Scheda di dati di sicurezza (1907/2006/CE)

Materiale: 60013451	VINNADAÇA

VINNAPAS® 5020 L

Versione: 2.0 (IT)

Data di stampa: 16.08.2011

Revisione del: 12.08.2011

 Identificazione della sostanza/del preparato e della società/ dell'impresa

1.1 Identificazione della sostanza o del preparato

Nome commerciale:

VINNAPAS® 5020 L

1.2 Uso della sostanza/del preparato

Industriale.

Telefax:

Leganti per: Materiali da costruzione , Intonaci .

Qualsiasi altra applicazione deve essere concordata con gli specialisti tecnici del produttore.

1.3 Identificazione della società/dell'impresa

Produttore/fornitore: Via/Casella postale: Nazione/CAP/Città: Telefono:

Wacker Chemie AG Hanns-Seidel-Platz 4 D 81737 München +49 89 6279-0 +49 89 6279-1770

Informazioni sulla scheda di sicurezza:

Telefono Telefax E-mail: +49/(0) 8677/83-4888 +49/8677/886-9722

ail: WLCP-MSDS@wacker.com

1.4 Numero telefonico di chiamata urgente

Serv. inform. di emergenza (tedesco): Serv. inform. di emergenza (internat.):

Pronto intervento aziendale National Response Center +49/(0) 8677/83-2222 +49/(0) 621/60-43333

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione

Classificazione (GHS):

Classe	Categoria	Via di
		esposizione

Classificazione (67/548/CEE, 1999/45/CE):

Fras R	Denominazione	1
R-		┨

Questo prodotto non è un preparato pericoloso ai sensi della direttiva 1999/45/CE.

2.2 Identificazione

Identificazione (GHS):

H-Codice	Avvisi di pericolo	
<u>- </u>		_
P-Codice	Avvisi di sicurezza	
-	-	

Identificazione (67/548/CEE, 1999/45/CE):

Fras R	Denominazione
R-	
Fras S	Denominazione
S-	

2.3 Indicazioni supplementari

Pericolo di esplosione delle polveri.

Scheda di dati di sicurezza (1907/2006/CE)

Materiale: 60013451

VINNAPAS® 5020 L

Versione: 2.0 (IT)

Data di stampa: 16.08.2011

Revisione del: 12.08.2011

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Nome chimico (preparato)

copolimero di acetato di vinile e etilene con carica e colloide protettore

4. Misure di primo soccorso

4.1 Indicazioni generali:

In normali condizioni di lavoro: Non necessarie misure particolari.

4.2 Dopo inalazione

Provvedere per aria fresca.

4.3 Dopo contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua anche saponata.

4.4 Dopo contatto con gli occhi

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

4.5 Dopo ingestione

Fare bere molta acqua in piccole dosi ma solo se la persona non ha perso i sensi. Non provocare il vomito. In caso di malore richiedere il parere di un medico (se possibile mostrare l'etichetta).

4.6 Indicazioni per il medico

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.

5. Misure antincendio

5.1 Materiali estinguenti adatti

getto d'acqua nebulizzata, acqua nebulizzata, polvere estinguente, schiuma, anidride carbonica.

5.2 Materiali estinguenti non adatti per motivi di sicurezza

getto d'acqua.

5.3 Pericoli particolari derivanti dalla sostanza o dal preparato stesso, dai prodotti di combustione o dai gas sprigionati In caso di scarsità di ossigeno: acido acetico .

5.4 Equipaggiamento di protezione speciale per la lotta contro gli incendi

Utilizzare dispositivo antigas autonomo.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Misure precauzionali per la sicurezza delle persone

Evitare la formazione di polvere. Non inspirare la polvere.

6.2 Misure di protezione ambientale

Coprire il materiale versato secondo quanto disposto per evitare che si disperda nell'aria.

6.3 Procedimento di pulitura/raccolta

Prelevare meccanicamente e smaltire in conformità alle norme.

6.4 Indicazioni supplementari:

Eliminare le sorgenti d'accensione. Osservare le indicazioni al punto 7.



Scheda di dati di sicurezza (1907/2006/CE)

Materiale: 60013451

VINNAPAS® 5020 L

Versione: 2.0 (IT)

Data di stampa: 16.08.2011

Revisione del: 12.08.2011

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Manipolazione

Informazioni per una sicura manipolazione del prodotto:

Evitare la formazione di polvere. La sostanza rovesciata unita ad acqua aumenta il pericolo di scivolamento.

Indicazioni sulla protezione antincendio e antideflagrante:

Evitare la formazione di polvere - pericolo di esplosione delle polveri. Evitare deposito di polvere e rimuoverla regolarmente. Prendere precauzioni contro cariche elettrostatiche. Tenere lontano da fiamme libere, fonti di calore e scintille.

7.2 Immagazzinamento

Requisiti dei locali di stoccaggio e dei contenitori:

Maneggiare solo in locali con equipaggiamento elettrico protetto contro esplosioni da polvere.

Indicazioni per lo stoccaggio comune:

non previsto

Ulteriori indicazioni sulle condizioni di immagazzinamento:

non previsto.

