

Materiale: 60098784 PRIMIS® SAF 9000 (Scale-up Product)

Data di stampa: 18.09.2017 Revisione del: 07.07.2016 Versione: 1.2 (IT)

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

Identificatore del prodotto

Nome commerciale: PRIMIS® SAF 9000 (Scale-up Product)

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/del preparato:

Industriale.

Leganti per: Adesivi , Prodotti da costruzione , rivestimento , Vernici , Intonaci , Sigillanti .

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

> Produttore/fornitore: Wacker Chemie AG Via/Casella postale: Hanns-Seidel-Platz 4 Nazione/CAP/Città: D 81737 München Telefono: +49 89 6279-0 Telefax: +49 89 6279-1770

Informazioni sulla scheda di sicurezza: Telefono +49 8677 83-4888 Telefax

+49 8677 886-9722

E-mail: WLCP-MSDS@wacker.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

> +49 8677 83-2222 Serv. inform. di emergenza (tedesco): Pronto intervento aziendale Serv. inform. di emergenza (internat.): **National Response Center** +49 621 60-43333

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008:

Sostanza o miscela non pericolosa.

Elementi dell'etichetta 2.2

Identificazione secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008:

Non è necessaria l'etichettatura GHS.

Disposizioni di identificazione particolari:

Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica. Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3 Altri pericoli

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

non applicabile

32 Miscele

3.2.1 Nome chimico

polimeri (dispersione in acqua)

3.2.2 Ingredienti pericolosi

Questo prodotto non contiene ingredienti pericolosi che superano il(i) valore(i) di soglia.

Pagina: 1/7



Materiale: 60098784 PRIMIS® SAF 9000 (Scale-up Product)

Versione: 1.2 (IT) Data di stampa: 18.09.2017 Revisione del: 07.07.2016

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali:

In normali condizioni di lavoro: Non necessarie misure particolari.

Dopo contatto con gli occhi:

Lavare subito con acqua abbondante. Perdurando l'irritazione, consultare un medico.

Dopo contatto con la pelle:

Lavare abbondantemente con acqua anche saponata. Perdurando l'irritazione, consultare un medico.

Dopo inalazione:

Non sono necessarie misure particolari.

Dopo ingestione:

In caso di malore richiedere il parere di un medico (se possibile mostrare l'etichetta).

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Informazioni importanti sono riportate in altre parti di questo capitolo.

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

A causa delle proprietà fisiche si possono verificare irritazioni meccaniche. Il prodotto può provocare la formazione di grumi nel tratto gastro-intestinale. Si consiglia di consultare un medico. Secondo la gravità dei sintomi sarà necessario ricorrere a misure invasive. Sono da osservare le ulteriori informazioni sulla tossicologia al paragrafo 11.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Materiali estinguenti adatti:

non previsto.

Materiali estinguenti non adatti per motivi di sicurezza:

non previsto .

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti pericolosi in caso di incendio: monossido di carbonio, anidride carbonica.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento di protezione speciale per la lotta contro gli incendi:

Utilizzare dispositivo antigas autonomo.

Indicazioni generali:

Il prodotto di per sé non brucia. Regolare le misure antincendio in base all'incendio dell'ambiente circostante. Il materiale essiccato è infiammabile.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare l'equipaggiamento di protezione personale (v. paragrafo 8). In caso di fuoriuscita di materiale indicare chiaramente il pericolo di scivolamento.

6.2 Precauzioni ambientali

Non lasciar filtrare nella canalizzazione o nelle acque. Bloccare la fuoriuscita di liquido con materiale idoneo (ad es. terra).

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Prelevare meccanicamente e smaltire in conformità alle norme. In piccole quantità: Prelevare con materiale assorbente, es. farina fossile, ed eliminare in conformità alle norme. Arginare le quantità elevate, pompare in contenitori adatti. Ripulire con molta acqua. Smaltire l'acqua di lavaggio in modo appropriato ed in conformità alle normative vigenti.



Materiale: 60098784 PRIMIS® SAF 9000 (Scale-up Product)

Versione: 1.2 (IT)

Data di stampa: 18.09.2017

Revisione del: 07.07.2016

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Si devono osservare le informazioni importanti in altri capitoli. Ciò vale in particolare per informazioni relative all'equipaggiamento di protezione personale (capitolo 8) ed allo smaltimento (capitolo 13).

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni generali:

Non sono necessarie misure particolari.

Informazioni per una sicura manipolazione del prodotto:

La sostanza versata causa serio pericolo di scivolamento.

Indicazioni sulla protezione antincendio e antideflagrante:

Non sono necessarie particolari misure di protezione da incendi ed esplosioni.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti dei locali di stoccaggio e dei contenitori:

Proteggere dal gelo.

Indicazioni per lo stoccaggio comune:

non previsto.

Ulteriori indicazioni sulle condizioni di immagazzinamento:

non previsto.

