

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1. Identificatori del prodotto**

AFINITICA® SALDATURA ADESIVA METAL Parte B

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

Uso previsto: Attivatore

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Afinitica Technologies S.L.
Edificio Eureka, Parc de Recerca UAB
08193 Bellaterra (Barcelona)

Spagna
Numero telefonico: +34 93 580 1974
info@afinitica.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Afinitica Technologies S.L. + 34 93 580 19 74

Afinitica Technologies (24 h) + 34 694 412 618

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

Classificazione in accordo con il Regolamento CLP (CE) No. 1272/2008

Non è una sostanza o miscela pericolosa in accordo con il Regolamento CLP (CE) No. 1272/2008

2.2. Elementi dell'etichetta

Non è necessario etichettare il prodotto in accordo con il Regolamento CLP (CE) No. 1272/2008.

2.3. Altri pericoli

Il prodotto non è pericoloso se usato in accordo con le raccomandazioni d'uso.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile.

3.2. Miscele

Descrizione chimica: Attivatore.

Dichiarazione degli ingredienti in accordo con CLP (CE) No. 1272/2008:

Componente pericolosi	No. CAS	No. EC	Contenuto	Classificazione
Silossani e siliconi, di-Me, prodotti di reazione con silice pirogenata trattata	67762-90-7	-	1 – 10 %	-

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale:

Consultare un medico. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

Se inalato:

Senza effetti conosciuti.

In caso di contatto con la pelle:

Senza effetti conosciuti.

In caso di contatto con gli occhi:

Senza effetti conosciuti.

Se ingerito:

Senza effetti conosciuti.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

I sintomi ed effetti più importanti figurano sull'etichetta.

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

Vedere la sezione 4.1

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Schiuma, polvere estinguente, anidride carbonica, acqua nebulizzata.

Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Nessuno conosciuto.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuno conosciuto.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Nessun dato disponibile/Non applicabile

5.4. Ulteriori informazioni

Nessun dato disponibile/Non applicabile

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Nessun dato disponibile/Non applicabile.

6.2. Precauzioni ambientali

Nessun dato disponibile/Non applicabile

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

Nessun dato disponibile/Non applicabile

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Vedere le avvertenze alla sezione 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Nessun dato disponibile/Non applicabile

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Nessun dato disponibile/Non applicabile

7.3. Usi finali specifici

Attivatore.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valido per
Italia

Limiti di esposizione professionale:
Nessuno

Indici di esposizione biologica:
Nessuno

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione delle vie respiratorie:
Non è necessaria nessuna protezione speciale

Protezione delle mani:
Non è necessaria nessuna protezione speciale

Protezione degli occhi:
Non è necessaria nessuna protezione speciale

Protezione del corpo:

Non è necessaria nessuna protezione speciale

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

Aspetto	Liquido
	Gray
Odore	Rappresentativo
pH	Nessun dato disponibile/Non applicabile
Punto di ebollizione	Nessun dato disponibile/Non applicabile
Punto di infiammabilità	< 160 °C (320 °F)
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile/Non applicabile
Pressione di vapore	Nessun dato disponibile/Non applicabile
Densità	Nessun dato disponibile/Non applicabile
Densità apparente	Nessun dato disponibile/Non applicabile
Viscosità	Nessun dato disponibile/Non applicabile
Viscosità (cinematica)	Nessun dato disponibile/Non applicabile
Proprietà esplosive	Nessun dato disponibile/Non applicabile
Solubilità (qualitativa)	Nessun dato disponibile/Non applicabile
Temperatura di solidificazione	Nessun dato disponibile/Non applicabile
Punto di fusione	Nessun dato disponibile/Non applicabile
Infiammabilità	Nessun dato disponibile/Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile/Non applicabile
Limite di esplosività	Nessun dato disponibile/Non applicabile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Nessun dato disponibile/Non applicabile
Tasso di evaporazione	Nessun dato disponibile/Non applicabile
Densità di vapore	Nessun dato disponibile/Non applicabile
Proprietà ossidanti	Nessun dato disponibile/Non applicabile

9.2. Altre informazioni sulla sicurezza

Nessun dato disponibile/Non applicabile.

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

Nessun dato disponibile/Non applicabile

10.2. Stabilità chimica

Nessun dato disponibile/Non applicabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Vedere la sezione 10.1.

