

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 06.12.2013

Numero versione 1

Revisione: 06.12.2013

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
 - **Denominazione commerciale:** EVA white
 - **Articolo numero:** 499813
- **1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

 - **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Adesivo
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
 - **Produttore/fornitore:**

Festool Group GmbH & Co. KG
Wertstrasse 20
73240 Wendlingen
Tel: +49 (0)7024/ 8 04-0
Fax: +49 (0) 7024/ 8 04-20608
www.festool.com
 - **Informazioni fornite da:**

Umweltmanagement
Tel: +49/(0)7024/ 8 04-0
info@festool-group.com
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Tel: +49/(0)7024/ 8 04-0

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
 - **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.
 - **Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE** n.a.
 - **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**

Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" (Direttiva 1999/45/CE del Parlamento europeo e del Consiglio) nella sua ultima versione valida.
- **2.2 Elementi dell'etichetta**
 - **Classificazione secondo le direttive CEE:**

Nella manipolazione di prodotti chimici osservare le consuete misure precauzionali.
Conformemente alle direttive CEE il prodotto non è soggetto all'obbligo di codifica.
- **2.3 Altri pericoli**
 - **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
 - **PBT:** Non applicabile.
 - **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Miscele**
 - **Descrizione:**

Colla termofusibile

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 06.12.2013


Numero versione 1

Revisione: 06.12.2013

Denominazione commerciale: EVA white

(Segue da pagina 1)

Resina vinilica

· Sostanze pericolose:		
CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6	Calciumcarbonat sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	10 - <15%
CAS: 26523-78-4 EINECS: 247-759-6	fosfito di tris(nonilfenile)  N R50/53 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,1-<0,25%

· **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
 - **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.
 - **Contatto con la pelle:**
Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.
Dopo il contatto con il prodotto fuso, raffreddare immediatamente con acqua fredda.
Non rimuovere il prodotto solidificato dalla pelle.
Sottoporre a cure mediche
 - **Contatto con gli occhi** Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
 - **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
 - **Mezzi di estinzione idonei:**
CO₂, polvere o acqua nebulizzata Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**
In caso di incendio si possono liberare:
Monossido di carbonio (CO)
In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di altre sostanze nocive.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
 - **Mezzi protettivi specifici:** Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

* SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.
- **6.2 Precauzioni ambientali:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere con mezzi meccanici.
Lasciar solidificare, raccogliere con mezzi meccanici.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 06.12.2013

Numero versione 1

Revisione: 06.12.2013

Denominazione commerciale: EVA white

(Segue da pagina 2)

Non vengono emesse sostanze pericolose.

* SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti perfettamente chiusi.
Garantire una corretta aspirazione in prossimità delle macchine per la lavorazione.
 - **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
 - **Stoccaggio:**
 - **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Non sono richiesti requisiti particolari.
 - **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
 - **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.
 - **Classe di stoccaggio:** 11
- **7.3 Usi finali specifici** Non sono disponibili altre informazioni.

* SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7

· 8.1 Parametri di controllo

- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro**

1317-65-3 Calciumcarbonat

TWA ()	Valore a lungo termine: 10 mg/m ³
(e)	

- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

· 8.2 Controlli dell'esposizione

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7
- **Mezzi protettivi individuali**
 - **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
Evitare il contatto della massa fusa con la pelle.
 - **Maschera protettiva:** Non necessaria in ambienti ben ventilati.
 - **Guanti protettivi:** Guanti / termoisolanti.
 - **Materiale dei guanti**
Guanti in pelle.
Guanti in tela grossa.
 - **Tempo di permeazione del materiale dei guanti** Non sono richiesti requisiti particolari.
 - **Occhiali protettivi:** Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

* SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- **Indicazioni generali**
 - **Aspetto:**
 - **Forma:** solido
 - **Colore:** in conformità con la denominazione del prodotto
 - **Odore:** caratteristico
 - **Soglia olfattiva:** Non definito.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 06.12.2013