8. Controlli dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Valori limite d'esposizione

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

N° CAS	Prodotto	Tipo	mg/m³	ppm	E/A	fibra/m ³
	Valore limite della polvere, generale	TLV_IT	10,0		Polvere respirabile	
	Valore limite della polvere, generale	TLV_IT	3,0		Polvere alveoli- permeabile	
1332-58-7	caolino	TLV_IT	2,0		Polvere alveoti- permeabile	
1317-65-3	Calciumcarbonat	TLV_IT	10,0			
	Dolomite e magnesite	TLV_IT	10,0		Polvere respirabile	

8.2 Controlli dell'esposizione

8.2.1 Controlli dell'esposizione professionale

Misure di protezione e di igiene di carattere generale:

Non inspirare la polvere. Durante il lavoro non consumare cibi o bevande, non fumare.

Equipaggiamento di protezione individuale

Protezione respiratoria

In caso di formazione di polvere: maschera per polvere fine senza stadio protettivo .

Protezione delle mani

Raccomandazione: guanti protettivi di gomma.

Protezione degli occhi

Raccomandazione in caso di formazione di polvere: occhiali a tenuta stagna .

8.2.2 Controlli dell'esposizione ambientale

Non lasciar filtrare nelle acque e nel suolo.

8.3 Indicazioni supplementari per la costruzione di impianti tecnici

Osservare le disposizioni per la prevenzione delle esplosioni.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni generali

Stato fisico / forma solido - polvere

Scheda di dati di sicurezza (1907/2006/CE)

Materiale: 60013451

VINNAPAS® 5020 L

Versione: 2.0 (IT)

Data di stampa: 16.08.2011

Revisione del: 12.08.2011

Colore bianco
Odore inodore

9.2 Informazioni importanti relative alla salute, alla sicurezza e all'ambiente

Proprietà:	Valore:	Metodo:
Punto / intervallo di fusione	non applicabile	
Punto / intervallo di ebollizione		
Punto di fiamma	non applicabile	
Temperatura di ignizione	> 400 °C	(DIN 51794)
Limiti di esplosione inferiori	50 g/m³	(/
Tensione di vapore	non previsto	
Densità apparente	440 - 540 kg/m³	(DIN EN ISO 60)
Solubilità in acqua		(= =
Valore pH		
Viscosità (dinamica)		

9.3 Altre informazioni

Il prodotto forma una dispersione con acqua. Le prove della polvere sollevatasi sono state determinate sul prodotto originale.

Decomposizione termica > 250 °C

Valore mediano 53 µm originale

Polvere sollevatasi

(DIN EN 13821 (setacciato < 63

μm))

Polvere depositatasi

Cifra di infiammabilità : 5 a 100 °C
Cifra di infiammabilità : 3 a 20 °C
Temperatura di effluvio :> 400 °C

10. Stabilità e reattività

10.1 Indicazioni generali:

Nessuna reazione pericolosa nota se immagazzinato e manipolato come prescritto.

10.2 Condizioni da evitare

nessuno conosciuto .

10.3 Materie da evitare

nessuno conosciuto.

10.4 Prodotti di decomposizione pericolosi

Se immagazzinato e manipolato in conformità alle disposizioni: nessuno conosciuto . A temperatura elevata: acido acetico .

11. Informazioni tossicologiche

11.1 Indicazioni generali:

Allo stato delle nostre attuali conoscenze non è prevedibile alcun danno se maneggiato come prescritto. I risultati tossicologici di seguito riportati sono stati ottenuti tramite prove su prodotti simili.

11.2 Indicazioni sulla tossicologia

Tossicità acuta (valori LD50/LC50 rilevanti ai fini della classificazione):

Esposizione	Valori/intervallo dei valori	Species	fonte
orale	> 2000 mg/kg	Ratto	Conclusione per

Scheda di dati di sicurezza (1907/2006/CE)

Materiale: 60013451

VINNAPAS® 5020 L

Versione: 2.0 (IT)

Data di stampa: 16.08.2011

Revisione del: 12.08.2011

Effetto irritante Esposizione	Effetto	Specie/sistema di prova	fonte
pelle	non irritante	Coniglio	Conclusione per analogia
occhi	non irritante	Coniglio	Conclusione per analogia

Esposizione	Effetto	Tipo di test	Species	fonte
pelle	non sensibilizzante	LLNA (local lymph	Торо	Conclusione per
poe		node assay)	·	analogia

Indicazioni supplementari:

Riferimenti per il potenziale mutageno:

Sistema di prova	Effetto	fonte
Bacterial Reverse Mutation Test	non mutageno	Conclusione per
		analogia

11.3 Esperienze sull'uomo

In caso di manipolazione aziendale del prodotto: Nessuna indicazione di effetti nocivi sulla salute.

11.4 Indicazioni tossicologiche supplementari

12. Informazioni ecologiche

12.1 Ecotossicità

Species	Tipo di test	Esp. Tempo	Risultato	fonte
carpa (Cyprinus carpio)	acuto	96 h	> 100 mg/l (LC50)	Conclusione per
				analogia

Non si prevedono effetti dannosi sugli organismi presenti nell'acqua. Allo stato attuale delle esperienze non sono da prevedere effetti negativi negli impianti di depurazione.

Comportamento negli impianti di depurazione (tossicità batterica: inibizione respiratoria/riproduttiva):

Sistema di prova	Esp. