



ADVANCED MATERIALS

Scheda dati di sicurezza

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

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: 10/08/2023

Data di stampa: 11/08/2023

Numero di revisione: 1.5.4

Pagina 1 di 13

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
Denominazione chimica	Polymethyl urea resin with ~15% water content.
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.hubermaterials.com
----------	------------------------

E-mail:	hubermaterials@huber.com
---------	--------------------------

1.4. Numero telefonico di emergenza	CHEMTREC: 1 +800-424-9300 o internazionali 1 +703-527-3887
-------------------------------------	--

Numero di telefono del centro antiveneni	Centro nazionale antiveneno I: +390.2.661.01.029 (Centro antiveneni - 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 1272/2008)	Non classificato
--------------------------------	------------------

Scheda dati di sicurezza

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

Data di pubblicazione: 10/08/2023

Data di stampa: 11/08/2023

Numero di revisione: 1.5.4

Pagina 2 di 13

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 (Formaldehyde). 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, polymer with formaldehyde	9011-05-6	-	Non classificato.	~85
Acqua	7732-18-5	231-791-2	Non classificato.	15

Scheda dati di sicurezza

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

Data di pubblicazione: 10/08/2023

Data di stampa: 11/08/2023

Numero di revisione: 1.5.4

Pagina 3 di 13

formaldeide	50-00-0	200-001-8	Questo prodotto non è classificato come pericoloso. [Acute Tox. 3 (H301); Acute Tox. 3 (H311); Acute Tox. 3 (H331); Skin Corr. 1B (H314); Skin Sens. 1 (H317); Muta. 2 (H341); Carc. 1B (H350)].	< 0.1
-------------	---------	-----------	---	-------

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Avvertenza generica	In caso di dubbio o se si riscontrano sintomi, consultare il medico. Assicurarsi che il personale medico sia consapevole del materiale coinvolto e prendere precauzioni per proteggersi.
Contatto con gli occhi	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. 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.
Note per i Medici	Trattare sintomaticamente.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati Il contatto della polvere con gli occhi può comportare irritazione meccanica. Il contatto con la polvere può provocare irritazione meccanica o secchezza della pelle.

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali Trattare sintomaticamente. Assicurarsi che il personale medico sia consapevole del materiale coinvolto, prendere precauzioni per proteggersi e prevenire la diffusione della contaminazione.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Scheda dati di sicurezza

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

Data di pubblicazione: 10/08/2023

Data di stampa: 11/08/2023

Numero di revisione: 1.5.4

Pagina 4 di 13

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

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

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso
Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze
Minimizzare la generazione e l'accumulo di polvere

Scheda dati di sicurezza

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

Data di pubblicazione: 10/08/2023

Data di stampa: 11/08/2023

Numero di revisione: 1.5.4

Pagina 5 di 13

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, polymer with formaldehyde

EU TWA	Not established
ACGIH	Not established
OSHA	Not established
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)	Not established

formaldeide

ACGIH	TLV (TWA): 5ppm Ceiling: 0.3 ppm
OSHA	TWA: 0.75 ppm
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)	IDLH: 20 ppm Ceiling: 0.1 ppm 15 min TWA: 0.016 ppm
Austria	Skin: 0.6 mg/m ³ STEL: 0.5 ppm Ceiling: 0.5 ppm
Bulgaria	1.0 mg/m ³ TWA
Bulgaria	2.0 mg/m ³ STEL
Croazia	2.5 mg/m ³ TWA
Croazia	2.5 mg/m ³ STEL
Repubblica Ceca	0.5 mg/m ³ TWA
Repubblica Ceca	1 mg/m ³ CEIL
Estonia	TWA: 0.6 mg/m ³
Finlandia	TWA: 0.37 mg/m ³
Finlandia	STEL: 1.2 mg/m ³
Germania	TWA: 0.37 mg/m ³ 0.3 ppm exposure factor 2 0.37 mg/m ³ exposure factor 2
Grecia	2.5 mg/m ³ TWA
Grecia	2.5 mg/m ³ STEL
Ungheria	0.6 mg/m ³ TWA
Ungheria	0.6 mg/m ³ STEL
Irlanda	2.5 mg/m ³ TWA
Irlanda	2.5 mg/m ³ STEL
Lettonia	TWA: 0.5 mg/m ³
Lituania	TWA: 0.6 mg/m ³

Scheda dati di sicurezza

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

Data di pubblicazione: 10/08/2023

Data di stampa: 11/08/2023

Numero di revisione: 1.5.4

Pagina 6 di 13

Paesi Bassi	1.5MGM3; 1PPM TWA
Paesi Bassi	3MGM3; 2PPM TWA
Norvegia	TWA: 0.6 mg/m ³
Norvegia	STEL: 0.6 mg/m ³
Polonia	0.5 mg/m ³ TWA
Polonia	1 mg/m ³ STEL
Romania	TWA: 1.20 mg/m ³
Romania	STEL: 3 mg/m ³
Slovacchia	TWA: 0.37 mg/m ³
Slovenia	TWA: 0.62 mg/m ³
Spagna	STEL: 0.37 mg/m ³
Svezia	TWA: 0.37 mg/m ³
Svizzera	TWA: 0.37 mg/kg
Svizzera	STEL: 0.74 mg/m ³
Regno Unito	TWA: 2.5 mg/m ³
Regno Unito	STEL: 2.5 mg/m ³

Procedure di monitoraggio consigliate

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.

Pericoli termici

Nessuno noto.

