



MATERIALI APPLICAZIONI ARTISTICHE

# POLIMODEL FAST Parte A

Revisione n.1  
Data revisione 19/09/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 19/09/2022  
Pagina 1/16

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

### SEZIONE 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione : **POLIMODEL FAST PARTE A**  
Nome chimico e sinonimi : RESINA POLIURETANICA VELOCE COMPONENTE A  
Codice : (POFAA)  
UFI : C630-N0YY-M00G-484C

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

Usi identificati : Professionali  
Usi sconsigliati : Tutti quelli non specificati

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

##### Produttore

SIBA sas di Puglisi Alessandro e Federico  
Strada della Cebrosa, 104/3  
10036 Settimo Torinese (TO) - IT

e-mail della persona competente,  
responsabile della scheda dati di sicurezza : [info@mataparte.com](mailto:info@mataparte.com)

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a : +39 0118001963 (lunedì - venerdì: 8:00/12:00 – 13.00/17:00)  
CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Roma – 0668593726  
CAV Foggia - 800183459  
CAV "A. Cardarelli" Napoli – 0815453333  
CAV Policlinico "Umberto I" Roma - 0649978000  
CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma - 063054343  
CAV Firenze – 0557947819  
CAV Pavia - 038224444  
CAV "Osp. Niguarda Ca' Granda" Milano - 02-66101029  
CAV Bergamo - 800883300  
CAV Verona - 800011858

### SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto, pertanto, richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (UE) 2020/878. Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alla sez.11 e 12 della presente scheda. Classificazione e indicazioni di pericolo:

Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A

H317

Può provocare una reazione allergica cutanea



MATERIALI APPLICAZIONI ARTISTICHE

## POLIMOD FAST Parte A

Revisione n.1  
Data revisione 19/09/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 19/09/2022  
Pagina 2/16

### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

Pittogrammi di pericolo:



Avvertenze: - ATTENZIONE

Indicazioni di pericolo:

**H317:** Può provocare una reazione allergica

**EUH208:** Contiene: acidi grassi, C-18, trimeri insaturi, composti con 9-ottadecil-1-ammina (Z), può provocare una reazione allergica

Consigli di prudenza:

**P280:** Indossare guanti protettivi

**P261:** Evitare di respirare polveri / fumi / gas / la nebbia / vapori / aerosol

**P333+P313:** in caso di irritazione o eruzione cutanea consultare un medico

**P362+P364:** Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente

**Contiene:** acidi grassi, tallolio, composti con oleilammina

#### 2.3 Altri pericoli

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale  $\geq$  a 0,1%

### SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1 Sostanze

Informazione non pertinente.

#### 3.2 Miscela

Contiene:

Identificazi  
one

x = Conc. %

Classificazione 1272/2008 (CLP)

**ZEOLITI**

CAS

1318-02-1  $5 \leq x < 15$

**Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro.**

CE

215-283-8

INDEX

Nr. Reg.

01-2119429034-49-0000



MATERIALI APPLICAZIONI ARTISTICHE

## POLIMOD FAST Parte A

Revisione n.1  
Data revisione 19/09/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 19/09/2022  
Pagina 3/16

### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

#### Acidi grassi, C-18, trimeri insaturi, composti con 9-ottadecil-1-ammina (Z)

CAS	147900-93-4	$0 \leq x < 1$	Acute Tox. 4 H302, STOT RE 2 H373, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 2 H411
CE	604-612-4		

#### INDEX

#### acidi grassi, tallolio, composti con oleilammina

CAS	85711-55-3	$0,1 \leq x < 1$	STOT RE 2 H373, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317
CE	288-315-1		

#### INDEX

Nr.Reg. 01-2119974148-28-0000

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

## SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali:

In caso di incidente o di malessere consultare il medico (se possibile, mostrare l'etichetta o la SDS).

#### Inalazione:

Il materiale non può essere inalato in condizioni normali.

#### Contatto con la pelle:

Pulire immediatamente l'area cutanea interessata con un panno o un asciugamano di carta. Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone. Se i sintomi persistono, consultare un medico (mostrare l'etichetta o la scheda di sicurezza).

#### Contatto con gli occhi:

Sciacquare immediatamente gli occhi con abbondante acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte. Successivamente consultare un oculista.

