

Scheda di Dati di Sicurezza

Pagina: 1/25

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

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

1.1. Identificatore del prodotto

AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY

UFI: F2J5-F0YN-600X-FY58

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

Usi pertinenti identificati: Vernice e prodotti affini

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:BASF France SAS
49, avenue Georges Pompidou
92593 Levallois-Perret Cedex, FRANCEIndirizzo di contatto:BASF Italia S.p.A.
Via Marconato 8
20811 Cesano Maderno (MB)
ITALY

Telefono: +39 0362 512-1

Indirizzo E-mail: Sicurezzaprodotti.BASF-Italia@basf.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

International emergency number:

Telefono: +49 180 2273-112

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù"

Roma 06 68593726

Az. Osp. Univ. Foggia

Foggia 800183459

Az. Osp. "A. Cardarelli"

Napoli 081-5453333

CAV Policlinico "Umberto I"

Roma 06-49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli"

Roma 06-3054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica

Firenze 055-7947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica

Pavia 0382-24444

Osp. Niguarda Ca' Granda

Milano 02-66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII

Bergamo 800883300

Azienda Ospedaliera Integrata Verona

Verona 800011858

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Per la classificazione della miscela sono stati applicati i seguenti metodi: estrapolazione dei livelli di concentrazione delle sostanze pericolose, sulla base dei risultati analitici e dopo valutazione degli esperti. La metodica usata è indicata insieme al rispettivo dato analitico.

In accordo al Regolamento 1272/2008/CE (CLP)

Skin Corr./Irrit. 2	H315 Provoca irritazione cutanea.
Eye Dam./Irrit. 1	H318 Provoca gravi lesioni oculari.
Skin Sens. 1	H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
STOT SE 3	H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
Aquatic Chronic 2	H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Flam. Aerosol 1	H222 Aerosol altamente infiammabile.
Flam. Aerosol 1	H229 Recipiente sotto pressione: può esplodere per riscaldamento.

Per il testo completo della classificazione non riportata per esteso in questa sezione, si consulti il paragrafo 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

In accordo al Regolamento 1272/2008/CE (CLP)

Pittogramma:



Avvertenza:

Pericolo

Indicazione di pericolo:

H222	Aerosol altamente infiammabile.
H229	Recipiente sotto pressione: può esplodere per riscaldamento.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza (prevenzione):

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.
P251	Recipiente sotto pressione : non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

Consigli di prudenza (reazione):

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.
--------------------	--

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

Consigli di prudenza (conservazione):

P410 + P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122°F.

P403 + P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Consigli di prudenza (smaltimento):

P501 Smaltire il contenuto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, in conformità alla regolamentazione vigente.

Classificazione di preparati speciali (GHS):

P211: Non vaporizzare su una fiamma o altra fonte di ignizione.

Componente(i) determinante(i) il pericolo per l'etichettatura: acetone, butan-1-olo, acido fosforico ...%, epoxy resin, molecular weight > 700

2.3. Altri pericoli

In accordo al Regolamento 1272/2008/CE (CLP)

Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su corpo incandescente.

Il prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri PBT (persistente/bioaccumulabile/tossico) o i criteri vPvB (molto persistente/molto bioaccumulabile)

Il prodotto non contiene alcuna sostanza identificata come avente proprietà di interferenza endocrina oltre i limiti di legge, in conformità ai criteri stabiliti nel Regolamento Delegato(UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento(UE) 2018/605 della Commissione. Il prodotto non contiene alcuna sostanza al di sopra dei limiti di legge inclusi nell'elenco stabilito a norma dell'articolo 59 (1), del regolamento (CE) n. 1907/2006 per avere proprietà di interferenza endocrina o identificata come avente proprietà di interferenza endocrina, in conformità ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

SEZIONE 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

non applicabile

3.2. Miscele

Carattere chimico

riempimenti, solvente organico, acidi inorganici, pigmento, resina epossidica

Ingredienti rilevanti per la regolamentazione

dimetiletere

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

acetone	<p>contenuto (W/W): $\geq 30\%$ - $< 50\%$ Numero CAS: 115-10-6 Numero CE: 204-065-8 Numero di registrazione REACH: 01-2119472128-37 Numero Indice: 603-019-00-8</p>	<p>Press. Gas gas liquef. Flam. Gas 1 H280, H220 <u>Classificazione differente in accordo alle conoscenze attuali e ai criteri di cui all'Allegato I del Regolamento 1272/2008/CE.</u> Press. Gas gas liquef. Flam. gases (incl. chem. unstable gases) 1A Sostanza con limite di esposizione professione UE</p>
acetato di n-butile	<p>contenuto (W/W): $\geq 20\%$ - $< 25\%$ Numero CAS: 67-64-1 Numero CE: 200-662-2 Numero di registrazione REACH: 01-2119471330-49 Numero Indice: 606-001-00-8</p>	<p>Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3 (sonnolenza e vertigini) H225, H319, H336 EUH066</p>
butan-1-olo	<p>contenuto (W/W): $\geq 12,5\%$ - $< 15\%$ Numero CAS: 123-86-4 Numero CE: 204-658-1 Numero di registrazione REACH: 01-2119485493-29 Numero Indice: 607-025-00-1</p>	<p>Flam. Liq. 3 STOT SE 3 (sonnolenza e vertigini) H226, H336 EUH066</p>
acido fosforico ...%	<p>contenuto (W/W): $\geq 1\%$ - $< 2\%$ Numero CAS: 7664-38-2 Numero CE: 231-633-2 Numero di registrazione REACH: 01-2119485924-24 Numero Indice: 015-011-00-6</p>	<p>Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 (orale) Skin Corr./Irrit. 2 Eye Dam./Irrit. 1 STOT SE 3 (sonnolenza e vertigini) STOT SE 3 (irrit. per app. respiratorio) H226, H318, H315, H302, H336, H335</p>
bis(ortofosfato) di trizinc	<p>contenuto (W/W): $\geq 1\%$ - $< 2\%$ Numero CAS: 7664-38-2 Numero CE: 231-633-2 Numero di registrazione REACH: 01-2119485924-24 Numero Indice: 015-011-00-6</p>	<p>Met. Corr. 1 Acute Tox. 4 (orale) Skin Corr. 1B Eye Dam. 1 H290, H302, H314 <u>Limite di concentrazione specifico:</u> Skin Corr./Irrit. 1B: $\geq 25\%$ Eye Dam./Irrit. 2: $10 - < 25\%$ Skin Corr./Irrit. 2: $10 - < 25\%$</p>

