

## EVA white

Data di revisione: 05.03.2018

N. del materiale: 11912-0003

Pagina 1 di 8

## SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

**1.1. Identificatore del prodotto**

EVA white

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

Colla

**Usi non raccomandati**

Nessuna indicazione

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Ditta: Festool GmbH

Indirizzo: Wertstraße 20

Città: D-73240 Wendlingen

Telefono: +49(0)7024 804 0

Telefax: +49 (0)7024 804 600

Internet: www.festool.com

Dipartimento responsabile: Responsabile della redazione della scheda di dati di sicurezza: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Numero telefonico di**

Telefono di emergenza : +49 (0) 6132 / 84463 (GBK GmbH, Ingelheim)

**emergenza:**

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

**2.2. Elementi dell'etichetta****Regolamento (CE) n. 1272/2008****Etichettatura speciale di determinate miscele**

EUH210

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

**2.3. Altri pericoli**

A norma del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), questo prodotto non contiene sostanze PBT / vPvB.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

**3.2. Miscele****Caratterizzazione chimica**

Colla, Resina

Miscela di sostanze classificate come non pericolose.

**Componenti pericolosi**

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]			
13463-67-7	biossido di titanio			5 - < 10 *) %
	236-675-5		01-2119489379-17	

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

**Ulteriori dati**

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



### EVA white

Data di revisione: 05.03.2018

N. del materiale: 11912-0003

Pagina 2 di 8

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

Non sono richieste precauzioni speciali.

#### In seguito ad inalazione

Far affluire aria fresca.

In caso di disturbi ricorrere alle cure mediche.

#### In seguito a contatto con la pelle

Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.

Dopo il contatto con prodotto fuso rinfrescare subito con acqua la parte interessata della pelle.

Non tirare dalla pelle il prodotto solidificato.

Consultare un medico.

#### In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare abbondantemente con molta acqua, anche sotto le palpebre.

In caso di disturbi persistenti consultare un medico.

#### In seguito ad ingestione

In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

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

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Trattamento sintomatico.

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei

Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>), Polvere estinguente, getto d'acqua a pioggia.

Usare in caso di fuoco importante: getto d'acqua a pioggia, Schiuma resistente all'alcool.

#### Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua pieno.

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

In caso di incendio, può sorgere: gas/vapori tossici, Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>), Monossido di carbonio (CO).

In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di altre sostanze tossiche.

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

Non inalare i gas di combustione ed esplosione.

In caso di incendio, usare un apparecchio respiratorio approvato. Indossare tuta di protezione integrale.

Le acque di spegnimento contaminate e i residui dell'incendio devono essere smaltiti nel rispetto della normativa vigente.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Attenzione, in seguito alla fuoriuscita di prodotto il terreno è particolarmente scivoloso.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non sono richieste precauzioni speciali.

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

Massa allo stato fuso: Lasciare solidificare. Raccogliere meccanicamente e in contenitori adatti per lo smaltimento.

Raccomandazione: Scarico secondo le leggi vigenti.



## EVA white

Data di revisione: 05.03.2018

N. del materiale: 11912-0003

Pagina 3 di 8

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Per le informazioni circa l'uso in sicurezza vedi il capitolo 7.  
Per quanto riguarda la sicurezza e protezione personale vedere il capitolo 8.  
Per quanto riguarda lo smaltimento vedere il capitolo 13.

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Conservare in un luogo fresco e asciutto.  
Usare soltanto in luogo ben ventilato.  
Tenere il contenitore chiuso ermeticamente.  
Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.  
"UVV ""Lavorazione di collanti"" (VBG 81)"

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Non sono richieste particolari misure di protezione antincendio.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Nessuna esigenza specifica.

**Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti**

Non richiesto.

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Nessuno

**7.3. Usi finali particolari**

Colla

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1. Parametri di controllo**

**VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Categoria	Provenienza
13463-67-7	Titanium dioxide		10		TWA (8 h)	ACGIH-2017

**Altre informazioni sugli valori limite**

Osservare le disposizioni per pulviscoli.  
Osservare le disposizioni per pulviscoli.

**8.2. Controlli dell'esposizione****Controlli tecnici idonei**

Non richiesto con ventilazione sufficiente.

**Misure generali di protezione ed igiene**

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.  
Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.  
Pulire i vestiti sporchi tramite aspirazione, non soffiando o spazzolando.  
Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.  
Massa allo stato fuso: Evitare il contatto con la pelle.

**Protezioni per occhi/volto**

Non richiesto in normali condizione d'impiego.



### EVA white

Data di revisione: 05.03.2018

N. del materiale: 11912-0003

Pagina 4 di 8

#### Protezione delle mani

Guanti termoisolanti.

Materiale dei guanti: cuoio, Stoffa spessa.

Le esigenze possono variare in funzione dell'uso. Perciò occorre osservare additionally quanto specificato dal produttore dei guanti protettivi.

#### Protezione della pelle

Nessuna informazione disponibile.

#### Protezione respiratoria

Non richiesto con ventilazione sufficiente.

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Materia solida
Colore:	Specifico per il prodotto
Odore:	caratteristico
Valore pH:	Non applicabile.

#### Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione:	Non è stato determinato.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	> 200 °C
Punto di infiammabilità:	> 200 °C

#### Infiammabilità

Solido:	Non è stato determinato.
---------	--------------------------

#### Proprieta' esplosive

Prodotto non esplosivo.

Inferiore Limiti di esplosività:	Non è stato determinato.
Superiore Limiti di esplosività:	Non è stato determinato.
Temperatura di accensione:	298 °C

#### Temperatura di autoaccensione

Solido:	Il prodotto non è autoinfiammabile
Temperatura di decomposizione:	> 220 °C

#### Proprieta' comburenti (ossidanti)

Non ci sono informazioni disponibili.

Pressione vapore:	Non applicabile.
Densità (a 20 °C):	1,05 g/cm³
Idrosolubilità:	Insolubile

#### Solubilità in altri solventi

Non ci sono informazioni disponibili.

Coefficiente di ripartizione:	Non è stato determinato.
Viscosità / dinamico:	Non applicabile.
Viscosità / cinematica:	Non applicabile.
Densità di vapore:	Non applicabile.
Velocità di evaporazione:	Non applicabile.



## EVA white

Data di revisione: 05.03.2018

N. del materiale: 11912-0003

Pagina 5 di 8

Solvente:

Solvente organico: 0,0%

**9.2. Altre informazioni**

Contenuto dei corpi solidi:

100 %

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

Nessun dato disponibile.

**10.2. Stabilità chimica**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

In caso di riscaldamento oltre il punto di decomposizione è possibile lo sviluppo di vapori tossici .  
Non sono note reazioni pericolose.

**10.4. Condizioni da evitare**

Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare.

**10.5. Materiali incompatibili**

Nessun dato disponibile.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Liberazione di gas/vapori altamente infiammabili.  
monossido e diossido di carbonio.  
Pericolo di formazione di prodotti di pirolisi tossici.  
Acido acetico.

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Irritazione e corrosività**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Effetti sensibilizzanti**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Pericolo in caso di aspirazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Ulteriori dati per le analisi**

La classificazione è stata fatta in base al metodo di calcolo del Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche****12.1. Tossicità**

Nessun dato disponibile.



### EVA white

Data di revisione: 05.03.2018

N. del materiale: 11912-0003

Pagina 6 di 8

#### **12.2. Persistenza e degradabilità**

Nessun dato disponibile.

#### **12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Nessun dato disponibile.

#### **12.4. Mobilità nel suolo**

Nessun dato disponibile.

#### **12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

#### **12.6. Altri effetti avversi**

Contaminante lieve dell'acqua.

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### **13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

##### **Informazioni sull'eliminazione**

Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica.

Non smaltire assieme ai rifiuti domestici.

Non gettare i residui nelle fognature

Raccomandazione: Scarico secondo le leggi vigenti.

##### **Codice Europeo Rifiuti del prodotto**

080410 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi prodotti impermeabilizzanti); adesivi e sigillanti di scarto, diversi da quelli di cui alla voce 08 04 09

##### **Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati**

Vuotare quanto possibile gli imballaggi contaminati e rimetterli al riciclaggio presso un recuperatore competente.

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti analogamente alla sostanza contenuta.

Raccomandazione: Scarico secondo le leggi vigenti.

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### **Trasporto stradale (ADR/RID)**

##### **14.1. Numero ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

##### **14.2. Nome di spedizione dell'ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

##### **14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

##### **14.4. Gruppo di imballaggio:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

#### **Trasporto fluviale (ADN)**

##### **14.1. Numero ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

##### **14.2. Nome di spedizione dell'ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

##### **14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

##### **14.4. Gruppo di imballaggio:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

#### **Trasporto per nave (IMDG)**

##### **14.1. Numero ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

##### **14.2. Nome di spedizione dell'ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.



## EVA white

Data di revisione: 05.03.2018

N. del materiale: 11912-0003

Pagina 7 di 8

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.4. Gruppo di imballaggio:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Numero ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.4. Gruppo di imballaggio:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**Trasporti/Dati ulteriori**

Non è merce pericolosa relativamente ai regolamenti sul trasporto.

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

2004/42/CE (VOC): EU: 0,00 %  
USA: 0,0 g/l (0,00 lb/gal)

**Regolamentazione nazionale**

Limiti al lavoro: Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

**SEZIONE 16: altre informazioni****Modifiche**

Alterazioni nei capitoli: 1.

**Abbreviazioni ed acronimi**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk



### EVA white

Data di revisione: 05.03.2018

N. del materiale: 11912-0003

Pagina 8 di 8

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

#### Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

#### Ulteriori dati

Le istruzioni dei punti 4 fino 8, ed anche 10 fino 12 non parlano dell' impiego normale del prodotto (vedere informazioni sull'impiego e sul prodotto), ma della liberazione di grandi quantità in caso di incidente o d'impiego irregolare.

Queste informazioni descrivono solamente le esigenze di sicurezza del prodotto/dei prodotti e si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze.

Per le specifiche di fornitura riferirsi ai rispettivi bollettini tecnici dei prodotti.

Non rappresentano una garanzia delle proprietà del prodotto descritto/dei prodotti descritti nel senso delle disposizioni legali.

(n.a. - non applicabile, n.d. - non determinato)

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*