Numero versione 1

Revisione: 06.12.2013

Denominazione commerciale: EVA white

(Segue da pagina 3)

· valori di pH:	Non applicabile.
· Cambiamento di stato	
· Temperatura di fusione/ambito di fusione:	non definito
· Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:	> 250 °C
· Punto di infiammabilità:	> 200 °C
· Infiammabilità (solido, gassoso):	Non definito.
· Temperatura di accensione:	450 °C
· Temperatura di decomposizione:	> 220 °C
· Autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Pericolo di esplosione:	Prodotto non esplosivo.
· Limiti di infiammabilità:	
· inferiore:	Non definito.
· superiore:	Non definito.
· Tensione di vapore a 20 °C:	0,2 hPa
· Densità a 20 °C:	1,13 g/cm ³
· Densità relativa	Non definito.
· Densità del vapore	Non applicabile.
· Velocità di evaporazione	Non applicabile.
· Solubilità in/Miscibilità con	
· Acqua:	insolubile
· Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):	Non definito.
· Viscosità:	
· dinamica:	Non applicabile.
· cinematica:	Non applicabile.
· Tenore del solvente:	
· Solventi organici:	0,0 %
· Contenuto solido:	100,0 %
· 9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.
· VOC - Volatile Organic Compounds	
· European Community	0,00 %
· Suisse / Switzerland	0,00 %

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

· 10.1 Reattività

· 10.2 Stabilità chimica

· Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

Non riscaldare onde evitare la decomposizione termica.

· 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

In caso di riscaldamento oltre la temperatura di decomposizione è possibile la liberazione di vapori tossici.

Non sono note reazioni pericolose.

· 10.4 Condizioni da evitare

Non sono disponibili altre informazioni.

· 10.5 Materiali incompatibili:

Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 06.12.2013

Numero versione 1

Revisione: 06.12.2013

Denominazione commerciale: EVA white

(Segue da pagina 4)

· 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Idrocarburi
Acido acetico

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

· 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

· Tossicità acuta:

· Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione: n.a.

· Irritabilità primaria:

· Sulla pelle: Non ha effetti irritanti

· Sugli occhi: Non irritante

· Sensibilizzazione: Non si conoscono effetti sensibilizzanti

· Ulteriori dati tossicologici:

Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione di preparati (Direttiva 1999/45/CE del Parlamento europeo e del Consiglio) nella sua ultima versione valida.

Sulla base delle nostre esperienze e delle informazioni disponibili il prodotto non è dannoso per la salute se manipolato correttamente e utilizzato secondo le norme.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

· 12.1 Tossicità

· Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.

· 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.

· 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.

· 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

· Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

· Ulteriori indicazioni: Generalmente non pericoloso

· 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

· PBT: Non applicabile.

· vPvB: Non applicabile.

· 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

* SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

· 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

· Consigli: Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.

· Catalogo europeo dei rifiuti

08 04 10 | adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09

· Imballaggi non puliti:

· Consigli: L'imballaggio deve essere smaltito conformemente all'ordinanza sugli imballaggi

* SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· 14.1 Numero ONU

· ADR, ADN, IMDG, IATA

non applicabile

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 06.12.2013

Numero versione 1

Revisione: 06.12.2013

Denominazione commerciale: EVA white

(Segue da pagina 5)

· 14.2 Nome di spedizione dell'ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto · ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	non applicabile
· 14.4 Gruppo di imballaggio · ADR, IMDG, IATA	non applicabile
· 14.5 Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile.
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
· 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC	Non applicabile.
· UN "Model Regulation":	-

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Rimangono valide tutte le usuali precauzioni nell'ambito industriale riferite alla protezione della salute e alla sicurezza nella manipolazione.

Tali raccomandazioni sono da osservare in relazione all'utilizzo previsto e - se necessario - da applicare.

· Frasi rilevanti

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

· Abbreviazioni e acronimi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

· * Dati modificati rispetto alla versione precedente