#### Ingestione:

Sciacquare la bocca con acqua. Non somministrare mai nulla per bocca a una persona incosciente. Consultare immediatamente un medico.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

**Inalazione:** Nessuna in particolare.

**Contatto con la pelle:** Tutte le informazioni pertinenti si trovano in altre parti di questa sezione.



MATERIALI APPLICAZIONI ARTISTICHE

## POLIMOD FAST Parte A

Revisione n.1  
Data revisione 19/09/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 19/09/2022  
Pagina 4/16

### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

**Contatto con gli occhi:** Tutte le informazioni pertinenti sono riportate in altre parti di questa sezione.

**Ingestione:** Le informazioni pertinenti sono riportate in altre parti di questa sezione.

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

**Consultare un medico:** Se necessario dopo il primo soccorso.

**Per la squadra di soccorso:** Equipaggiamento di protezione personale per i membri della squadra di soccorso. Osservare rigorosamente le norme igieniche durante e dopo il lavoro.

**Supporti di primo soccorso:** Doccia di emergenza e lavaggio oculare. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati.

## SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione idonei:**

Acqua nebulizzata, polvere estinguente, schiuma, anidride carbonica, sabbia.

**Mezzi di estinzione non idonei:**

Nessuno.

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

La combustione provoca fumi nocivi. L'esposizione ai prodotti della combustione può essere pericolosa per la salute. Non respirare i prodotti della combustione.

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

**Informazioni generali:**

Utilizzare getti d'acqua per raffreddare i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre un equipaggiamento antincendio completo. Raccogliere l'acqua di spegnimento per evitare che defluisca nella rete fognaria. Smaltire l'acqua contaminata utilizzata per lo spegnimento e i resti dell'incendio secondo le norme vigenti.

**Equipaggiamento protettivo speciale per la lotta antincendio:**

Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiamma (EN469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30). Allontanare le persone prive di dispositivi di protezione.

## SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Eliminare ogni sorgente di ignizione (sigarette, fiamme, scintille, ecc.) dall'area in cui si è verificata la perdita. Evitare la formazione di polvere spruzzando il prodotto con acqua se non ci sono controindicazioni. In caso di polveri disperse nell'aria o vapori adottare una protezione respiratoria.



MATERIALI APPLICAZIONI ARTISTICHE

## POLIMOD FAST Parte A

Revisione n.1  
Data revisione 19/09/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 19/09/2022  
Pagina 5/16

### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Non manipolare i contenitori danneggiati o il prodotto fuoriuscito senza aver prima indossato l'equipaggiamento protettivo appropriato. Allontanare le persone non equipaggiate. Per le informazioni relative ai rischi per l'ambiente e la salute, alla protezione delle vie respiratorie, alla ventilazione ed ai mezzi individuali di protezione, fare riferimento alle altre sezioni di questa scheda.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche e nelle aree confinate.

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

Raccogliere il prodotto fuoriuscito ed inserirlo in contenitori per il recupero o lo smaltimento. Eliminare il residuo con getti d'acqua se non ci sono controindicazioni.

Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione 10. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

### SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare la formazione di aerosol. In caso di formazione di aerosol sono necessarie speciali misure di protezione (aspirazione, protezione delle vie respiratorie). La sostanza versata aumenta il rischio di scivolamento. Osservare le informazioni riportate nella sezione 8. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Indossare indumenti protettivi adeguati. Tenere lontano dalle fiamme. Non fumare.

#### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Garantire una ventilazione adeguata e, se necessario, uno scarico locale. Tenere il contenitore ben chiuso in un luogo fresco. Tenere lontano da fonti di calore e fiamme libere. Conservare i contenitori in posizione verticale. Non far cadere, trascinare o sbattere il contenitore. Non riutilizzare il contenitore vuoto. Non saldare. Conservare i contenitori ben chiusi in un luogo fresco e ben ventilato. Evitare il contatto con sostanze ossidanti.

#### 7.3 Uso finale specifico

Informazioni non disponibili.

### SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

#### 8.1 Parametri di controllo



## POLIMOD FAST Parte A

Revisione n.1  
Data revisione 19/09/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 19/09/2022  
Pagina 6/16

### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

#### Riferimenti Normativi:

EU	OEL EU	Direttiva (UE) 2019/1831; Direttiva (UE) 2019/130; Direttiva (UE) 2019/983; Direttiva (UE)
		2017/2398; Direttiva (UE) 2017/164; Direttiva 2009/161/UE; Direttiva 2006/15/CE; Direttiva
		2004/37/CE; Direttiva 2000/39/CE; Direttiva 98/24/CE; Direttiva 91/322/CEE.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2020

#### Valore limite di soglia

##### ZEOLITI

Tipo	Stato	TWA/8 h		STEL/15min		Note / Osservazioni
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
OEL	EU	10				INALAB
OEL	EU	3				RESPIR
TLV-ACGIH		10				INALAB
TLV-ACGIH		3				RESPIR