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

	contenuto (W/W): $\geq 1\%$ - $< 2\%$	Aquatic Acute 1
	Numero CAS: 7779-90-0	Aquatic Chronic 1
	Numero CE: 231-944-3	fattore M acuto: 1
	Numero di registrazione REACH: 01-2119485044-40	Fattore M - cronico: 1 H400, H410
ossido di zinco	contenuto (W/W): $\geq 1\%$ - $< 2\%$	Aquatic Acute 1
	Numero CAS: 1314-13-2	Aquatic Chronic 1
	Numero CE: 215-222-5	fattore M acuto: 1
	Numero di registrazione REACH: 01-2119463881-32	Fattore M - cronico: 1 H400, H410
	Numero Indice: 030-013-00-7	
xilene	contenuto (W/W): $\geq 1\%$ - $< 2\%$	Asp. Tox. 1
	Numero CAS: 1330-20-7	Flam. Liq. 3
	Numero CE: 215-535-7	Acute Tox. 4 (Inalazione - vapore)
	Numero di registrazione REACH: 01-2119488216-32	Acute Tox. 4 (dermale)
	Numero Indice: 601-022-00-9	Skin Irrit. 2
	Sostanza con limite di esposizione professione UE	Eye Irrit. 2 STOT SE 3 (irrit. per app. respiratorio) Aquatic Chronic 3 STOT RE (Sistema nervoso centrale, fegato, Rene) 2 H226, H319, H315, H304, H335, H373, H312 + H332, H412
etilbenzene	contenuto (W/W): $\geq 1\%$ - $< 2\%$	Asp. Tox. 1
	Numero CAS: 100-41-4	Flam. Liq. 2
	Numero CE: 202-849-4	Acute Tox. 4 (Inalazione - vapore)
	Numero di registrazione REACH: 01-2119489370-35	STOT RE (apparato uditivo) 2
	Numero Indice: 601-023-00-4	Aquatic Chronic 3 H225, H332, H304, H373, H412
propan-2-olo	contenuto (W/W): $\geq 1\%$ - $< 2\%$	Flam. Liq. 2
	Numero CAS: 67-63-0	Eye Irrit. 2
	Numero CE: 200-661-7	STOT SE 3 (sonnolenza e vertigini)
	Numero di registrazione REACH: 01-2119457558-25	H225, H319, H336
	Numero Indice: 603-117-00-0	
acetato di 1-metil-2-metossietile		

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

contenuto (W/W): $\geq 1\%$ - $< 2\%$	Flam. Liq. 3
Numero CAS: 108-65-6	STOT SE 3 (sonnolenza e vertigini)
Numero CE: 203-603-9	H226, H336
Numero di registrazione REACH: 01-2119475791-29	
Numero Indice: 607-195-00-7	

epoxy resin, molecular weight > 700	
contenuto (W/W): $\geq 1\%$ - $< 2\%$	Skin Corr./Irrit. 2
Numero CAS: 25036-25-3	Skin Sens. 1
	Eye Dam./Irrit. 2
	H319, H315, H317

Nel caso in cui siano contenuti componenti pericolosi, il testo integrale delle classi di pericolo e delle frasi H, è riportato in sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

I soccorritori devono preoccuparsi per la propria protezione. In caso di pericolo di svenimento, posizionare e trasportare stabilmente su un fianco. Portare l'infortunato fuori dall'area di pericolo. Sostituire immediatamente gli indumenti contaminati. In casi dubbiosi, o qualora i sintomi dovessero persistere, consultare un medico. In caso di perdita di coscienza, non somministrare nulla per bocca.

In caso d'inalazione:

Portare l'infortunato all'aria fresca e coricarlo in luogo tranquillo. Se l'irritazione persiste consultare il medico. Se il respiro è irregolare o cessa, eseguire una respirazione artificiale.

In caso di contatto con la pelle:

Se l'irritazione persiste consultare il medico. Togliere immediatamente gli abiti contaminati. Lavare a fondo le porzioni di pelle venute a contatto con il prodotto con acqua e sapone e risciacquare con molta acqua. NON impiegare solventi o diluenti.

In caso di contatto con gli occhi:

Rimuovere le lenti a contatto, se presenti. Sciacquare immediatamente a fondo per 15 minuti sotto acqua corrente tenendo le palpebre aperte, consultare un medico oculista. Soccorso medico immediato

In caso di ingestione:

Non provocare il vomito. Sciacquare a fondo la bocca con acqua, soccorso medico. In caso di disturbi prolungati, consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

sintomi: sintomi allergici, stordimento, irritazioni cutanee, vertigini, Ulteriori informazioni sui sintomi e gli effetti sono indicati all'interno della sezione 2 Elementi dell'etichetta e sezione 11 Informazioni tossicologiche.

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

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

Antidoto: Nessun antidoto specifico conosciuto.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Estinguenti adatti:

diossido di carbonio, schiuma resistente all'alcool, polvere di estinzione, acqua nebulizzata

Mezzi di estinzione non adatti per ragioni di sicurezza:

ampio getto d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Sostanze pericolose: Ossidi di Carbonio, ossidi di fosforo

Indicazione: Raffreddare con acqua i contenitori esposti al fuoco. Si può verificare la decomposizione, l'aumento di pressione con conseguente danneggiamento del contenitore e fuoriuscita del prodotto.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure particolari di protezione:

Può essere necessario un respiratore adeguato.

Ulteriori informazioni:

Raffreddare i contenitori chiusi vicino alla sorgente dell'incendio. I residui dell'incendio e l'acqua di estinzione contaminata devono essere eliminati rispettando le normative locali. Raccogliere separatamente le acque di estinzione contaminate e non immettere nelle fognature o nelle acque reflue.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Non respirare i vapori. Per il personale non formato a gestire emergenze: Utilizzare indumenti protettivi personali. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale. Tenere lontano da fonti di innesco- Per personale addetto alle emergenze: Le indicazioni circa la manipolazione del prodotto si trovano alla sezione 7 e 8 di questa scheda di sicurezza. Per le informazioni sulle misure di protezione personale, si consulti la sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie. In caso di contaminazione delle acque di scarico, fiumi o laghi, contattare immediatamente le autorità competenti. Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo.

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

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

Contenere e raccogliere le perdite con materiale assorbente non infiammabile, ad esempio, sabbia, terra, vermiculite e farina fossile e riporle in contenitori idonei da smaltire in accordo alle disposizioni vigenti (vedi sezione 13). Pulire preferibilmente con un detergente; evitare l'uso di solventi. Prevedere una ventilazione adeguata.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Le informazioni relative al controllo dell'esposizione/protezione personale e le considerazioni sullo smaltimento sono riportate alle Sezioni 8 e 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Provvedere ad una adeguata ventilazione ambientale e ad un'eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Non restituire i residui nei contenitori di conservazione. Non vaporizzare su una fiamma o altra fonte di ignizione. Manipolare con prudenza - Evitare urti, sfregamenti e cadute. Non fumare, bere o mangiare nell'area di lavoro. Per i DPI, si consulti la sezione 8. Rispettare le norme relative alla salute e alla sicurezza sul lavoro. Qualora gli operatori si trovino all'interno della cabina di verniciatura, sia che essi in pratica eseguino il lavoro o no, è probabile che la ventilazione interna sia insufficiente per tenere sotto controllo polveri sottili ed evaporazioni. In tal caso, è necessario indossare un respiratore idoneo fino a quando la concentrazione delle particelle e delle evaporazioni non siano scese al di sotto del limite di esposizione. Non respirare vapori/nebbia nebulizzata. Il posto di lavoro deve essere dotato di lavaocchi e doccia d'emergenza. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Si devono osservare le consuete misure precauzionali per la manipolazione dei prodotti chimici.

Protezione antincendio ed antiesplorazione:

Evitare ogni fonte di ignizione: calore, scintille, fiamme libere. Si devono osservare le misure relative alla protezione antincendio.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere lontano da agenti ossidanti, materiali fortemente acidi e alcalini.

Materiali idonei:: acciaio al carbonio (ferro), stagno (latta)

Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio: Conservare al riparo dall'umidità. Conservare lontano dal calore. Tenere il recipiente in luogo fresco e ventilato. Evitare luce del sole diretta.

Chiudere accuratamente i contenitori una volta aperti e conservarli in posizione verticale per evitare ogni perdita. Non fumare. Non permettere l'ingresso al personale non autorizzato. Conservare il prodotto sempre all'interno del suo contenitore originale. Osservare le indicazioni in etichetta.

7.3. Usi finali particolari

Per ulteriori informazioni consultare il foglio di dati tecnici.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Componenti con valori limite da rispettare sul posto di lavoro

67-63-0: propan-2-olo

Valore TWA 200 ppm (OEL (IT))

Riferimento valore limite: ACGIH

valore STEL 400 ppm (OEL (IT))

Valori/fattori limite: 15 min.

Riferimento valore limite: ACGIH

67-64-1: acetone

Valore TWA 1.210 mg/m³ ; 500 ppm (OEL (EU))
indicativo

Valore TWA 1.210 mg/m³ ; 500 ppm (OEL (IT))

71-36-3: butan-1-olo

Valore TWA 20 ppm (OEL (IT))

Riferimento valore limite: ACGIH

100-41-4: etilbenzene

Effetto cutaneo (OEL (EU))

La sostanza può essere assorbita per via cutanea.

valore STEL 884 mg/m³ ; 200 ppm (OEL (EU))

indicativo

Valore TWA 442 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (EU))

indicativo

Valore TWA 442 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (IT))

Effetto cutaneo (OEL (IT))

pericolo di assorbimento cutaneo

valore STEL 884 mg/m³ ; 200 ppm (OEL (IT))

Valori/fattori limite: 15 min.

108-65-6: acetato di 1-metil-2-metossietile

valore STEL 550 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (EU))

indicativo

Effetto cutaneo (OEL (EU))

La sostanza può essere assorbita per via cutanea.

Valore TWA 275 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (EU))

indicativo

Valore TWA 275 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (IT))

Effetto cutaneo (OEL (IT))

pericolo di assorbimento cutaneo

Effetto cutaneo (OEL (IT))

pericolo di assorbimento cutaneo

valore STEL 550 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (IT))

Valori/fattori limite: 15 min.

115-10-6: dimetiletere

Valore TWA 1.920 mg/m³ ; 1.000 ppm (OEL (EU))

indicativo

Valore TWA 1.920 mg/m³ ; 1.000 ppm (OEL (IT))

123-86-4: acetato di n-butile

valore STEL 723 mg/m³ ; 150 ppm (OEL (EU))

indicativo

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

- Valore TWA 241 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (EU))
 indicativo
 valore STEL 723 mg/m³ ; 150 ppm (OEL (IT))
 Riferimento legislativo valore limite: Direttiva UE 98/24/CE
 Valore TWA 241 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (IT))
 valore STEL 723 mg/m³ ; 150 ppm (OEL (IT))
 Valori/fattori limite: 15 min.
- 1314-13-2: ossido di zinco
 Valore TWA 2 mg/m³ (OEL (IT)), frazione respirabile
 Riferimento valore limite: ACGIH
 valore STEL 10 mg/m³ (OEL (IT)), frazione respirabile
 Valori/fattori limite: 15 min.
 Riferimento valore limite: ACGIH
- 1330-20-7: xilene
 valore STEL 442 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (EU))
 indicativo
 Effetto cutaneo (OEL (EU))
 La sostanza può essere assorbita per via cutanea.
 Valore TWA 221 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (EU))
 indicativo
 Valore TWA 221 mg/m³ ; 50 ppm (OEL (IT))
 Effetto cutaneo (OEL (IT))
 pericolo di assorbimento cutaneo
 Effetto cutaneo (OEL (IT))
 pericolo di assorbimento cutaneo
 valore STEL 442 mg/m³ ; 100 ppm (OEL (IT))
 Valori/fattori limite: 15 min.
- 7664-38-2: acido fosforico ...%
 Valore TWA 1 mg/m³ (OEL (EU))
 indicativo
 valore STEL 2 mg/m³ (OEL (EU))
 indicativo
 Valore TWA 1 mg/m³ (OEL (IT))
 valore STEL 2 mg/m³ (OEL (IT))
 Valori/fattori limite: 15 min.

Componenti con valori limite biologici

67-63-0: propan-2-olo

IT IBE

parametro: acetone

Materiale di ricerca: Urina

Tempo di campionamento: fine del turno alla fine della settimana lavorativa

Concentrazione: 40 mg/l

background, non specifico

67-64-1: acetone

IT IBE

parametro: acetone

Materiale di ricerca: Urina

Periodo di campionamento: fine del turno

Concentrazione: 25 mg/l

non specifico

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

100-41-4: etilbenzene

IT IBE

parametro: Somma di acido mandelico e acido fenilglicosilico

Materiale di ricerca: Creatinina nelle urine

Periodo di campionamento: fine del turno

Concentrazione: 0,15 g/g Creatinina
non specifico

1330-20-7: xilene

IT IBE

parametro: acido metilippurico (tolurico)

Materiale di ricerca: Creatinina nelle urine

Periodo di campionamento: fine del turno

Concentrazione: 1,5 g/g Creatinina

Componenti con PNEC

67-63-0: propan-2-olo

acqua dolce: 140,9 mg/l

acqua di mare: 140,9 mg/l

emissione saltuaria: 140,9 mg/l

impianto di depurazione: 2251 mg/l

Sedimento (acqua dolce): 552 mg/kg

Sedimento (acqua di mare): 552 mg/kg

suolo: 28 mg/kg

via orale (avvelenamento secondario): 160 mg/kg

67-64-1: acetone

acqua dolce: 10,6 mg/l

acqua di mare: 1,06 mg/l

emissione saltuaria: 21 mg/l

Sedimento (acqua dolce): 30,4 mg/kg

Sedimento (acqua di mare): 3,04 mg/kg

suolo: 29,5 mg/kg

impianto di depurazione: 100 mg/l

71-36-3: butan-1-olo

acqua dolce: 0,082 mg/l

acqua di mare: 0,0082 mg/l

emissione saltuaria: 2,25 mg/l

impianto di depurazione: 2476 mg/l

Sedimento (acqua dolce): 0,324 mg/kg

Sedimento (acqua di mare): 0,0324 mg/kg

suolo: 0,0166 mg/kg

100-41-4: etilbenzene

acqua dolce: 0,1 mg/l

acqua di mare: 0,01 mg/l

emissione saltuaria: 0,1 mg/l

Sedimento (acqua dolce): 13,7 mg/kg

suolo: 2,68 mg/kg

impianto di depurazione: 9,6 mg/l

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

via orale (avvelenamento secondario): 0,02 mg/kg

108-65-6: acetato di 1-metil-2-metossietile

acqua dolce: 0,635 mg/l

acqua di mare: 0,0635 mg/l

emissione saltuaria: 6,35 mg/l

Sedimento (acqua dolce): 3,29 mg/kg

Sedimento (acqua di mare): 0,329 mg/kg

suolo: 0,29 mg/kg

impianto di depurazione: 100 mg/l

123-86-4: acetato di n-butile

acqua dolce: 0,18 mg/l

acqua di mare: 0,018 mg/l

emissione saltuaria: 0,36 mg/l

impianto di depurazione: 35,6 mg/l

Sedimento (acqua dolce): 0,981 mg/kg

Sedimento (acqua di mare): 0,0981 mg/kg

suolo: 0,0903 mg/kg

1314-13-2: ossido di zinco

acqua dolce: 0,0206 mg/l

acqua di mare: 0,0061 mg/l

emissione saltuaria: 0,052 mg/l

Sedimento (acqua dolce): 117,8 mg/kg

Sedimento (acqua di mare): 56,5 mg/kg

suolo: 35,6 mg/kg

1330-20-7: xilene

acqua dolce: 0,327 mg/l

acqua di mare: 0,327 mg/l

emissione saltuaria: 0,327 mg/l

impianto di depurazione: 6,58 mg/l

Sedimento (acqua dolce): 12,46 mg/kg

Sedimento (acqua di mare): 12,46 mg/kg

suolo: 2,31 mg/kg

via orale (avvelenamento secondario):

Nessun PNEC (orale) derivato, poiché non é atteso alcun accumulo negli organismi.

7779-90-0: bis(ortofosfato) di trizinc

Sedimento (acqua dolce): 117,8 mg/kg

acqua dolce: 20,6 µg/l

suolo: 35,6 mg/kg

acqua di mare: 6,1 µg/l

Sedimento (acqua di mare): 56,5 mg/kg

impianto di depurazione: 100 µg/l

Componenti con DNEL

67-63-0: propan-2-olo

operatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., Inalazione: 500 mg/m³

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

operatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 888 mg/kg

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., Inalazione: 89 mg/m³

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 319 mg/kg

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., orale: 26 mg/kg

67-64-1: acetone

operatore: Esposizione a lungo termine - Effetti locali, Inalazione: 2420 mg/m³

operatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., Inalazione: 1210 mg/m³, 500 ppm

operatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 186 mg/kg

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 62 mg/kg

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., Inalazione: 200 mg/m³

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., orale: 62 mg/kg

71-36-3: butan-1-olo

operatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici e locali, Inalazione: 310 mg/m³

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., Inalazione: 55,357 mg/m³

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., orale: 1,5625 mg/kg

consumatore: Esposizione a lungo termine - Effetti locali, Inalazione: 155 mg/m³

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 3,125 mg/kg

100-41-4: etilbenzene

operatore: Esposizione a breve termine - effetti locali, Inalazione: 293 mg/m³

operatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., Inalazione: 77 mg/m³, 17,73 ppm

operatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 180 mg/kg

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., Inalazione: 15 mg/m³

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., orale: 1,6 mg/kg

108-65-6: acetato di 1-metil-2-metossietile

operatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., Inalazione: 275 mg/m³

operatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 796 mg/kg

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., orale: 36 mg/kg

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici e locali, Inalazione: 33 mg/m³

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 320 mg/kg

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

operatore: Esposizione a breve termine - effetti locali, Inalazione: 550 mg/m³
consumatore: Esposizione a breve termine - effetti sistemici., orale: 500 mg/kg

123-86-4: acetato di n-butile

operatore: Esposizione a breve termine - effetti locali, Inalazione: 600 mg/m³
operatore: Esposizione a lungo termine - Effetti locali, Inalazione: 300 mg/m³
consumatore: Esposizione a breve termine - effetti locali, Inalazione: 300 mg/m³
consumatore: Esposizione a lungo termine - Effetti locali, Inalazione: 35,7 mg/m³
operatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 11 mg/kg
operatore: Esposizione a breve termine - effetti sistemici., dermale: 11 mg/kg
consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 6 mg/kg
consumatore: Esposizione a breve termine - effetti sistemici., dermale: 6 mg/kg
consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., orale: 2 mg/kg
consumatore: Esposizione a breve termine - effetti sistemici., orale: 2 mg/kg

1314-13-2: ossido di zinco

operatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., Inalazione: 5 mg/m³
operatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 83,3 mg/kg

1330-20-7: xilene

operatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., Inalazione: 77 mg/m³
operatore: Esposizione a breve termine - effetti sistemici., Inalazione: 289 mg/m³
operatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 180 mg/kg
consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., Inalazione: 14,8 mg/m³
consumatore: Esposizione a breve termine - effetti sistemici., Inalazione: 174 mg/m³
consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 108 mg/kg
consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., orale: 1,6 mg/kg

7664-38-2: acido fosforico ...%

operatore: Esposizione a lungo termine - Effetti locali, Inalazione: 2,92 mg/m³
operatore: Esposizione a lungo e breve termine - effetti locali, Inalazione: 1 mg/m³

7779-90-0: bis(ortofosfato) di trizinc

operatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., Inalazione: 5 mg/m³
operatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 83 mg/m³
consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., Inalazione: 2,5 mg/m³
consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., dermale: 83 mg/m³

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

consumatore: Esposizione a lungo termine - effetti sistemici., orale: 0,83 mg/m³

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Prevedere una ventilazione adeguata. Questo può essere ottenuto utilizzando un sistema di aspirazione localizzato e buona ventilazione generale. Se questo non è sufficiente a mantenere le concentrazioni nell'ambiente di lavoro al di sotto dei limiti di esposizione occupazionali, è necessario indossare un respiratore idoneo e certificato.

Equipaggiamento di protezione personale

Protezione delle vie respiratorie:

Protezione delle vie respiratorie idonea: ad es. Semimaschera con filtro combinato A1P2

Protezione delle mani:

Ulteriori informazioni sul tempo di penetrazione si possono avere dal produttore dei guanti.

Le informazioni si basano su dati forniti dal produttore di guanti, dal produttore delle materie prime o sulle specifiche dei singoli componenti.

Il guanto di protezione deve essere testato in relazione alle sue proprietà specifiche(ad es.: resistenza meccanica, compatibilità coi prodotti, materiale antistatico).

Seguire le indicazioni fornite dal produttore sull'utilizzo, lo stoccaggio, la cura e la sostituzione dei guanti.

I guanti devono essere sostituiti immediatamente in caso di danni o segni di usura. Si consiglia l'uso di una crema protettiva.

Indossare guanti di protezione. E' adatto qualsiasi guanto di protezione agli agenti chimici certificato secondo EN ISO 374-1: ad es.

guanti in gomma butilica - spessore materiale: 0,5 mm

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza (occhiali a gabbia) (EN 166)

Protezione del corpo:

tute monouso resistenti agli agenti chimici, Il personale dovrebbe portare indumenti antistatici e antifiamma fabbricati con fibre naturali e/o con fibre sintetiche resistenti al calore.

Misure generali di protezione ed igiene

Non respirare vapori/aerosol. Le fontane per lavare gli occhi e le docce di emergenza devono essere facilmente accessibili. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Si devono osservare le consuete misure precauzionali per la manipolazione dei prodotti chimici. Togliere gli indumenti contaminati e disporli in sicurezza. Prima della pausa ed al termine del lavoro lavarsi le mani e la faccia. Tenere separati gli alimenti e gli alimenti per animali.

Controllo dell'esposizione ambientale

Per informazioni sul controllo dell'esposizione ambientale, vedi sezione 6.

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato della materia:	liquido	
Stato fisico:	liquido	
Colore:	grigio	
Odore:	simile all'etere	
Punto di fusione:	Studio tecnicamente impossibile.	
Inizio dell'ebollizione:	-24 °C	(calcolato)
Infiammabilità:	Aerosol altamente infiammabile.	
Limiti inferiore di esplosione:	1,2 %(V)	
Punto di infiammabilità:	non applicabile, il prodotto è un gas.	
Temperatura di autoignizione:	235,00 °C	
Decomposizione termica:	Nessuna decomposizione se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.	
Valore del pH:		
Viscosità, cinematica:	La sostanza/miscela è un gas 9,8 mm ² /s (23 °C) senza propellente (40 °C) Nessun dato disponibile.	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow):	non applicabile alle miscele	
Tensione di vapore:	> 999,00 hPa (20 °C) senza propellente (50 °C) non determinato	(calcolo)
Densità:	0,750 g/cm ³ (20 °C)	
Densità relativa del vapore (aria):	Più pesante dell'aria.	

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

esplosivi

Pericolo di esplosione: non esplosivo

Proprietà ossidanti

Caratteristiche di comportamento al fuoco: non comburente

Solidi infiammabili

Velocità di combustione: Il materiale non soddisfa ai criteri di cui al paragrafo 33.2.4.4. del manuale UN sui test e i criteri. (UN Test N.1 (ready combustible solids))

sostanze e miscele autoriscaldanti

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

capacità di autocombustione: Non è un materiale capace di riscaldamento spontaneo

Altre caratteristiche di sicurezza

Miscibilità con acqua:

immiscibile

Tempo di scorrimento:

35 s

(23 °C)

senza propellente

(DIN EN ISO 2431; 3 mm)

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per la manipolazione e lo stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Pericolo di scoppio. I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere da calore eccessivo. Evitare luce del sole diretta.

10.5. Materiali incompatibili

Materie da evitare:

Tenere lontano da sostanze fortemente acide o fortemente basiche e da agenti ossidanti, per prevenire reazioni esotermiche.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di esposizione a temperature elevate, possono liberarsi prodotti di decomposizione pericolosi, quali, monossido e diossido di carbonio, fumi e ossidi di azoto., Nessun prodotto di decomposizione pericoloso se si rispettano le prescrizioni per il magazzinaggio e la manipolazione.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel Regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Valutazione di tossicità acuta:

L'inalazione di solventi in concentrazione al di sopra dei limiti di esposizione occupazionale indicati può risultare in danni alla salute, quali, irritazione delle membrane mucose, dell'apparato respiratorio

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

e danneggiare inoltre reni, fegato e sistema nervoso centrale. Sintomi e segni includono emicrania, vertigini, spossatezza, debolezza muscolare, sonnolenza e in casi estremi, perdita di coscienza. L'esposizione ripetuta e prolungata a solventi in concentrazione superiore agli OEL possono portare all'insorgenza di disturbi del sistema nervoso centrale che possono cronicizzare, quali, encefalopatia tossica cronica, modifiche comportamentali e disturbi della memoria. Tali effetti possono essere causati dai solventi anche per assorbimento cutaneo. Il contatto ripetuto e prolungato con il preparato può determinare la rimozione dell'adipe naturale dell'epidermide e risultare in una dermatite da contatto.

La miscela é stata valutata secondo il Regolamento 1272/2008/CE.

Vedi sezioni 2 e 3 per ulteriori dettagli.

Sulla base dei dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Irritazione

Valutazione dell'effetto irritante:

Gli schizzi di liquido negli occhi possono provocare irritazione e un danno reversibile. Irritante a contatto con la pelle. Rischio di gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie/della pelle

Valutazione dell'effetto sensibilizzante:

Possibile sensibilizzazione dopo contatto ripetuto.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Valutazione di mutagenicità:

Sulla base dei dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità

Valutazione di cancerogenicità:

Sulla base dei dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

tossicità riproduttiva

Valutazione di tossicità per la riproduzione:

Sulla base dei dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Tossico per lo sviluppo.

Valutazione della teratogenicità:

Sulla base dei dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)

Valutazione STOT singola:

Possibili effetti narcotici (sonnolenza, vertigini).

Tossicità di dose ripetuta e tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)

Valutazione della tossicità in seguito a somministrazione ripetuta:

Sulla base dei dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Non é atteso alcun rischio di aspirazione.

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

effetti interattivi

Nessun dato disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene alcuna sostanza identificata come avente proprietà di interferenza endocrina oltre i limiti di legge, in conformità ai criteri stabiliti nel Regolamento Delegato(UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento(UE) 2018/605 della Commissione. Il prodotto non contiene alcuna sostanza al di sopra dei limiti di legge inclusi nell'elenco stabilito a norma dell'articolo 59 (1), del regolamento (CE) n. 1907/2006 per avere proprietà di interferenza endocrina o identificata come avente proprietà di interferenza endocrina, in conformità ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Valutazione della tossicità acquatica:

Non sono disponibili risultati analitici per questo prodotto. Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie. La miscela é stata valutata in accordo al Regolamento 1272/2008/CE e classificata di conseguenza per le proprietà ecotossicologiche. Consultare la sezione 2 e 3 della SDS per ulteriori informazioni.

12.2. Persistenza e degradabilità

Valutazione di biodegradabilità ed eliminazione (H₂O):

Biodegradabilità dei componenti pericolosi elencati al punto 3:

Indicazioni su:etilbenzene

Considerazioni sullo smaltimento:

70 - 80 % TIC del Thic (28 d) (ISO 14593) (aerobico, Fanghi attivi) Facilmente biodegradabile (secondo criteri OECD).

Indicazioni su:xilene

Considerazioni sullo smaltimento:

87,8 % BOD del ThOD (28 d) (OECD - linea guida 301 F) (aerobico, fango attivo, domestico, non adattato)

Il prodotto non é stato testato. Le indicazioni sono derivate da sostanze/prodotti di composizione o struttura simile.

Indicazioni su:bis(ortofosfato) di trizinco

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo:
Nessun dato disponibile.

12.4. Mobilità nel suolo

Valutazione trasporto tra reparti ambientali:
Adsorbimento nel terreno: Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Secondo l'Allegato XIII del Regolamento (EC) N.1907/2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH): Il prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri PBT (persistente/bioaccumulabile/tossico) o i criteri vPvB (molto persistente/molto bioaccumulabile)

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene alcuna sostanza identificata come avente proprietà di interferenza endocrina oltre i limiti di legge, in conformità ai criteri stabiliti nel Regolamento Delegato(UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento(UE) 2018/605 della Commissione. Il prodotto non contiene alcuna sostanza al di sopra dei limiti di legge inclusi nell'elenco stabilito a norma dell'articolo 59 (1), del regolamento (CE) n. 1907/2006 per avere proprietà di interferenza endocrina o identificata come avente proprietà di interferenza endocrina, in conformità ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

12.7. Altri effetti avversi

Il prodotto non contiene sostanze elencate nel Regolamento 1005/2009/CE sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.
Osservare le disposizioni legali nazionali e locali.

Smaltire la sostanza/il prodotto come rifiuto speciale in accordo alla Direttiva 2008/98/CE.

Indici di rifiuto:

16 05 04⁰⁴ gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose

Imballaggi contaminati:

Gli imballaggi devono essere vuotati accuratamente ed eliminati come il prodotto.

I contenitori non adeguatamente svuotati devono essere smaltiti in accordo alla Direttiva 2008/98/CE

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra

ADR

Numero ONU o numero ID: UN1950
Designazione ufficiale ONU AEROSOL
di trasporto:
Classi di pericolo connesse 2.1, EHSM
al trasporto:
Gruppo d'imballaggio: Non applicabile
Pericoli per l'ambiente: si
Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Codice di restrizione in galleria: D

RID

Numero ONU o numero ID: UN1950
Designazione ufficiale ONU AEROSOL
di trasporto:
Classi di pericolo connesse 2.1, EHSM
al trasporto:
Gruppo d'imballaggio: Non applicabile
Pericoli per l'ambiente: si
Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Nessuno noto

Trasporto navale interno

ADN

Numero ONU o numero ID: UN1950
Designazione ufficiale ONU AEROSOL
di trasporto:
Classi di pericolo connesse 2.1, EHSM
al trasporto:
Gruppo d'imballaggio: Non applicabile
Pericoli per l'ambiente: si
Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Nessuno noto

Trasporto in navi da navigazione interna

Non valutato

Trasporto via mare

IMDG

Sea transport

IMDG

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

Numero ONU o numero ID:	UN 1950	UN number or ID number:	UN 1950
Designazione ufficiale ONU di trasporto:	AEROSOL (OSSIDO DI ZINCO)	UN proper shipping name:	AEROSOLS (ZINC OXIDE)
Classi di pericolo connesse al trasporto:	2.1, EHSM	Transport hazard class(es):	2.1, EHSM
Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile	Packing group:	Not applicable
Pericoli per l'ambiente:	si Inquinante marino: SI	Environmental hazards:	yes Marine pollutant: YES
Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	EmS: F-D; S-U	Special precautions for user:	EmS: F-D; S-U

Trasporto aereo**Air transport**

IATA/ICAO		IATA/ICAO	
Numero ONU o numero ID:	UN 1950	UN number or ID number:	UN 1950
Designazione ufficiale ONU di trasporto:	AEROSOLS, FLAMMABLE	UN proper shipping name:	AEROSOLS, FLAMMABLE
Classi di pericolo connesse al trasporto:	2.1	Transport hazard class(es):	2.1
Gruppo d'imballaggio:	Non applicabile	Packing group:	Not applicable
Pericoli per l'ambiente:	Non è richiesto alcun simbolo di pericolosità ambientale	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Nessuno noto	Special precautions for user:	None known

14.1. Numero ONU o numero ID

Si consultino le corrispondenti voci "Codice UN o Codice ID" per i rispettivi regolamenti nella tabella in alto.

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Nome di spedizione appropriato UN" per le rispettive regolamentazioni.

14.3. Classi di pericolo connesse al trasporto

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Classe(i) di pericolo connesso al trasporto" per le rispettive regolamentazioni.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Gruppo di imballaggio" per le rispettive regolamentazioni.

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

14.5. Pericoli per l'ambiente

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Pericoli per l'ambiente" per le rispettive regolamentazioni.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Si vedano nella tabella sopra i valori di "Precauzioni speciali per gli utilizzatori" per le rispettive regolamentazioni.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Non é previsto il trasporto marittimo alla rinfusa.

Maritime transport in bulk is not intended.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Direttiva 2010/75/UE del Parlamento Europea e del Consiglio del 24 novembre 2010 relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)

Contenuto C.O.V.:	88,7 %	solventi organici
Contenuto C.O.V.:	88,7 %	calcolato
Contenuto C.O.V.:	776,0 g/l	

Divieti, restrizioni e autorizzazioni

Allegato XVII del Regolamento 1907/2006/CE: Numero in lista: 3, 75

Direttiva 2012/18/UE - Controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose (UE):

Elencato nel suddetto regolamento: AEROSOL INFIAMMABILI aerosol "infiammabili" di categoria 1 o 2 contenenti gas infiammabili di categoria 1 o 2 o liquidi infiammabili di categoria 1

Indicazioni sulla direttiva Decopaint 2004/42/CE:

Sottocategoria come da allegato IIB:	e
Valore limite per il contenuto di VOC come da allegato IIB:	840 g/l
Contenuto di VOC del prodotto pronto all'uso, ISO 11890-2:	776 g/l

Classe di pericolosità per le acque (AwSV tedesca del 1 Agosto, 2017): (2) pericoloso per le acque

Riferimenti normativi (Italia): 1) Regolamento 1272/2008/CE e successivi adeguamenti; 2) Direttiva 2012/18/UE (Seveso III) e D.Lgs 105/2015; 3) D.Lgs. 81/2008 e D.Lgs 152/2006.

