

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Foster™ 60-91

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	18.04.2023	100000018440	Data della prima edizione: 18.04.2023

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

Nome del prodotto : Foster™ 60-91

Codice prodotto : 000000000015028575

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Rivestimento

Restrizioni d'uso raccomandate : Ad uso esclusivamente industriale.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : H.B. Fuller, Isar-Rakoll, S.A.

Indirizzo : Estrada Nacional 13
PT-4486-851 Mindelo - Vila do Conde
+351 229 288 200

Telefono : +448883513523

Telefax : +448005286079

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : EU-MSDS@hbfuller.com

Distributed By:

Temati
Rijnland 2
1948 RL Beverwijk
The Netherlands

Phone: +31 (0) 251 22 91 72

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza : +44 1235 239 670 (24 hours)

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

Liquidi infiammabili, Categoria 3 H226: Liquido e vapori infiammabili.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Foster™ 60-91

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	18.04.2023	100000018440	Data della prima edizione: 18.04.2023

Effetti sull'allattamento o attraverso l'allattamento	H362: Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema nervoso centrale	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Sistema respiratorio	H335: Può irritare le vie respiratorie.
Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 2	H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H226 Liquido e vapori infiammabili.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H362 Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.Consigli di prudenza : **Prevenzione:**
P243 Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.
P263 Evitare il contatto durante la gravidanza e l'allattamento.
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso/ proteggere l'udito.
Reazione:
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.
Immagazzinamento:
P403 + P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P405 Conservare sotto chiave.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Foster™ 60-91

Versione 1.0	Data di revisione: 18.04.2023	Numero SDS: 100000018440	Data ultima edizione: - Data della prima edizione: 18.04.2023
-----------------	----------------------------------	-----------------------------	--

Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto autorizzato in conformità alla regolamentazione locale, regionale, nazionale e internazionale.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Idrocarburi C9, aromatici
alcani, C14-17, cloro
Xileni

Etichettatura aggiuntiva

EUH208 Contiene bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacato. Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB).

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2 Miscela****Componenti**

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazion e (% w/w)
Idrocarburi C9, aromatici	64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4 01-2119455851-35- 0000	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 25 - < 50
alcani, C14-17, cloro	85535-85-9 287-477-0 602-095-00-X 01-2119519269-33- 0000	Lact.H362 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH066 Stima della tossicità acuta	>= 5 - < 10

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Foster™ 60-91

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	18.04.2023	100000018440	Data della prima edizione: 18.04.2023

		Tossicità acuta per via orale: > 2.000 mg/kg	
Xileni	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32-0000, 01-2119486136-34-0000	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315	>= 1 - < 3
diantimony trioxide	1309-64-4 215-175-0 051-005-00-X 01-2119475613-35-0000	Carc. 2; H351	< 1
Quaternary ammonium compounds, dicoco alkyldimethyl, chlorides	61789-77-3 263-087-6	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400	< 1
bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacato	41556-26-7 255-437-1 01-2119491304-40-0000	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 1 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 1	< 1

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi sezione 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso
4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti. Portare la vittima in luogo fresco e ventilato. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante. I sintomi di avvelenamento possono manifestarsi anche dopo diverse ore; quindi osservazione medica per almeno 48 ore dopo l'incidente.
- Se inalato : Portare la persona all'aria fresca. Se gli indizi/sintomi continuano, consultare un medico. In caso di incoscienza portare il paziente in posizione laterale stabile per il trasporto.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Foster™ 60-91

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	18.04.2023	100000018440	Data della prima edizione: 18.04.2023

- In caso di contatto con la pelle : Lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone togliendo tutti gli indumenti e scarpe contaminati. Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.
- In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare gli occhi per almeno 15 minuti. Consultare un medico se l'irritazione degli occhi aumenta o persiste.
- Se ingerito : Se ingerito, richiedere immediatamente l'intervento di un medico. Sciacquare la bocca con acqua. Se cosciente bere molta acqua. NON indurre il vomito. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non conosciuti.

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

Trattamento : Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**5.1 Mezzi di estinzione**

- Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.
Nebbia acquosa
Schiuma
Polvere asciutta
Anidride carbonica (CO₂)
- Mezzi di estinzione non idonei : Acqua con getto pieno d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Non sono richieste particolari misure di protezione antincendio.
- Ulteriori informazioni : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

Foster™ 60-91

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	18.04.2023	100000018440	Data della prima edizione: 18.04.2023

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Precauzioni individuali : Eliminare tutte le sorgenti di combustione.
Usare i dispositivi di protezione individuali.
Utilizzare una protezione respiratoria contro gli effetti di fumi/polvere/aerosol.
Evacuare il personale in aree di sicurezza.
Prevedere una ventilazione adeguata.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.
Impedire che il materiale raggiunga fognature, buche e cantine.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura).
Si dovrebbe utilizzare utensileria antiscintilla.
Prevedere una ventilazione adeguata.
Inviare a recupero o smaltimento in contenitori idonei.
Smaltire il materiale contaminato come rifiuto secondo il sezione 13.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8., Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare la formazione di polvere e la dispersione del prodotto nell'aria.
Usare solo con ventilazione adeguata.
Prendere nota della soglia di emissione.
Utilizzare attrezzature a prova di solventi.
Assicurarsi che sulle macchine di lavorazione siano disponibili estrattori adeguati.
Manipolare con attenzione.
Tenere il flacone per il lavaggio oculare disponibile sul posto

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Foster™ 60-91

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	18.04.2023	100000018440	Data della prima edizione: 18.04.2023

di lavoro.
Non disperdere nell'ambiente.
Stai lontano dai bambini.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Tenere il prodotto ed i recipienti vuoti lontano da fonti di calore e sorgenti di innesco. Divieto di fumare. Prendere misure preventive per evitare la produzione di cariche elettrostatiche. Può formare miscele esplosive in aria. Durante la lavorazione vengono rilasciati costituenti altamente volatili e infiammabili. In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Tieni a portata di mano l'attrezzatura per la respirazione. Tenere a portata di mano l'attrezzatura antincendio in caso di incendio nelle vicinanze.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Conserva al buio, al fresco e all'asciutto. Immagazzinare in luogo fresco.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio : Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Conservare in un luogo freddo. Il calore aumenta la pressione e può portare all'esplosione del contenitore.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale**8.1 Parametri di controllo****Limiti di esposizione professionale**

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
Xileni	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	IT VLEP
	Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	IT VLEP
	Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.			
		TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		STEL	100 ppm	2000/39/EC

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Foster™ 60-91

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	18.04.2023	100000018440	Data della prima edizione: 18.04.2023

			442 mg/m ³	
	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		TWA	100 ppm	ACGIH
		STEL	150 ppm	ACGIH
		TWA	20 ppm	ACGIH
diantimony trioxide	1309-64-4	TWA (Frazione inalabile)	0,02 mg/m ³ (antimonio)	ACGIH

Valore limite biologico professionale

Denominazione della sostanza	N. CAS	Parametri di controllo	Tempo di campionamento	Base
Xileni	1330-20-7	Acido metilippurico: g/g creatinina (Urina)	Alla fine del turno (non appena possibile dopo cessazione dell'esposizione)	ACGIH BEI
		Acido metilippurico: 1.500 mg/g (Urina)	Alla fine del turno (non appena possibile dopo cessazione dell'esposizione)	ACGIH BEI

8.2 Controlli dell'esposizione
Controlli tecnici idonei

Si prega di prestare attenzione ai requisiti nazionali e locali.

Protezione individuale

Protezione degli occhi : Occhiali di protezione di sicurezza aderenti

Protezione delle mani

Osservazioni : Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e resistente al prodotto/alla sostanza/al preparato. Il tempo esatto di penetrazione può essere ottenuto dal produttore dei guanti di protezione, e deve essere osservato. Smaltire i guanti trascorso il tempo di penetrazione e sostituirli con altri nuovi. Applicare un protettivo della pelle prima di lavorare con i guanti per evitare tumefazioni della pelle e prodotti detergenti e per la cura della pelle dopo il lavoro.

Per il contatto permanente sono adatti guanti realizzati con i seguenti materiali:

Se è necessaria un'esposizione più lunga alla preparazione chimica, si consiglia un sopraguanto robusto contro le sollecitazioni meccaniche in combinazione con il sottoguanto

Foster™ 60-91

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	18.04.2023	100000018440	Data della prima edizione: 18.04.2023

Barrier 02-100 di Ansell o altri fornitori (tempo di penetrazione: 480 min).

Per il contatto permanente di un massimo di 15 minuti sono adatti guanti realizzati con i seguenti materiali:

Gomma butilica (spessore minimo: 0,7 mm; tempo di penetrazione: 15 min)

Come protezione dagli schizzi sono adatti guanti realizzati con i seguenti materiali:

Nitrile (spessore minimo 0,12 mm), Guanti monouso con polsini lunghi

Dopo il contatto con la preparazione chimica, togliere immediatamente il guanto di nitrile monouso e indossare un nuovo guanto di nitrile monouso.

Protezione della pelle e del corpo	:	Abbigliamento protettivo
Protezione respiratoria	:	Usare una protezione respiratoria a meno che non siano in atto adeguate misure di gestione del rischio (estrazione/ventilazione) o che una valutazione dell'esposizione non dimostri che l'esposizione rientra nelle linee guida raccomandate. In caso di breve esposizione o basso inquinamento (superiore al TLV) utilizzare un respiratore con filtro. In caso di esposizione intensiva o prolungata, utilizzare un respiratore indipendente dalla circolazione dell'aria. Assicurarsi che sulle macchine di lavorazione siano disponibili estrattori adeguati.
Accorgimenti di protezione	:	Tenere lontano da cibi, bevande e alimenti per animali. Rimuove istantaneamente gli indumenti sporchi e impregnati. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Conservare gli indumenti protettivi separatamente.

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

Stato fisico	:	liquido
Colore	:	grigio
Odore	:	caratteristico/a
Soglia olfattiva	:	non determinato

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Foster™ 60-91

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	18.04.2023	100000018440	Data della prima edizione: 18.04.2023

Punto di fusione/punto di congelamento	:	non determinato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.	:	165 - 181 °C
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	Limite superiore di esplosività 7 %(V)
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	Limite inferiore di esplosività 1 %(V)
Punto di infiammabilità	:	50 °C
Temperatura di autoaccensione	:	> 400 °C
Temperatura di decomposizione	:	Non applicabile
pH	:	la sostanza/miscela è non polare/aprotica
Viscosità	:	
Viscosità, dinamica	:	880.000 mPa.s (20 °C)
Viscosità, cinematica	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	:	Non miscibile o difficile da miscelare
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	:	< 10 hPa (20 °C) 13 hPa (50 °C)
Densità	:	1,2 g/cm ³ (20 °C)
Densità di vapore relativa	:	non determinato

9.2 Altre informazioni

Esplosivi	:	Il prodotto non è esplosivo. È tuttavia possibile la formazione di miscele esplosive vapore/aria.
Velocità di evaporazione	:	non determinato

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Foster™ 60-91

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	18.04.2023	100000018440	Data della prima edizione: 18.04.2023

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

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se utilizzato secondo le specifiche.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Sviluppa vapori/fumi facilmente infiammabili.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta****Prodotto:**

Tossicità acuta per via orale : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità acuta per inalazione : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Stima della tossicità acuta: > 20 mg/l

Tempo di esposizione: 4 h

Atmosfera test: vapore

Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per via cutanea : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg

Metodo: Metodo di calcolo

Componenti:**alcani, C14-17, cloro:**

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Foster™ 60-91

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	18.04.2023	100000018440	Data della prima edizione: 18.04.2023

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

Xileni:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 4.300 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 47.635 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore

bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacato:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 2.615 mg/kg

11.2 Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino****Prodotto:**

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1 Tossicità****Componenti:****diantimony trioxide:**

Tossicità per i pesci : CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): > 80 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 0,63 - 0,8 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Tipo di test: Prova a flusso continuo

bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidil) sebacato:

Tossicità per i pesci : CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): 0,97 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 1

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Foster™ 60-91

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	18.04.2023	100000018440	Data della prima edizione: 18.04.2023

Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico) : 1

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo**Prodotto:**

Mobilità : Mezzo: Suolo
Osservazioni: Non consentire al prodotto di raggiungere la falda acquifera, i corpi idrici o il sistema fognario.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**Prodotto:**

Valutazione : Questa sostanza/miscela contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB).

Componenti:**alcani, C14-17, cloro:**

Valutazione : La sostanza è considerata persistente, bioaccumulante o tossica (PBT).
: Questa sostanza è considerata molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**Prodotto:**

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Foster™ 60-91

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	18.04.2023	100000018440	Data della prima edizione: 18.04.2023

Prodotto : Non eliminare come rifiuto domestico.
Non disporre gli scarichi nella fognatura.
Consegnare agli smaltitori di rifiuti pericolosi.
La produzione di rifiuto deve essere evitata o minimizzata ovunque possibile.
Incenerire in condizioni controllate in conformità con tutte le leggi e le normative locali e nazionali.
Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Questi codici rifiuti UE sono raccomandazioni per rifiuti derivanti dall'uso di adesivi e sigillanti. Se al punto 3 di questa scheda dei dati di sicurezza sono indicati solventi o altre sostanze pericolose, i relativi rifiuti devono essere classificati come pericolosi (*).

Rifiuti risultanti dall'uso:
08 04 09* adesivi e sigillanti di scarto contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
08 04 10 adesivi e sigillanti di scarto tranne quelli di cui alla voce 08 04 09

Rifiuti risultanti dalla pulizia:
08 04 11* fanghi di adesivi e sigillanti contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
08 04 12 fanghi di adesivi e sigillanti tranne quelli di cui alla voce 080411

Rifiuti da imballaggio inquinati:
15 01 10* imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

Rifiuti da imballaggio non inquinati:
15 01 01 imballaggi in carta e cartone
15 01 02 imballaggi in plastica
15 01 04 imballaggi metallici

Contenitori contaminati : Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**14.1 Numero ONU o numero ID**

ADR	:	UN 1139
RID	:	UN 1139
IMDG	:	UN 1139
IATA	:	UN 1139

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Foster™ 60-91

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	18.04.2023	100000018440	Data della prima edizione: 18.04.2023

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR	:	COATING SOLUTION
RID	:	COATING SOLUTION
IMDG	:	COATING SOLUTION (Hydrocarbons C9, aromatics, Alkanes, C14-17, Chloro)
IATA	:	COATING SOLUTION

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR	:	3
RID	:	3
IMDG	:	3
IATA (Cargo)	:	3

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR		
Gruppo di imballaggio	:	III
Codice di classificazione	:	F1
N. di identificazione del pericolo	:	30
Etichette	:	3
Codice di restrizione in galleria	:	(D/E)
Osservazioni	:	(Gruppo di imballaggio III, e codice di restrizione del tunnel "E", se il contenuto dell'imballaggio è ≤ 450 l, secondo 2.2.3.1.4 ADR)
RID		
Gruppo di imballaggio	:	III
Codice di classificazione	:	F1
N. di identificazione del pericolo	:	30
Etichette	:	3
Osservazioni	:	(Gruppo di imballaggio III, se il contenuto dell'imballaggio è ≤ 450 l, secondo 2.2.3.1.4 RID)
IMDG		
Gruppo di imballaggio	:	III
Etichette	:	3
EmS Codice	:	F-E, S-E
Osservazioni	:	(Gruppo di imballaggio III, se il contenuto dell'imballaggio è ≤ 450 l, secondo 2.3.2.2 IMDG)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Foster™ 60-91

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	18.04.2023	100000018440	Data della prima edizione: 18.04.2023

IATA (Cargo) : UN1139
Osservazioni : (Gruppo di imballaggio III, se il contenuto dell'imballaggio è ≤ 30l, secondo 3.3.3.1.1 IATA)

IATA_P (Passeggero) : UN1139
Osservazioni : (Gruppo di imballaggio III, se il contenuto dell'imballaggio è ≤ 30l, secondo 3.3.3.1.1 IATA)

14.5 Pericoli per l'ambiente**ADR**

Pericoloso per l'ambiente : si

RID

Pericoloso per l'ambiente : si

IMDG

Inquinante marino : si

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:
Numero nell'elenco 3
diantimony trioxide
Xileni

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : alcani, C14-17, cloro

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile

RoHS: 2011/65/UE, Limitazione delle sostanze : Non applicabile

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Foster™ 60-91

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	18.04.2023	100000018440	Data della prima edizione: 18.04.2023

pericolose

Regolamento (CE) n. 111/2005 del Consiglio recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi : Non è vietato e/o sottoposto a limitazioni

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose : Non applicabile

REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose. P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

E2 PERICOLI PER L'AMBIENTE

Composti organici volatili : Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010, relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)
Contenuto di composti organici volatili (COV): 43,92 %, 527,0 g/l
Non applicabile

Altre legislazioni:

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi)

Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

REACH : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata per questa miscela.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Foster™ 60-91

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	18.04.2023	100000018440	Data della prima edizione: 18.04.2023

SEZIONE 16: altre informazioni**Testo completo delle Dichiarazioni-H**

H226	: Liquido e vapori infiammabili.
H302	: Nocivo se ingerito.
H304	: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312	: Nocivo per contatto con la pelle.
H314	: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	: Provoca irritazione cutanea.
H317	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H332	: Nocivo se inalato.
H335	: Può irritare le vie respiratorie.
H336	: Può provocare sonnolenza o vertigini.
H351	: Sospettato di provocare il cancro.
H362	: Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.
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.
EUH066	: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	: Tossicità acuta
Aquatic Acute	: Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	: Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Asp. Tox.	: Pericolo in caso di aspirazione
Carc.	: Cancerogenicità
Flam. Liq.	: Liquidi infiammabili
Lact.	: Effetti sull'allattamento o attraverso l'allattamento
Skin Corr.	: Corrosione cutanea
Skin Irrit.	: Irritazione cutanea
Skin Sens.	: Sensibilizzazione cutanea
STOT SE	: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
2000/39/EC	: Direttiva 2000/39/CE della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi
ACGIH	: USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
ACGIH BEI	: ACGIH - Indicatori di Esposizione Biologica (BEI)
IT VLEP	: Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici.
2000/39/EC / TWA	: Valori limite - 8 ore
2000/39/EC / STEL	: Valore limite per brevi esposizioni
ACGIH / TWA	: 8-ore, media misurata in tempo
ACGIH / STEL	: Limite di esposizione a breve termine
IT VLEP / TWA	: Valori Limite - 8 Ore
IT VLEP / STEL	: Valori Limite - Breve Termine

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile;
ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario

Foster™ 60-91

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	18.04.2023	100000018440	Data della prima edizione: 18.04.2023

australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

altre informazioni : Il foglio di sicurezza contiene unicamente informazioni relative alla sicurezza e non sostituisce nessuna informazione sulle specificazioni del prodotto.

Punto di contatto : Global Regulatory Department
EU-MSDS@hbfuller.com

Classificazione della miscela:

Flam. Liq. 3	H226
Lact.	H362
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335
Aquatic Chronic 2	H411

Procedura di classificazione:

Basato su dati o valutazione di prodotto
Metodo di calcolo

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Foster™ 60-91

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	18.04.2023	100000018440	Data della prima edizione: 18.04.2023

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

IT / IT