7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limite della qualità dell'aria sul posto di lavoro:

N° CAS	Prodotto	Tipo	mg/m ³	ppm	E/A	fibra/m ³
	Aerosol - frazione inalabile		10,0			

Il valore limite indicato per l'aerosol è una raccomandazione in caso di formazione di aerosol durante le fasi di lavorazione.

8.2 Controlli dell'esposizione

8.2.1 Controlli dell'esposizione professionale

Misure di protezione e di igiene di carattere generale:

Durante il lavoro non consumare cibi e bevande.

Equipaggiamento di protezione individuale:

Protezione respiratoria

non necessaria.

Protezione degli occhi

occhiali protettivi .

Protezione delle mani

Guanti protettivi di gomma.

Protezione del corpo

non necessaria.

8.2.2 Controlli dell'esposizione ambientale

Non lasciar filtrare nelle acque e nel suolo. Non immettere quantità elevate negli impianti di depurazione.



PRIMIS® SAF 9000 Materiale: 60098784 (Scale-up Product)

Versione: 1.2 (IT) Data di stampa: 18.09.2017 Revisione del: 07.07.2016

8.3 Indicazioni supplementari per la costruzione di impianti tecnici

Non sono necessarie particolari misure.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1	Informazioni sulle i	proprietà fisiche e	chimiche fondamental
J. I	IIIIOIIIIazioiii Suile j	pi opi ieta iisiciie e	; cillilliche ionualilentai

Proprietà: Valore: Metodo:

aspetto Stato fisico / forma..... liquido

Colore...... non elaborato

Odore Odore non determinato

Valore pH Valore pH 6.5 - 7.5 (DIN/ISO 976)

punto di fusione/punto di congelamento

Punto / intervallo di fusione ca. 0 °C

punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

Punto / intervallo di ebollizione 100 °C

Punto di fiamma

Punto di fiamma non applicabile

limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività

Limiti di esplosione inferiori non sono noti alcuni dati

Tensione di vapore

Tensione di vapore..... non sono noti alcuni dati

Solubilità (le solubilità)

Solubilità in acqua parzialmente solubile

densità di vapore

Densità relativa

(DIN 51757)

(Acqua / 4 °C = 1.00)

Densità 1,2 g/cm³ (DIN 51757)

coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua Non sono note alcune indicazioni.

temperatura di autoaccensione

Temperatura di ignizione non sono noti alcuni dati

temperatura di decomposizione

Decomposizione termica 180 °C

viscosità

(DIN EN ISO 2555)

9.2 Altre informazioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 - 10.3 Reattività; Stabilità chimica; Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa nota se immagazzinato e manipolato come prescritto.

Informazioni importanti sono eventualmente riportate in altre parti di questo capitolo.

10 4 Condizioni da evitare

nessuno conosciuto .

Materiali incompatibili 10.5

nessuno conosciuto .

Pagina: 4/7



Materiale: 60098784 PRIMIS® SAF 9000 (Scale-up Product)

Versione: 1.2 (IT)

Data di stampa: 18.09.2017

Revisione del: 07.07.2016

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Se immagazzinato e manipolato in conformità alle disposizioni: nessuno conosciuto .

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

11.1.1 Tossicità acuta

Valutazione:

A questo punto finale non sono disponibili dati sperimentali tossicologici per il prodotto complessivo.

11.1.2 Corrosione/irritazione della pelle

Valutazione:

A questo punto finale non sono disponibili dati sperimentali tossicologici per il prodotto complessivo.

11.1.3 Gravi lesioni oculari/irritazione oculare

Valutazione:

A questo punto finale non sono disponibili dati sperimentali tossicologici per il prodotto complessivo.

11.1.4 Sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle

Valutazione:

A questo punto finale non sono disponibili dati sperimentali tossicologici per il prodotto complessivo.

11.1.5 Mutagenicità sulle cellule germinali

Valutazione:

A questo punto finale non sono disponibili dati sperimentali tossicologici per il prodotto complessivo.

11.1.6 Cancerogenicità

Valutazione:

A questo punto finale non sono disponibili dati sperimentali tossicologici per il prodotto complessivo.

11.1.7 Tossicità per la riproduzione

Valutazione:

A questo punto finale non sono disponibili dati sperimentali tossicologici per il prodotto complessivo.

11.1.8 Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)

Valutazione:

A questo punto finale non sono disponibili dati sperimentali tossicologici per il prodotto complessivo.

11.1.9 Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)

Valutazione:

A questo punto finale non sono disponibili dati sperimentali tossicologici per il prodotto complessivo.

11.1.10 Pericolo in caso di aspirazione

Valutazione:

A questo punto finale non sono disponibili dati sperimentali tossicologici per il prodotto complessivo.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Valutazione:

Allo stato attuale delle esperienze non sono da prevedere effetti negativi negli impianti di depurazione.



Materiale: 60098784 PRIMIS® SAF 9000 (Scale-up Product)

Versione: 1.2 (IT) Data di stampa: 18.09.2017 Revisione del: 07.07.2016

12.2 Persistenza e degradabilità

Valutazione:

Componente polimerica: Non biodegradabile. Eliminazione per assorbimento su fango attivo.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Valutazione:

Improbabile accumulo biologico.

12.4 Mobilità nel suolo

Valutazione:

Non sono note alcune indicazioni.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile.

12.6 Altri effetti avversi

nessuno conosciuto

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

13.1.1 Prodotto

Raccomandazione:

Eliminazione regolamentare tramite combustione in un inceneritore per rifiuti speciali. Quantità limitate possono essere eliminate in un inceneritore di rifiuti domestici. Osservare le disposizioni delle autorità locali.

13.1.2 Imballi non ripuliti

Raccomandazione:

Gli imballi vuoti devono essere puliti (privi di residui e di condensa, puliti con una spatola). Gli imballi devono essere preferibilmente riutilizzati nel rispetto delle disposizioni locali / nazionali vigenti.

Detergente consigliato:

acqua

13.1.3 Codice rifiuto (CE)

Al prodotto non è stato attribuito alcun numero di codice rifiuti come da Catalogo Europeo Rifiuti (CER), perché solo l'uso previsto dal consumatore ne consente la relativa associazione. Il numero di codice rifiuti deve essere determinato all'interno dell'UE in accordo con lo smaltitore di rifiuti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 – 14.4 Numero ONU; Nome di spedizione dell'ONU; Classi di pericolo connesso al trasporto; Gruppo d'imballaggio

Strada ADR:

Valutazione Non soggetto a limitazioni per il trasporto

Ferrovia RID:

Trasporto via mare IMDG-Code:

Valutazione Non soggetto a limitazioni per il trasporto

Trasporto via aerea ICAO-TI/IATA-DGR:

Valutazione Non soggetto a limitazioni per il trasporto

14.5 Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente: no

Pagina: 6/7



Materiale: 60098784 PRIMIS® SAF 9000 (Scale-up Product)

Versione: 1.2 (IT) Data di stampa: 18.09.2017 Revisione del: 07.07.2016

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Si devono osservare le informazioni importanti in altri capitoli.

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

Non è previsto il trasporto alla rinfusa in navi cisterna.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Osservare le disposizioni locali e nazionali.

Per informazioni sull'etichettatura fare riferimento al capitolo 2 del presente documento.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per il presente prodotto non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica secondo il regolamento (CE) 1907/2006 (REACH).

15.3 Indicazioni sullo stato di registrazione internazionale

Se sono disponibili informazioni rilevanti relative a singoli inventari delle sostanze, queste sono riportate di seguito.

Giappone..... : ENCS (Handbook of Existing and New Chemical Substances):

Questo prodotto è elencato o coerente con l'inventario delle sostanze.

Repubblica Popolare Cinese.....: **IECSC** (Inventory of Existing Chemical Substances in China):

Questo prodotto è elencato o coerente con l'inventario delle sostanze.

Canada: DSL (Domestic Substance List):

Stati Uniti d'America (USA): TSCA (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory):

Questo prodotto è elencato o coerente con l'inventario delle sostanze.

Spazio economico europeo (SEE) : **REACH** (Regolamento (CE) nr. 1907/2006):

Indicazione generale: gli obblighi di registrazione risultanti da produzione o importazione nel SEE da parte dei fornitori menzionati al paragrafo 1, vengono ottemperati da essi. Gli obblighi di registrazione risultanti dall'importazione nel SEE da parte di clienti o altri utilizzatori a valle, dovranno essere ottemperati da essi.

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Prodotto

Le indicazioni fornite dal presente documento si basano sullo stato delle nostre conoscenze al momento della revisione. Esse non costituiscono una garanzia delle caratteristiche del prodotto descritto ai sensi delle norme di legge riguardanti la garanzia.

La messa a disposizione di questo documento non esonera il destinatario del prodotto dalla sua responsabilità di rispettare le vigenti leggi e disposizioni relative al prodotto. Ciò vale in particolare per la successiva distribuzione del prodotto o di miscele o articoli da esso derivanti in altri campi del diritto, nonché per diritti di marchio di terzi.

Se il prodotto descritto viene trattato o mescolato con altre sostanze, le indicazioni fornite in questo documento non possono essere trasferite al nuovo prodotto risultante, a meno che ciò non venga espressamente menzionato.

Se il prodotto viene reimballato, sarà compito del destinatario allegare le informazioni necessarie riguardanti la sicurezza.

16.2 Indicazioni supplementari:

Nelle indicazioni numeriche la virgola indica il punto decimale. Tratti verticali sul bordo sinistro indicano delle modifiche rispetto alla versione precedente. Questa versione sostituisce tutte le precedenti.

- Fine della scheda dati di sicurezza -

Pagina: 7/7