Misure igieniche

Seguire le considerazioni generali sull'igiene riconosciute come buone prassi comuni sul posto di lavoro

Controlli dell'esposizione

Smaltire in conformità alle normative locali

Scheda dati di sicurezza

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

Data di pubblicazione: 10/08/2023

Data di stampa: 11/08/2023

Numero di revisione: 1.5.4

Pagina 7 di 13

ambientale

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto:

Stato Fisico	Polvere
Colore	Bianco
Odore	Inodore
Soglia dell'Odore	Nulla
pH:	8.0 < / = 0.3% Acqua
Punto / intervallo di fusione	Non applicabile
Punto di fusione/Punto di congelamento	Non applicabile
Punto/intervallo di ebollizione	Non applicabile
Punto di Congelamento	Non applicabile
Punto di Infiammabilità:	> 200 °C
Velocità di Evaporazione	Nessun informazioni disponibili.
Infiammabilità (solidi, gas)	Non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas)	Non combustibile
Limite di infiammabilità superiore:	--
Limite di infiammabilità inferiore	--
Pressione di vapore	Non applicabile
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
Viscosità dinamica	Non applicabile
Proprietà esplosive	Non applicabile
Proprietà ossidanti	Non applicabile
Dimensioni delle particelle	Nessun informazioni disponibili
Contenuto di COV (%)	Non applicabile

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni sulle classe di pericolo

Non applicabile

Scheda dati di sicurezza

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

Data di pubblicazione: 10/08/2023

Data di stampa: 11/08/2023

Numero di revisione: 1.5.4

Pagina 8 di 13

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 pericolosi	Nessuno noto 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 sulle classi di pericolo come definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Urea, polymer with formaldehyde

LD50 orale	8394 mg/kg Ratti
LD50 dermico	> 2100 mg/kg Conigli
LC50 inalazione	> 167 mg/m ³ 4- ora Ratti

formaldeide

ACGIH	Gruppo 2A - Probabilmente Cancerogeno per l'Uomo
OSHA	Potenziale pericolo di cancro
IARC	Gruppo 1 - Cancerogeno per l'Uomo
NTP (National Toxicology Program)	Conosciuto - Sostanza Cancerogena Conosciuta

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

Scheda dati di sicurezza

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

Data di pubblicazione: 10/08/2023

Data di stampa: 11/08/2023

Numero di revisione: 1.5.4

Pagina 9 di 13

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

Occhi Evitare il contatto con gli occhi

Pericolo in caso di aspirazione Nessuna via di esposizione attesa.

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferente endocrino Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta

11.2.2. Altre informazioni Non applicabile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità Non considerato dannoso per la vita acquatica

Urea, polymer with formaldehyde

LC50 96-ore > 1000 mg/l Pesci

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

Classificazione WGK (AwSV) 3777 WGK: 1

Scheda dati di sicurezza

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

Data di pubblicazione: 10/08/2023
Data di stampa: 11/08/2023

Numero di revisione: 1.5.4
Pagina 10 di 13

12.2. Persistenza e degradabilità Nessun informazioni disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo Nessun informazioni disponibili.

Fattore di bioconcentrazione (BCF) Nessun informazioni disponibili.

12.4. Mobilità nel suolo Nessun informazioni disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB Nessun informazioni disponibili.

12.6. Proprietà di interferente endocrino Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta

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 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, polymer with formaldehyde

Classificazione WGK (AwSV) 3777 WGK: 1

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

TDG -Canada	Non regolamentato
DOT	Non regolamentato
ADR	Non regolamentato
ADN	Non regolamentato

Scheda dati di sicurezza

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

Data di pubblicazione: 10/08/2023

Data di stampa: 11/08/2023

Numero di revisione: 1.5.4

Pagina 11 di 13

IATA Non regolamentato
IMDG/IMO Non regolamentato
ICAO Non regolamentato

14.1. Numero UNI o numero ID Nulla

14.2. Nome di spedizione dell'ONU Nulla

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto Nulla

14.4. Gruppo d'imballaggio Nulla

14.5. Pericoli per l'ambiente No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non applicabile

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

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, polymer with formaldehyde	9011-05-6	-	Y	Y	Y	(7)-576 (ENCS) (9)-1835 (ISHL)	KE-35175	N	N	Y	Y	Y	A
Acqua	7732-18-5	231-791-2	Y	Y	Y	ENCS	KE-35400	Y	55-1-0602 3	Y	Y	Y	A
formaldeide	50-00-0	200-001-8	Y	Y	Y	(2)-482 (ENCS) 2-(8)-379 (ISHL)	KE-17074	Y	55-1-0393 3	Y	Y	Y	A

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

REACH No.

Urea, polymer with formaldehyde

Numero di registrazione REACH Esente

HUBER

Scheda dati di sicurezza

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

Data di pubblicazione: 10/08/2023

Data di stampa: 11/08/2023

Numero di revisione: 1.5.4

Pagina 12 di 13

Acqua

Numero di registrazione REACH Esente

formaldeide

Numero di registrazione REACH 01-2119488953-20-xxxx

Germania

Urea, polymer with formaldehyde

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:	10/08/2023
Data di stampa:	11/08/2023
Numero di revisione:	1.5.4
Preparato da	Huber Engineered Materials Global Regulatory Affairs email: regulatory.affairs@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 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

Scheda dati di sicurezza

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

Data di pubblicazione: 10/08/2023

Data di stampa: 11/08/2023

Numero di revisione: 1.5.4

Pagina 13 di 13

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 Privata 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.

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza