

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Weropress Polymer

Data di revisione: 02.03.2018

N. del materiale: D252_C34

Pagina 1 di 13

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Weropress Polymer

Ulteriori nome commerciale

Weropress Polymer rosa / ... rosa geadert / ... H-rosa / ... klar / ... C34 / ... CS41 / ... BD-Load pink

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**Utilizzazione della sostanza/della miscela**Preparati e composti polimerici : trasparente / rosa
Il prodotto si intende per uso professionale.**Usi non raccomandati**

Non utilizzare per l'uso domestico.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:	Merz Dental GmbH	
Indirizzo:	Kieferweg 1	
Città:	D-24321 Lütjenburg (GERMANY)	
Telefono:	+49-(0)4381-403-0	Telefax: +49-(0)4381-403-100
E-Mail:	info@merz-dental.de	
Persona da contattare:	Dipl. Chem Dr. Thomas Panther	Telefono: +49-(0)4381-403-448
E-Mail:	Thomas.Panther@merz-dental.de	
Internet:	www.merz-dental.de	
Dipartimento responsabile:	Qualitätssicherung (Quality Assurance)	

1.4. Numero telefonico di emergenza: +49-(0)551-19240 (Gifftinformationszentrum-Nord)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Etichettatura speciale di determinate miscele**EUH208 Contiene perossido di dibenzoile; benzoile perossido, metacrilato di metile; metil
2-metilprop-2-enoato; metil-metacrilato. Può provocare una reazione allergica.**Ulteriori suggerimenti**

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

2.3. Altri pericoli

nessuni/nessuno

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele****Caratterizzazione chimica**

POLYMETHYL METHACRYLATE

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Weropress Polymer

Data di revisione: 02.03.2018

N. del materiale: D252_C34

Pagina 2 di 13

Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]			
94-36-0	perossido di dibenzoile; benzoile perossido			< 0,5 %
	202-327-6	617-008-00-0		
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H241 H319 H317			
80-62-6	metacrilato di metile; metil 2-metilprop-2-enoato; metil-metacrilato			< 0,2 %
	201-297-1	607-035-00-6	01-2119452498-28	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335			
96-33-3	acrilato di metile			< 0,1 %
	202-500-6	607-034-00-0		
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H225 H332 H312 H302 H319 H335 H315 H317			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Ulteriori dati

nessuni/nessuno

SEZIONE 4: misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

Cambiare indumenti contaminati.

In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

In seguito a contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. In caso di irritazione oculare consultare l'oculista.

In seguito ad ingestione

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

SEZIONE 5: misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**Estintore a polvere, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Irrorazione con acqua, Schiuma.**Mezzi di estinzione non idonei**

Pieno getto d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscelaIl materiale è combustibile ma non si accende facilmente. In caso di incendio possono svilupparsi: Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Monossido di carbonio

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Weropress Polymer

Data di revisione: 02.03.2018

N. del materiale: D252_C34

Pagina 3 di 13

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

Ulteriori dati

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare lo sviluppo di polvere. Non respirare le polveri. In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria. Utilizzare indumenti protettivi individuali. Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.

6.2. Precauzioni ambientali

Pulire bene gli oggetti sporchi e il pavimento, rispettando le normative in materia ambientale. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

Raccogliere meccanicamente. Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi parte 7

Protezione individuale: vedi parte 8

Smaltimento: vedi parte 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Misure per evitare la formazione di aerosoli e polveri.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono necessarie misure speciali.

Ulteriori dati

la polvere dovrebbe essere aspirata direttamente nel posto in cui si forma.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Tenere l'imballaggio secco e ben chiuso, per evitare contaminazione e assorbimento di umidità.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Da osservare: Classe di deposito

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Tenere in luogo fresco. Proteggere dai raggi solari. temperatura di stoccaggio: < 40 °C

7.3. Usi finali particolari

Osservare le istruzioni per l'uso.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Weropress Polymer

Data di revisione: 02.03.2018

N. del materiale: D252_C34

Pagina 4 di 13

VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Categoria	Provenienza
80-62-6	Metacrilato di metile	50	-		8 ore	D.lgs.81/08
		100	-		Breve termine	D.lgs.81/08
96-33-3	Metilacrilato	2	7		8 ore	D.lgs.81/08
		10	36		Breve termine	D.lgs.81/08
94-36-0	Perossido di benzoile	-	5		8 ore	ACGIH-2002

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Via di esposizione	Effetto	Valore
94-36-0	perossido di dibenzoile; benzoile perossido			
	Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	2,9 mg/m ³
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	6,6 mg/kg pc/giorno
	Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	1,65 mg/kg pc/giorno
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	11,75 mg/m ³
	Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	3,3 mg/kg pc/giorno
80-62-6	metacrilato di metile; metil 2-metilprop-2-enoato; metil-metacrilato			
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	210 mg/m ³
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	13,67 mg/kg pc/giorno

Valori PNEC

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Compartimento ambientale	Valore
94-36-0	perossido di dibenzoile; benzoile perossido		
	Acqua dolce		0,000602 mg/l
	Acqua di mare		0,0000602 mg/l
	Sedimento d'acqua dolce		0,338 mg/kg
	Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		0,35 mg/l
	Suolo		0,0758 mg/kg
80-62-6	metacrilato di metile; metil 2-metilprop-2-enoato; metil-metacrilato		
	Acqua dolce		< 0,94 mg/l
	Acqua di mare		< 0,94 mg/l
	Suolo		-----
	Aria		-----

Altre informazioni sugli valori limite

processo di controllo e di osservazione:

8.2. Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale. Utilizzare "altro sistema per la ventilazione degli efflussi" secondo la direttiva 2001/59/CE (allegato 7a).. Se l'aspirazione locale risulta

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Weropress Polymer

Data di revisione: 02.03.2018

N. del materiale: D252_C34

Pagina 5 di 13

impossibile o insufficiente, si dovrebbe garantire possibilmente una buona ventilazione della zona di lavoro.

Misure generali di protezione ed igiene

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare né bere durante l'impiego.

Protezioni per occhi/volto

Indossare protezione per occhi e viso.

Protezione delle mani

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Protezione della pelle

Usare indumenti protettivi adatti.

Protezione respiratoria

Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori. Protezione delle vie respiratorie necessaria a: superamento del valore limite. Utilizzare soltanto respiratori con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. Vanno osservati i limiti di indossamento secondo la GefStoffV in associazione con le regole per l'impiego di respiratori (BGR 190). la classe di filtro di protezione delle vie respiratorie va assolutamente adattata alla concentrazione massima di sostanza tossica (gas/vapore/aerosol/particelle) che si può generare nel trattamento con il prodotto! Mezza maschera o quarto di maschera: la concentrazione massima di impiego per sostanze con valori limite: filtro P1 fino a max. 4 vv il valore limite; filtro P2 fino a 10 vv max. il valore limite; filtro P3 fino a 30 vv max. il valore limite. Quarto di maschera (DIN EN 140) / Mezza maschera (DIN EN 140)

Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico:	Polvere
Colore:	rosa / bianco
Odore:	inodore

Metodo di determinazione

Valore pH:	non applicabile
------------	-----------------

Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione:	non determinato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	non applicabile
Punto di sublimazione:	non applicabile
Punto di ammorbidimento:	ca. 110 °C
Punto di scorrimento:	non applicabile
Punto di infiammabilità:	> 250 °C ASTM D 1929
Alimenta la combustione:	Nessun dato disponibile

Infiammabilità

Solido:	non determinato
Gas:	non applicabile

Proprieta' esplosive

Pericolo di esplosione delle polveri.

Inferiore Limiti di esplosività:	non determinato	non determinato
----------------------------------	-----------------	-----------------

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Weropress Polymer

Data di revisione: 02.03.2018

N. del materiale: D252_C34

Pagina 6 di 13

Superiore Limiti di esplosività:	non determinato	non determinato
Temperatura di accensione:	> 400 °C	ASTM D 1929
Temperatura di autoaccensione		
Solido:	non determinato	
Gas:	non applicabile	
Temperatura di decomposizione:	non determinato	
Proprieta' comburenti (ossidanti)		
Il materiale è combustibile ma non si accende facilmente.		
Pressione vapore:	non applicabile	
Pressione vapore:	non applicabile	
Densità:	1,16 g/cm ³	
Densità apparente:	700-750 kg/m ³	
Idrosolubilità:	insolubile	
Solubilità in altri solventi		
non determinato		
Coefficiente di ripartizione:	non determinato	
Viscosità / dinamico:	non applicabile	
Viscosità / cinematica:	non applicabile	
Tempo di scorrimento:	non applicabile	
Densità di vapore:	non applicabile	
Velocità di evaporazione:	non applicabile	
Test di separazione di solventi:	non applicabile	
Solvente:	non applicabile	

9.2. Altre informazioni

Contenuto dei corpi solidi:	100 %
nessuni/nessuno	

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.
Temperatura di decomposizione (°C): > 250

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

disintegrazione a temperature a partire da: 250 °C

10.5. Materiali incompatibili

Agente ossidante

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

la disintegrazione termica può causare l'emissione di gas e vapori irritanti.
Prodotti di decomposizione pericolosi: SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Ulteriori Informazioni

nessuni/nessuno

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Weropress Polymer

Data di revisione: 02.03.2018

N. del materiale: D252_C34

Pagina 7 di 13

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione**

Non ci sono informazioni disponibili.

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione/miscela.

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
94-36-0	perossido di dibenzoile; benzoile perossido				
	per via orale	DL50 > 2000 mg/kg	Topo	Nier, Korea 2001	OCSE 401
	per inalazione aerosol	CL50 > 24300 mg/l	Ratto		
80-62-6	metacrilato di metile; metil 2-metilprop-2-enoato; metil-metacrilato				
	per via orale	DL50 7900 mg/kg	Ratto	J. Ind. Hyg. Toxicol	standard acute metho
	dermico	DL50 > 5000 mg/kg	Coniglio	REACH Dossier	OCSE 402
	per inalazione (4 h) vapore	CL50 29,8 mg/l	Ratto	REACH Dossier	standard acute metho
96-33-3	acrilato di metile				
	per via orale	DL50 768 mg/kg	Ratto	REACH Dossier	OCSE 401
	dermico	DL50 1250 mg/kg	Coniglio	REACH Dossier	not specified
	per inalazione (4 h) vapore	CL50 4,75 mg/l	Ratto	GESTIS	
	per inalazione aerosol	ATE 1,5 mg/l			

Irritazione e corrosività

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione/miscela.

Effetti sensibilizzanti

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea (topo): LLNA (Local Lymph Node Assay), (analisi propria): sensibilizzante. Sull'uomo sono state osservate reazioni allergiche con differente incidenza (sintomi: dolori di testa, irritazioni agli occhi, affezioni della pelle). Sensibilizzazione della pelle Categoria 1B (UN-GHS) Le persone che soffrono di problemi di sensibilizzazione cutanea, asma, allergie, malattie croniche o ripetute delle vie respiratorie, non dovrebbero essere impiegate in lavorazioni che prevedono l'uso di questo preparato. Può provocare una reazione allergica cutanea.

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

nessuni/nessuno

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione/miscela.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione/miscela.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Weropress Polymer

Data di revisione: 02.03.2018

N. del materiale: D252_C34

Pagina 8 di 13

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Non ci sono dati disponibili sulla preparazione/miscela.

Effetti specifici nell'esame con animali

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati per le analisi

nessuni/nessuno

Esperienze pratiche**Osservazioni rilevanti di classificazione**

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori osservazioni

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati

Gli ingredienti della miscela non corrispondono ai criteri di CMR categoria 1 o 2 conforme 67/548/CEE. Gli ingredienti di questa miscela non soddisfano i criteri per le categorie CMR 1A o 1B conforme CLP. Non sono presenti dati tossicologici. Le persone che soffrono di problemi di sensibilizzazione cutanea, asma, allergie, malattie croniche o ripetute delle vie respiratorie, non dovrebbero essere impiegate in lavorazioni che prevedono l'uso di questo preparato. Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

Secondo i criteri comunitari di classificazione ed etichettatura "dannoso per l'ambiente" (92/21/CEE) la sostanza/il prodotto non è soggetta/o ad etichettatura.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Weropress Polymer

Data di revisione: 02.03.2018

N. del materiale: D252_C34

Pagina 9 di 13

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
94-36-0	perossido di dibenzoile; benzoile perossido					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	0,24	96 h	Oryzias latipes (Medaka)	Nier, Korea 2002c OCSE 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	0,44	72 h	Selenastrum capricornutum	Nier, Korea 2002f OCSE 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	0,07	48 h	Daphnia pulex (pulce d'acqua)	Nier, Korea 2002g OCSE 202
	Tossicità per le alghe	NOEC mg/l	0,02	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier EU Method C.3
	Tossicità per le crustacea	NOEC mg/l	0,001	21 d	Daphnia pulex (pulce d'acqua)	REACH Dossier OCSE 211
	Tossicità acuta batterica	0,30 g O2/g (0,35 mg/l)		0,5 h	activated sludge	REACH Dossier OCSE 209
80-62-6	metacrilato di metile; metil 2-metilprop-2-enoato; metil-metacrilato					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	> 79	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	REACH Dossier EPA OTS 797.1400
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	> 110	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier OCSE 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	69 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	REACH Dossier EPA OTS 797.1300
96-33-3	acrilato di metile					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	3,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	REACH Dossier OCSE 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	2,02	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier OCSE 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	2,6 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	REACH Dossier OCSE 202
	Tossicità per i pesci	NOEC	2,8 mg/l	4 d	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	REACH Dossier OCSE 203
	Tossicità per le crustacea	NOEC mg/l	0,88	3 d	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	REACH Dossier OCSE 202

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Weropress Polymer

Data di revisione: 02.03.2018

N. del materiale: D252_C34

Pagina 10 di 13

N. CAS	Nome chimico			
	Metodo	Valore	d	Fonte
	Valutazione			
94-36-0	perossido di dibenzoile; benzoile perossido			
	OCSE 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	71 %	28	REACH Dossier
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
80-62-6	metacrilato di metile; metil 2-metilprop-2-enoato; metil-metacrilato			
	OCSE 301C/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-F	94 %	14	Publication
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
	EPA, title 40 Code of Federal Regulations Part 160	> 99 %	2	40 CFR 160
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
96-33-3	acrilato di metile			
	OECD 310 (Headspace Test)	90 - 100 %	28	REACH Dossier
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
94-36-0	perossido di dibenzoile; benzoile perossido	3,2
80-62-6	metacrilato di metile; metil 2-metilprop-2-enoato; metil-metacrilato	1,38
96-33-3	acrilato di metile	0,739

BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
94-36-0	perossido di dibenzoile; benzoile perossido	47,4	n/h	EpiSuite QSAR tool
80-62-6	metacrilato di metile; metil 2-metilprop-2-enoato; metil-metacrilato	2,97 - 3,5	Pisces	SDB HIT-ICE, B
96-33-3	acrilato di metile	2,15	n/h	EpiSuite QSAR tool

12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono dati disponibili sulla preparazione stessa/sul composto stesso.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non ci sono informazioni disponibili. Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

Ulteriori dati

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

070213 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di plastiche, gomme sintetiche e fibre artificiali; rifiuti plastici

Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto

070213 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di plastiche, gomme sintetiche e fibre artificiali; rifiuti plastici

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Weropress Polymer

Data di revisione: 02.03.2018

N. del materiale: D252_C34

Pagina 11 di 13

Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

150102 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi di plastica

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)**

14.1. Numero ONU: Non limitato
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Non limitato
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Non limitato
14.4. Gruppo di imballaggio: Non limitato

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU: Non limitato
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Non limitato
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Non limitato
14.4. Gruppo di imballaggio: Non limitato

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU: Non limitato
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Non limitato
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Non limitato
14.4. Gruppo di imballaggio: Non limitato

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU: Non limitato
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Non limitato
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: Non limitato
14.4. Gruppo di imballaggio: Non limitato

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

nessuni/nessuno

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

non applicabile

Trasporti/Dati ulteriori

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Regolamentazione UE

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Weropress Polymer

Data di revisione: 02.03.2018

N. del materiale: D252_C34

Pagina 12 di 13

2010/75/UE (VOC): non applicabile

2004/42/CE (VOC): non applicabile

Ulteriori dati

nessuni/nessuno

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro: Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento. Rispettare i limiti all'impiego di donne in età feconda.

Contaminante dell'acqua-classe (D): - - non pericoloso per le acque

Numero di registrazione biocida: non applicabile

Ulteriori dati

nessuni/nessuno

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni**Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1,2,3,13,14.

Abbreviazioni ed acronimi

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H241 Rischio d'incendio o di esplosione per riscaldamento.

H302 Nocivo se ingerito.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H332 Nocivo se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

EUH208 Contiene perossido di dibenzoile; benzoile perossido, metacrilato di metile; metil 2-metilprop-2-enoato; metil-metacrilato. Può provocare una reazione allergica.

Ulteriori dati

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati:

OECD - SIDS

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Weropress Polymer

Data di revisione: 02.03.2018

N. del materiale: D252_C34

Pagina 13 di 13

ECHA - REACH Dossier
GESTIS

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)