10.4. Condizioni da evitare

Stabile in normali condizioni di conservazione e d'uso.

10.5. Materiali incompatibili

Vedere la sezione 10.1.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non se conoscono in condizioni normali di utilizzo.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Dati tossicologici generali:

La miscela è classificata sulla base delle informazioni di pericolosità per gli ingredienti come definito dai criteri di classificazione per le miscele per ogni classe di pericolo o in base alle differenziazioni presenti in Allegato I della 1272/2008/CE.

Le informazioni disponibili di salute/ecologiche rilevanti per le sostanze sono indicate nella sezione 3 di seguito.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola:

Nessun dato disponibile/Non applicabile

Tossicità per inalazione acuta:

Nessun dato disponibile/Non applicabile

Irritazione della pelle:

Nessun dato disponibile/Non applicabile

Irritazione degli occhi:

Nessun dato disponibile/Non applicabile

Tossicità orale acuta:

Nessun dato disponibile/Non applicabile

Tossicità dermica acuta:

Nessun dato disponibile/Non applicabile

Corrosione/irritazione cutanea:

Nessun dato disponibile/Non applicabile

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Nessun dato disponibile/Non applicabile

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Nessun dato disponibile/Non applicabile

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Nessun dato disponibile/Non applicabile

Tossicità dopo somministrazioni ripetute:

Nessun dato disponibile/Non applicabile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Dati ecologici generali:

La miscela è classificata sulla base delle informazioni di pericolosità per gli ingredienti come definito dai criteri di classificazione per le miscele per ogni classe di pericolo o in base alle differenziazioni presenti in Allegato I della 1272/2008/CE.

Le informazioni disponibili di salute/ecologiche rilevanti per le sostanze sono indicate nella sezione 3 di seguito.

Ecotossicità:

Nessun dato disponibile/Non applicabile

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile/Non applicabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile/Non applicabile

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile/Non applicabile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile/Non applicabile

12.6. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile/Non applicabile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento del prodotto:

Effettuare lo smaltimento in conformità alle specifiche norme locali e nazionali.

Il contributo di questo articolo ai fini del rifiuto è assolutamente insignificante se comparato con il manufatto su cui è impiegato.

Smaltimento di imballaggi contaminati:

Dopo l'utilizzo tubi, cartoni e flaconi contenenti residui di prodotto devono essere stoccati come rifiuti chimicamente contaminati indischiaricati autorizzati o devono essere inceneriti.

Lo smaltimento deve essere fatto in accordo alle disposizioni legali vigenti.

Codice rifiuti:

08 04 09 sostanze adesive e sigillanti di scarto contenenti solventi organici ed altre sostanze pericolose. .

I codici di smaltimento rifiuti EWC non sono legati al prodotto, bensì alla sua provenienza d'origine. Per questo motivo l'azienda produttrice non può fornire codici rifiuti per prodotti che vengano impiegati in campi diversi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR/RID: Sostanza non pericolosa.

ADNR: Sostanza non pericolosa.

IMDG: Sostanza non pericolosa.

IATA: Sostanza non pericolosa.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ADR/RID: Sostanza non pericolosa.

ADNR: Sostanza non pericolosa.

IMDG: Sostanza non pericolosa.

IATA: Sostanza non pericolosa.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID: Sostanza non pericolosa.

ADNR: Sostanza non pericolosa.

IMDG: Sostanza non pericolosa.

IATA: Sostanza non pericolosa.

14.4. Gruppo d'imballaggio

ADR/RID: Sostanza non pericolosa.

ADNR: Sostanza non pericolosa.

IMDG: Sostanza non pericolosa.

IATA: Sostanza non pericolosa.

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR/RID: no

ADNR: no

IMDG Marine pollutant: no

IATA: no

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile/Non applicabile.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Nessun dato disponibile/Non applicabile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Contenuto VOC < 3 %
(1999/13/EC)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

La valutazione della sicurezza chimica è stata svolta.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Ulteriori informazioni

Le indicazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e si riferiscono al prodotto allo stato di fornitura. Esse hanno lo scopo di descrivere i nostri prodotti dal punto di vista sicurezza e non intendono garantire alcuna caratteristica.