In caso si applichino altre informazioni regolatorie che non siano già state menzionate altrove nella scheda di sicurezza, queste sono descritte in questa sezione.

BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

Il prodotto contiene una sostanza (Allegato I/Allegato II) disciplinata dal Regolamento 2019/1148/UE - "Immissione sul mercato e uso di precursori esplosivi". Ciò può determinare un obbligo per la Sua Società in accordo ai requisiti del suddetto regolamento e di quelli nazionali.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione per un uso sicuro della miscela eseguito. Risultati alle sezioni 7 e 8 della sds.

SEZIONE 16: Altre informazioni

In caso di sistemi a più componenti prendere in esame le schede di sicurezza di tutti i componenti. Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

Testo integrale dei simboli di pericolo, indicazioni di pericolo e delle frasi H se menzionato come componente pericoloso al capitolo 3:

Skin Corr./Irrit.	Corrosione/irritazione della pelle
Eye Dam./Irrit.	Gravi danni oculari/irritazione oculare
Skin Sens.	sensibilizzante cutaneo
STOT SE	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)
Aquatic Chronic	Tossicità cronica per l'ambiente acquatico.
Flam. Aerosol	Aerosol infiammabili
Press. Gas	gas sotto pressione
Flam. Gas	gas infiammabili
Flam. Liq.	Liquidi infiammabili
Eye Irrit.	Irritazione oculare
Acute Tox.	Tossicità acuta
Met. Corr.	Corrosivo per i metalli.
Skin Corr.	Corrosione cutanea
Eye Dam.	Gravi lesioni oculari
Aquatic Acute	Tossicità acuta per l'ambiente acquatico
Asp. Tox.	Pericolo in caso di aspirazione
Skin Irrit.	Irritazione cutanea
STOT RE	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)
Flam. gases (incl. chem. unstable gases)	Flammable gases (including chemically unstable gases)
H222	Aerosol altamente infiammabile.
H229	Recipiente sotto pressione: può esplodere per riscaldamento.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H280	Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
H220	Gas altamente infiammabile.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

 BASF Profilo di Sicurezza secondo Regolamento 1907/2006/CE, e successive modifiche.

Data / di revisione: 24.04.2024

Versione: 8.0

Data / Versione precedente: 31.01.2024

Versione precedente: 7.0

Prodotto: **AM 880 PRIMEFILL LIGHT GREY**

(ID.Nr. 50362134/SDS_GEN_IT/IT)

Data di stampa 25.04.2024

H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H373	Può provocare danni agli organi(Sistema nervoso centrale, fegato, Rene) in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H312 + H332	Nocivo a contatto con la pelle o se inalato
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H332	Nocivo se inalato.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

Abbreviazioni

ADR = Accordo europeo relativo ai trasporti internazionali di merci pericolose su strada. **ADN** = Accordo europeo per il trasporto internazionale di merci pericolose per vie di navigazione interna. **ATE** = Stime di tossicità acuta. **CAO** = Cargo Aircraft Only. **CAS** = Chemical Abstract Service. **CLP** = Classificazione, etichettatura e imballaggio di sostanze e miscele **DIN** = Organizzazione nazionale tedesca di standardizzazione. **DNEL** = Livello derivato senza effetto. **EC50** = Concentrazione mediana efficace per il 50% della popolazione. **EC** = Comunità Europea. **EN** = Standard europei. **IARC** = Agenzia internazionale per la ricerca su cancro. **IATA** = International Air Transport Association. **IBC-Code** = Codice Intermediate Bulk Container. **IMDG** = Codice internazionale per il trasporto marittimo delle merci pericolose. **ISO** = Organizzazione internazionale di standardizzazione. **STEL** = Limite di Esposizione a breve termine. **LC50** = Concentrazione letale per il 50% della popolazione. **LD50** = Dose letale mediana per il 50% della popolazione. **MAK** = Concentrazione massima accettabile. **TLV** = Valore Limite di Soglia. **MARPOL** = Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi. **NEN** = Norma olandese. **NOEC** = Concentrazione priva di effetti osservati. **OEL** = Limite di esposizione occupazionale. **OECD** = Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico. **PBT** = Persistente, bioaccumulabile e tossico. **PNEC** = Prevedibile concentrazione priva di effetti. **PPM** = Parti per milione. **RID** = Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia. **TWA** = media ponderata nel tempo. **UN-number** = Numero ONU per il trasporto. **vPvB** = molto persistente e molto bioaccumulabile.

I dati contenuti all'interno della presente Scheda dei Dati di Sicurezza si basano sulle nostre attuali conoscenze e danno informazioni relative ad una sicura gestione e manipolazione del prodotto. Il presente documento non é un Certificato di Analisi (CdA), né una scheda tecnica e non costituisce un accordo sulle specifiche del prodotto. Gli usi identificati ivi indicati non costituiscono un accordo sulla qualità contrattuale del prodotto della sostanza/miscela, né tantomeno uno specifico uso accordato. E' responsabilità di chi riceve il prodotto garantire che qualsiasi diritto proprietario e legislazioni vigenti siano osservati.

 Sul margine sinistro le linee verticali indicano le variazioni rispetto alla versione precedente.