inventari globali

Sostanza/miscela pura Miscela

Denominazione chimica	Numero CAS	Numero CE	Australia (AIIC)	Canada (DSL)	Cina (IECSC)	Giappone	Corea del Sud (KECL)	Messico	Thailand (TECI)	Nuova Zelanda	Filippine (PICCS)	Taiwan	TSCA: Stati Uniti
Urea, polimero con formaldeide	9011-05-6	-	Y	Υ	Y	(7)-576 (ENCS) (9)-1835 (ISHL)	KE-35175	N	N	Y	Y	Y	A
Acqua	7732-18-5	231-791-2	Y	Υ	Y	ENCS	KE-35400	Y	55-1-0602 4	Y	Y	Y	А
formaldeide	50-00-0	200-001-8	Y	Y	Y	(2)-482 (ENCS) 2-(8)-379 (ISHL)	KE-17074	Y	55-1-0393 4	Y	Y	Y	A

Legenda X / Y: Conforme ; A: Attivo ; - / N: Esente / Non certificato

Informazioni sulla regolamentazione

Le microparticelle di polimeri sintetici fornite sono soggette alle condizioni di cui all'Allegato XVII, voce 78, del regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento

europeo e del Consiglio

REACH No.

Urea, polimero con formaldeide

Numero di registrazione REACH Esente

Acqua

Numero di registrazione REACH Esente

formaldeide

Numero di registrazione REACH 01-2119488953-20-xxxx

**Germania** 

Urea, polimero con formaldeide

Classificazione WGK (AwSV) 3777 WGK: 1

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questa sostanza non è richiesta una Valutazione della Sicurezza Chimica

### **SEZIONE 16: Altre informazioni**

Motivo della revisione La scheda di dati di sicurezza dei è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n.

1907/2006 & Regolamento della Commissione (UE) n. 2020/878

Data di pubblicazione: 14/10/2025 Data di stampa: 14/10/2025

Numero di revisione: 1.7

Pergopak® M; Pergopak® M2; Pergopak® M3; Pergopak® M4; Pergopak® M5; Pergopak® M6; Pergopak® M7

Data di pubblicazione: 14/10/2025 Numero di revisione: 1.7

Data di stampa: 14/10/2025 Pagina 13 di 14

Preparato da Huber Engineered Materials Global Regulatory Affairs

(Email – HEM.HAMRegulatory@huber.com).

Regolamento CLP (CE

1272/2008)

Non classificato

Etichettatura

Simboli/Pittogrammi Nulla

Avvertenza Nulla

Indicazioni di Pericolo Questo prodotto non è classificato come pericoloso a norma delle linee guida UN

GHS e l'etichettatura non è richiesta

Indicazioni sull'Addestramento Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze

Abbreviazioni e acronimi

International Agency for Research on Cancer (IARC)

Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme (IUCLID)

Stato e classificazione del Workplace Hazardous Materials Information System (WHMIS) OSHA (Occupational Safety and Health Administration of the US Department of Labor

[Amministrazione per la sicurezza e la salute professionale del Dipartimento del Lavoro degli Stati

Aniministrazione per la sicurezza e la salute professionale dei Dipartimento dei Lavoro degli

Uniti])

TWA - Time-Weighted Average (Valore medio ponderato nel tempo)

Regolamento CLP (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio di Sostanze e Miscele (CE 1272/2008)

PPE - Dispositivi di protezione individuale

NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health

CERCLA (Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act (Legge su una

Responsabilità, Compensazione e Risposta Ambientale Completa)):

RQ (Quantitativo da considerare) (RQ/% nella miscela)

STEL - Short Term Exposure Limit (Limite per esposizione di breve durata)

TLV® - Threshold Limit Value (Valore limite di soglia)

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

Fabbisogno biochimico di ossigeno (BOD) Domanda chimica di ossigeno (COD)

ICAO (aria)

(IMDG) Codice marittimo internazionale delle merci pericolose

ADR (Accordo Europeo relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Strada)

RID (Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia)

Associazione internazionale dei trasporti aerei (IATA)

Codice marittimo internazionale delle merci pericolose (IMDG)

DOT (Department of Transportation)

TDG (Transport of Dangerous Goods, Trasporto di merci pericolose) Canada

Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)

Apparecchi Autorespiratori (SCBA) a Pressione Positiva

Sistema mondiale armonizzato (GHS)

TSCA (Toxic Substances Control Act (Decreto per il Controllo delle Sostanze Tossiche))

Dichiarazione di non responsabilità

Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati 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 non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.

# Scheda dati di sicurezza

Pergopak® M; Pergopak® M2; Pergopak® M3; Pergopak® M4; Pergopak® M5; Pergopak® M6; Pergopak® M7

Data di pubblicazione: 14/10/2025 Numero di revisione: 1.7

**Data di stampa:** 14/10/2025 **Pagina 14 di 14** 

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza