

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CP-Synthofloor 8016 Plus Part B

Data di revisione: 09.03.2020

Pagina 1 di 17

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

CP-Synthofloor 8016 Plus Part B

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

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:	Chesterton International GmbH	
Indirizzo:	Am Lenzenfleck 23	
Città:	DE-85737 Ismaning GERMANY	
Telefono:	+49 89 99 65 46 - 0	Telefax: +49 89 99 65 46 - 50
E-Mail:	eu-sds@chesterton.com	
E-Mail (Persona da contattare):	eu-sds@chesterton.com	
Internet:	www.chesterton.com	
Dipartimento responsabile:	eu-sds@chesterton.com	

1.4. Numero telefonico di emergenza: +49(0) 551 - 1 92 40 (GIZ-Nord, 24h)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Categorie di pericolo:
Tossicità acuta: Acute Tox. 4
Corrosione/irritazione cutanea: Skin Corr. 1B
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Dam. 1
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Skin Sens. 1A
Pericoloso per l'ambiente acquatico: Aquatic Acute 1
Pericoloso per l'ambiente acquatico: Aquatic Chronic 2
Indicazioni di pericolo:
Nocivo se ingerito.
Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Provoca gravi lesioni oculari.
Può provocare una reazione allergica cutanea.
Molto tossico per gli organismi acquatici.
Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

Carbomonozyklische, alkylierte Gemische aus Poly-aza-Alkanen, hydriert
Phenol, reaction products with formaldehyde
m-phenylenebis(methylamine)
1,3-Benzenedimethanamine, N-(2-phenylethyl) derivs.
3-(dietilamino)-propilamina
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CP-Synthofloor 8016 Plus Part B

Data di revisione: 09.03.2020

Pagina 2 di 17

Avvertenza:

Pericolo

Pittogrammi:



Indicazioni di pericolo

H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P260	Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P303+P361+P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle o fare una doccia.
P305+P351+P338	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.
P310	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CP-Synthofloor 8016 Plus Part B

Data di revisione: 09.03.2020

Pagina 3 di 17

Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione-GHS			
1173092-74-4	Carbomonozyklische, alkylierte Gemische aus Poly-aza-Alkanen, hydriert			50 -< 75 %
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H302 H314 H318 H317 H400 H411			
9003-35-4	Phenol, reaction products with formaldehyde			10 -< 25 %
	500-005-2		01-2120735197-51	
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317			
1477-55-0	m-phenylenebis(methylamine)			5 -< 10 %
	216-032-5		01-2119480150-50	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H332 H302 H314 H317 H412 EUH071			
404362-22-7	1,3-Benzenedimethanamine, N-(2-phenylethyl) derivs.			5 -< 10 %
	445-790-1		01-0000018826-60	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H314 H318 H317 H373 H400 H410			
104-78-9	3-(diethylamino)-propilamina			5 - < 10 %
	203-236-4	612-062-00-1		
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1; H226 H312 H302 H314 H317			
90-72-2	2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol			1 -< 5 %
	202-013-9		01-2119560597-27	
	Skin Corr. 1, Skin Sens. 1; H314 H317			

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

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Cambiare gli indumenti sporchi o impregnati.

In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

In seguito ad inalazione

In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

In seguito a contatto con la pelle

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

Consultare immediatamente il medico.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CP-Synthofloor 8016 Plus Part B

Data di revisione: 09.03.2020

Pagina 4 di 17

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

In seguito ad ingestione

Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico.

Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente).

NON provocare il vomito.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Disturbi gastro-intestinali

Reazioni allergiche

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

Soccorso elementare, decontaminazione, cura sintomatica.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Estinguente a secco.

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂).

schiuma resistente all'alcool.

Irrorazione con acqua

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono svilupparsi:

Monossido di carbonio

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂).

Ossidi di azoto (NO_x)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento per la protezione antincendio Vestito protettivo. In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

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

V. misure di sicurezza secondo punto 7 e 8.

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Protezione individuale: vedi sezione 8

Mettere al sicuro le persone.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CP-Synthofloor 8016 Plus Part B

Data di revisione: 09.03.2020

Pagina 5 di 17

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.
Coprire i pozzetti.
Pulire bene gli oggetti sporchi e il pavimento, rispettando le normative in materia ambientale.
Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

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

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).
Raccogliere meccanicamente e provvedere allo smaltimento in contenitori adeguati.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

V. misure di sicurezza secondo punto 7 e 8.
Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

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.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Usare equipaggiamento di protezione personale.

Non gettare i residui nelle fognature.

Non svuotare il contenitore a pressione. Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Ulteriori dati

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.
I vestiti da lavoro non dovrebbero essere indossati al di fuori della zona di lavoro.
Gli indumenti abituali vanno tenuti separati da quelli da lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato. Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

temperatura di stoccaggio: 5 -25 °C

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Proteggere da:
Gelo
Calore
Umidità

7.3. Usi finali particolari

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CP-Synthofloor 8016 Plus Part B

Data di revisione: 09.03.2020

Pagina 6 di 17

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

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
1477-55-0	m-Xilene alpha, alpha'-diammina	-	C 0,1		Ceiling	ACGIH-2002

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Nome dell'agente chimico	DNEL tipo	Via di esposizione	Effetto	Valore
9003-35-4	Phenol, reaction products with formaldehyde	Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	98,7 mg/m ³
		Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	28 mg/kg pc/giorno
		Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	14,8 mg/m ³
		Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	10 mg/kg pc/giorno
		Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	10 mg/kg pc/giorno
1477-55-0	m-phenylenebis(methylamine)	Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	0,33 mg/kg pc/giorno
		Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	0,2 mg/m ³
		Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	1,2 mg/m ³
404362-22-7	1,3-Benzenedimethanamine, N-(2-phenylethyl) derivs.	Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	0,18 mg/m ³
		Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	0,004 mg/m ³
		Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	0,05 mg/kg pc/giorno
		Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	0,04 mg/m ³
		Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	0,002 mg/m ³
		Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	0,03 mg/kg pc/giorno
		Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	0,03 mg/kg pc/giorno

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CP-Synthofloor 8016 Plus Part B

Data di revisione: 09.03.2020

Pagina 7 di 17

Valori PNEC

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Valore
Compartimento ambientale		
9003-35-4	Phenol, reaction products with formaldehyde	
Acqua dolce		0,172 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		1,72 mg/l
Acqua di mare		0,0172 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		0,647 mg/kg
Sedimento marino		0,0647 mg/kg
Suolo		0,0284 mg/kg
1477-55-0	m-phenylenebis(methylamine)	
Acqua dolce		0,094 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		0,152 mg/l
Acqua di mare		0,009 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		12,4 mg/kg
Sedimento marino		1,24 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		10 mg/l
Suolo		2,44 mg/kg
404362-22-7	1,3-Benzenedimethanamine, N-(2-phenylethyl) derivs.	
Acqua dolce		0,001 mg/l
Acqua di mare		0 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		0,14 mg/kg
Sedimento marino		0,014 mg/kg
Avvelenamento secondario		0,167 mg/kg
Suolo		0,028 mg/kg
90-72-2	2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol	
Acqua dolce		0,084 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		0,84 mg/l
Acqua di mare		0,008 mg/l
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		0,2 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale. Utilizzare impianti di ventilazione a prova di esplosione.

Misure generali di protezione ed igiene

Lavorare in zone ben ventilate oppure con una mascherina per la respirazione. Indossare soltanto abiti protettivi adatti, comodi e puliti. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Prima delle pause e a

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CP-Synthofloor 8016 Plus Part B

Data di revisione: 09.03.2020

Pagina 8 di 17

lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia.

Protezioni per occhi/volto

Adatta protezione per gli occhi:
Occhiali con protezione laterale
occhiali a maschera

Protezione delle mani

Si devono indossare guanti di protezione collaudati: EN ISO 374
NBR (Caucciù di nitrile), Butil gomma elastica
Periodo di permanenza con contatto permanente: Spessore del materiale del guanto: $\geq 0,4$ mm, Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.): >480 min
Periodo di permanenza con contatto periodico (spruzzi):: Spessore del materiale del guanto: $\geq 0,1$ mm, Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) > 30 min
Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.
Si devono considerare i tempi di passaggio e il rigonfiamento del materiale.

Protezione della pelle

Vestito protettivo Per proteggersi dal contatto con la pelle necessita una protezione del corpo (oltre ai normali vestiti da lavoro).

Protezione respiratoria

Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori. Vanno osservati i limiti di indossamento secondo la GefStoffV in associazione con le regole per l'impiego di respiratori (BGR 190).

Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Liquido	
Colore:	trasparente	
Odore:	caratteristico	
Valore pH:		alcalino

Cambiamenti in stato fisico

Punto di infiammabilità:	> 95 °C
--------------------------	-----------

Proprieta' esplosive

Non ci sono informazioni disponibili.

Proprieta' comburenti (ossidanti)

Non ci sono informazioni disponibili.

Densità:	$1,0$ g/cm ³
----------	-------------------------

Solubilità in altri solventi

Non ci sono informazioni disponibili.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CP-Synthofloor 8016 Plus Part B

Data di revisione: 09.03.2020

Pagina 9 di 17

Viscosità / dinamico: 600 mPa·s
(a 25 °C)

Test di separazione di solventi: Non ci sono informazioni disponibili.

9.2. Altre informazioni

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Nocivo se ingerito.

ATEmix calcolato

ATE (orale) 669,5 mg/kg

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CP-Synthofloor 8016 Plus Part B

Data di revisione: 09.03.2020

Pagina 10 di 17

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
1173092-74-4	Carbomonozyklische, alkylierte Gemische aus Poly-aza-Alkanen, hydriert				
	orale	ATE 500 mg/kg			
9003-35-4	Phenol, reaction products with formaldehyde				
	orale	DL50 > 5000 mg/kg	Ratto	ChemID plus A TOXNET DATABASE.2017 (2017)	other: As mentioned below
	cutanea	DL50 > 2000 mg/kg	Ratto	ChemID plus A TOXNET DATABASE.2017 (2017)	other: As mentioned below
1477-55-0	m-phenylenebis(methylamine)				
	orale	DL50 930 mg/kg	Ratto	Study report (1973)	OECD Guideline 401
	cutanea	DL50 > 3100 mg/kg	Ratto	Study report (1975)	TK 11813 was applied to a shaved area of
	inalazione vapore	ATE 11 mg/l			
	inalazione (4 h) aerosol	CL50 1,34 mg/l	Ratto		
404362-22-7	1,3-Benzenedimethanamine, N-(2-phenylethyl) derivs.				
	orale	ATE 500 mg/kg			
104-78-9	3-(dietilamino)-propilamina				
	orale	DL50 550 mg/kg	Ratto	GESTIS	
	cutanea	DL50 615 mg/kg	Coniglio	GESTIS	
90-72-2	2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol				
	orale	DL50 2169 mg/kg	Ratto	Study report (1992)	OECD Guideline 401

Irritazione e corrosività

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Provoca gravi lesioni oculari.

Effetti sensibilizzanti

Può provocare una reazione allergica cutanea. (Carbomonozyklische, alkylierte Gemische aus Poly-aza-Alkanen, hydriert; Phenol, reaction products with formaldehyde; m-phenylenebis(methylamine); 1,3-Benzenedimethanamine, N-(2-phenylethyl) derivs.; 3-(dietilamino)-propilamina; 2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol)

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CP-Synthofloor 8016 Plus Part B

Data di revisione: 09.03.2020

Pagina 11 di 17

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici 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.

Esperienze pratiche

Osservazioni rilevanti di classificazione

Sensibilizzazione delle vie respiratorie. Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CP-Synthofloor 8016 Plus Part B

Data di revisione: 09.03.2020

Pagina 12 di 17

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
9003-35-4	Phenol, reaction products with formaldehyde					
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 172 mg/l	48 h	Daphnia pulex	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 202
1477-55-0	m-phenylenebis(methylamine)					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 > 100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 12 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 15,2 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)		
	Tossicità per le crustacea	NOEC 4,7 mg/l	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 211
	Tossicità acuta batterica	(> 1000 mg/l)	0,5 h	Activated sludge from laboratory wastewater plant	Study report (2004)	OECD Guideline 209
90-72-2	2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 175 mg/l	96 h	Cyprinus carpio	Study report (1973)	other: Fish Bioassay Procedure in 1970 e
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 84 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (2004)	OECD Guideline 201

12.2. Persistenza e degradabilità

N. CAS	Nome chimico			
	Metodo	Valore	d	Fonte
	Valutazione			
1477-55-0	m-phenylenebis(methylamine)			
	OCSE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	49 %	28	
	Non facilmente biodegradabile (secondo i criteri dell'OCSE)			

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
9003-35-4	Phenol, reaction products with formaldehyde	3,564
1477-55-0	m-phenylenebis(methylamine)	ca. 0,18
90-72-2	2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol	>= 0,219

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CP-Synthofloor 8016 Plus Part B

Data di revisione: 09.03.2020

Pagina 13 di 17

BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
1477-55-0	m-phenylenebis(methylamine)	3,16	no data	Validated suite of c

12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

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

12.6. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

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

14.1. Numero ONU:	UN 2735
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	AMMINE, LIQUIDE, CORROSIVE, N.S.A. (Carbomonozyklische, alkylierte Gemische aus Poly-aza-Alkanen, hydriert, m-phenylenebis(methylamine))
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	8
14.4. Gruppo di imballaggio:	II
Etichette:	8
Codice di classificazione:	C7
Disposizioni speciali:	274
Quantità limitate (LQ):	1 L
Categoria di trasporto:	2
Numero pericolo:	80
Codice restrizione tunnel:	E

Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)

E2

Trasporto fluviale (ADN)

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CP-Synthofloor 8016 Plus Part B

Data di revisione: 09.03.2020

Pagina 14 di 17

14.1. Numero ONU:	UN 2735
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	AMMINE, LIQUIDE, CORROSIVE, N.S.A. ((Carbomonozyklische, alkylierte Gemische aus Poly-aza-Alkanen, hydriert, m-phenylenebis(methylamine)))
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	8
14.4. Gruppo di imballaggio:	II
Etichette:	8
Codice di classificazione:	C7
Disposizioni speciali:	274
Quantità limitate (LQ):	1 L

Altre informazioni applicabili (trasporto fluviale)

E2

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU:	UN 2735
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. ((Carbomonozyklische, alkylierte Gemische aus Poly-aza-Alkanen, hydriert, m-phenylenebis(methylamine)))
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	8
14.4. Gruppo di imballaggio:	II
Etichette:	8
Marine pollutant:	p
Disposizioni speciali:	274
Quantità limitate (LQ):	1 L
EmS:	F-A, S-B
Gruppo di segregazione:	alkalis

Altre informazioni applicabili (trasporto per nave)

E2

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU:	UN 2735
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. ((Carbomonozyklische, alkylierte Gemische aus Poly-aza-Alkanen, hydriert, m-phenylenebis(methylamine)))
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	8
14.4. Gruppo di imballaggio:	II
Etichette:	8
Disposizioni speciali:	A3 A803
Quantità limitate (LQ) Passenger:	0.5 L
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger:	851
Max quantità IATA - Passenger:	1 L
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo:	855

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CP-Synthofloor 8016 Plus Part B

Data di revisione: 09.03.2020

Pagina 15 di 17

Max quantità IATA - Cargo: 30 L

Altre informazioni applicabili (trasporto aereo)

E2
: Y840

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: sí
Generatore di pericolo: Carbomonozyklische, alkylierte Gemische aus Poly-aza-Alkanen, hydriert

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3: 3-(dietilamino)-propilamina

2004/42/CE (VOC): < 500 g/l (A+B)
Sottocategoria secondo le direttive 2004/42/CE: Pitture bicomponenti reattive per specifici usi finali (es. pavimenti) - rivestimenti a base solvente, Valore limite per COV: 500 g/l

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.

Classe di pericolo per le acque (D): 3 - estremamente inquinante per l'acqua
Resorbimento dalla pelle/sensibilizzazione: Provoca ipersensibilità.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

È stata condotta una valutazione della sicurezza della sostanza per le seguenti sostanze in questa miscela:
m-phenylenebis(methylamine)
1,3-Benzenedimethanamine, N-(2-phenylethyl) derivs.
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol

SEZIONE 16: altre informazioni

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)
RID: Règlement international conernat le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CP-Synthofloor 8016 Plus Part B

Data di revisione: 09.03.2020

Pagina 16 di 17

(Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Refulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
CLP: Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures,
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
EC50: Effectice concentration, 50 percent
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008

[CLP]

Classificazione	Procedura di classificazione
Acute Tox. 4; H302	Metodo di calcolo
Skin Corr. 1B; H314	
Eye Dam. 1; H318	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1A; H317	
Aquatic Acute 1; H400	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 2; H411	Metodo di calcolo

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

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH071	Corrosivo per le vie respiratorie.

Ulteriori dati

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento dalla 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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

CP-Synthofloor 8016 Plus Part B

Data di revisione: 09.03.2020

Pagina 17 di 17

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.

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