#### Concentrazione prevista senza effetto - PNEC:

Valore di riferimento in acqua dolce	3,2	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,32	mg/l
Valore di riferimento per i microorganismi STP	95	mg/l
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	600	mg/kg

#### Acidi grassi, C-18, trimeri insaturi, composti con 9-ottadecil-1-ammina (Z)

#### Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	2,46	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,0006	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,25	mg/kg



# POLIMOD FAST Parte A

Revisione n.1  
Data revisione 19/09/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 19/09/2022  
Pagina 7/16

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Valore di riferimento per il compartimento  
terrestre

0,28 mg/kg

### Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione	Effetti sui consumatori				Effetti sui lavoratori			
	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici
	acuti	acuti	cronici	cronici	acuti	acuti	cronici	cronici
Orale				0,012				
				mg/kg/d				
Dermica				0,012				0,024
				mg/kg/d				mg/kg/d

### Salute - Livello derivato senza effetto - DNEL/DMEL: Effetti sui consumatori

Via di Esposizione	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici
	acuti	acuti	cronici	cronici	acuti	acuti	cronici	cronici
Orale				0,012				
				mg/kg/d				
Dermica				0,012				0,024
				mg/kg/d				mg/kg/d

Legenda:

(C) = CEILING ; INALAB = Frazione Inalabile ; RESPIR = Frazione Respirabile ;  
TORAC = Frazione Toracica.

VND = pericolo identificato ma nessun DNEL/PNEC disponibile; NEA = nessuna esposizione prevista; NPI = nessun pericolo identificato.

## 8.2 Controlli dell'esposizione



MATERIALI APPLICAZIONI ARTISTICHE

## POLIMOD FAST Parte A

Revisione n.1  
Data revisione 19/09/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 19/09/2022  
Pagina 8/16

### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

#### Misure generali di protezione e igiene:

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Utilizzare secondo le buone norme di igiene industriale e di sicurezza. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto. Conservare gli abiti da lavoro separatamente. Usare guanti protettivi e protezioni per gli occhi/la faccia adatti. Durante l'uso, non mangiare, bere o fumare.

#### Protezione delle vie respiratorie:

In caso di formazione di polveri/vapori/aerosol o se si superano i valori limite come il TLV: utilizzare un apparecchio respiratorio con filtro adatto (filtro di tipo A) o indossare un apparecchio respiratorio autonomo secondo la norma EN 371.

#### Protezione delle mani:

Guanti di protezione secondo la norma EN 374. Materiale dei guanti: Plastica o gomma. Tempo di penetrazione: > 480 min. Osservare le istruzioni del produttore dei guanti per quanto riguarda la penetrabilità e il tempo di penetrazione.

#### Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza a tenuta stagna secondo la norma EN 166.

#### Protezione della pelle:

Indossare indumenti protettivi adeguati.

#### Esposizione all'ambiente limitata e controllata

Evitare che il materiale penetri nelle acque superficiali, negli scarichi o nelle fognature e nel suolo. Non introdurre grandi quantità negli impianti di depurazione.

#### Ulteriori informazioni per la progettazione del sistema e le misure ingegneristiche

Osservare le informazioni contenute nella sezione 7. Osservare i requisiti normativi nazionali

## SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Informazioni
Stato Fisico	liquido	metodo visivo
Colore	giallo	
Odore	caratteristico	metodo olfattivo
Punto di fusione o di congelamento	Non disponibile	
Punto di ebollizione iniziale	Non applicabile	
Infiammabilità	> 60°C	
Limite inferiore esplosività	Non disponibile	
Limite superiore esplosività	Non disponibile	
Temperatura di decomposizione	Non disponibile	
Temperatura di autoaccensione	Non disponibile	



MATERIALI APPLICAZIONI ARTISTICHE

## POLIMOD FAST Parte A

Revisione n.1  
Data revisione 19/09/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 19/09/2022  
Pagina 9/16

### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

pH	Non applicabile	
Viscosità cinematica	Non disponibile	
Solubilità in acqua	Insolubile	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non applicabile	
Tensione di vapore	Trascurabile	
Densità e/o Densità relativa	1,02 g/ml	a 20°C
Viscosità	70 mPa-s	a 20°C
Densità di vapore relativa	Non disponibile	
Caratteristiche delle particelle	Non disponibile	
Proprietà esplosive	Non disponibile	
Proprietà reattive	Non disponibile	

## 9.2 Altre informazioni

### Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Solidi totali (250°C / 482°F) 98,73 %

---

VOC (Direttiva 2010/75/CE): 1,10 % - 11,17 g/litro

---

### Altre caratteristiche di sicurezza

Informazioni non disponibili

## SEZIONE 10. Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Se immagazzinato e manipolato secondo le normali pratiche industriali, non sono note reazioni pericolose.

### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile in condizioni normali.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non si verificheranno.

### 10.4 Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore. Proteggere dall'acqua e dall'umidità.

### 10.5 Materiali incompatibili

Nessuno conosciuto.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Informazioni non disponibili



MATERIALI APPLICAZIONI ARTISTICHE

## POLIMOD FAST Parte A

Revisione n.1  
Data revisione 19/09/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 19/09/2022  
Pagina 10/16

### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

#### SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

Non sono noti episodi di danno alla salute dovuti all'esposizione al prodotto. In ogni caso si raccomanda di operare nel rispetto delle regole di buona igiene industriale.

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

###### Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni

Informazioni non disponibili

###### Informazioni sulle vie probabili di esposizione Informazioni non disponibili

Effetti immediati, ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine  
Informazioni non disponibili

###### Effetti interattivi

Informazioni non disponibili

###### Tossicità acuta

ATE (Inalazione) della miscela: Non classificato (nessun componente rilevante)

ATE (Orale) della miscela: Non classificato (nessun componente rilevante)

ATE (Cutanea) della miscela: Non classificato (nessun componente rilevante)

ZEOLITI

Via di esposizione	Risultato/Effetto	Specie/Test	Fonte
Orale	LD <sub>50</sub> : > 2000 mg/kg	Ratto	Conclusione per analogia
Inalazione	LC <sub>50</sub> :>183 mg/l/1h	Ratto	-
Pelle	LD <sub>50</sub> : > 2000 mg/kg	Ratto	Conclusione per analogia
Acidi grassi, Tallolio, composti con oleilammina			
Orale	LD <sub>50</sub> :>2000 mg/kg	Ratto femmina	
Acidi grassi, C-18, trimeri insaturi, composti con 9-ottadecil-1-ammina (Z)			
Orale	LD <sub>50</sub> :>1570 mg/kg	Ratto	

###### Corrosione Cutanea / Irritazione Cutanea

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Via di esposizione	Risultato/Effetto	Specie/Test
Non irritante	Coniglio	Conclusione per analogia

###### Gravi Danni Oculari / Irritazione Oculare

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Via di esposizione	Risultato/Effetto	Specie/Test
Non irritante	Rabbit	Conclusione per analogia

###### Sensibilizzazione Respiratoria o Cutanea

Sensibilizzante per la pelle. Può provocare una reazione allergica cutanea



## POLIMOD FAST Parte A

Revisione n.1  
Data revisione 19/09/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 19/09/2022  
Pagina 11/16

### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Contiene: Acidi grassi, C-18, trimeri insaturi, composti con 9-ottadecil-1-ammina (Z)

#### **Mutagenicità sulle cellule germinali**

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### **Cancerogenicità**

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### **Tossicità per la riproduzione**

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### **Effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità**

Informazioni non disponibili

#### **Effetti nocivi sullo sviluppo della progenie**

Informazioni non disponibili

#### **Effetti sull'allattamento o attraverso l'allattamento**

Informazioni non disponibili

#### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA**

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### **Organi bersaglio**

Informazioni non disponibili

#### **Via di esposizione**

Informazioni non disponibili

#### **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA**

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### **Organi bersaglio**

Informazioni non disponibili

#### **Via di esposizione**

Informazioni non disponibili

#### **Pericolo in caso di aspirazione**

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

### **11.2 Informazioni su altri pericoli**

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sulla salute umana oggetto di valutazione.

## **SEZIONE 12. Informazioni ecologiche**



MATERIALI APPLICAZIONI ARTISTICHE

## POLIMOD FAST Parte A

Revisione n.1  
Data revisione 19/09/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 19/09/2022  
Pagina 12/16

### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.  
Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.

#### 12.1 Tossicità

##### ZEOLITI

LC50- Pesci

EC50- Alghe / Piante Acquatiche

NOEC Cronica Pesci

> 1800 mg/l/96h Poecilia reticulata (Guppy)

NOEC Cronica Crostacei

> 100 mg/l/72h Desmodemus subspicatus

> 86,7 mg/l Pimephales promelas

acidi grassi, tallolio, composti con oleilamina 32 mg/l Daphnia magna

LC50- Pesci

EC50- Crostacei

EC50- Alghe / Piante

> 100 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss (trout) iride

Acquatiche NOEC Cronica Pesci

1,52 mg/l/48h daphia magna

7,43 mg/l/72h pseudokirchneriella subcapitata

150 mg/l prova statica, metodo DIN 38412

Acidi grassi, C-18, trimeri insaturi, composti con 9 -1- ammina (Z)ottadecil

LC50- Pesci

> 100 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

EC50- Crostacei

> 100 mg/l/48h Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

EC50- Alghe / Piante Acquatiche

7,89 mg/l/72h pseudokirchneriella subcapitata

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

##### ZEOLITI

Idrolizza lentamente a contatto con l'acqua

acidi grassi, tallolio, composti con oleilamina

Rapidamente degradabile

Acidi grassi, C-18, trimeri insaturi, composti con 9-ottadecil-1-ammina (Z)

NON rapidamente degradabile

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

ZEOLITI: Basso potenziali di bioaccumulo.

#### 12.4 Mobilità nel suolo

ZEOLITI: considerando le sue caratteristiche chimico fisiche, il prodotto è da considerarsi poco mobile nel terreno

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale  $\geq 0,1\%$ .

#### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino



## POLIMOD FAST Parte A

Revisione n.1  
Data revisione 19/09/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 19/09/2022  
Pagina 13/16

### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sull'ambiente oggetto di valutazione. Altri effetti avversi

#### 12.7 Altri effetti avversi

Per evitare la contaminazione, non lasciare che la sostanza defluisca nelle acque sotterranee, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

### SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.

Il trasporto dei rifiuti può essere soggetto all'ADR. IMBALLAGGI CONTAMINATI

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

### SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

#### 14.1 Numero ONU o numero ID

Non applicabile

#### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Non applicabile

#### 14.3 Classi di pericolo connesse al trasporto

Non applicabile

#### 14.4 Gruppo d'imballaggio

Non applicabile

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Non applicabile

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Informazione non pertinente

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

Non applicabile secondo l'allegato II di Marpol 73/78 e il codice IBC



## POLIMOD FAST Parte A

Revisione n.1  
Data revisione 19/09/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 19/09/2022  
Pagina 14/16

### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

#### SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

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

**Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/UE:** Non applicabile

**Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006:** punto 3-40

**Regolamento (UE) 2019/1148 - relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi** Non applicabile

**Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH):** In base ai dati disponibili, non contiene sostanze SVHC in percentuale  $\geq$  a 0,1%.

**Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH):** Nessuna

**Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Regolamento (UE) 649/2012:** Nessuna

**Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:** Nessuna

**Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:** Nessuna

##### Controlli Sanitari:

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

**D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche:** Non applicabile

##### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela / per le sostanze indicate in sezione 3.

#### SEZIONE 16. Altre informazioni

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

<b>Acute Tox. 4</b>	Tossicità acuta, categoria 4
<b>STOT RE 2</b>	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta, categoria 2
<b>Eye Dam. 1</b>	Lesioni oculari gravi, categoria 1
<b>Skin Sens. 1</b>	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
<b>Skin Sens. 1A</b>	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A
<b>Aquatic Chronic 2</b>	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 2
<b>H302</b>	Nocivo se ingerito.
<b>H373</b>	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
<b>H318</b>	Provoca gravi lesioni oculari.
<b>H317</b>	Può provocare una reazione allergica cutanea.
<b>H411</b>	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.



MATERIALI APPLICAZIONI ARTISTICHE

## POLIMOD FAST Parte A

Revisione n.1  
Data revisione 19/09/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 19/09/2022  
Pagina 15/16

### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

#### LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS: Numero del Chemical Abstract Service
- CE: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento (CE) 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EC50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Numero identificativo nell'Allegato VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento (CE) 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- STA: Stima Tossicità Acuta
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

#### BIBLIOGRAFIA GENERALE:

- Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
- Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
- Regolamento (UE) 2020/878 (Allegato II Regolamento REACH)
- Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
- Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
- Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
- Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
- Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
- Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
- Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
- Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
- Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
- Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
- Regolamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)



## POLIMOD FAST Parte A

Revisione n.1  
Data revisione 19/09/2022  
Nuova emissione  
Stampata il 19/09/2022  
Pagina 16/16

### Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

- Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
- Regolamento delegato (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
- Regolamento (UE) 2019/1148
- Regolamento delegato (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
- Regolamento delegato (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
- Regolamento delegato (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
- Regolamento delegato (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Sito Web IFA GESTIS
- Sito Web Agenzia ECHA
- Banca dati di modelli di SDS di sostanze chimiche - Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità

#### Nota per l'utente:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utente deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utente osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

**-Fine della scheda dati di sicurezza-**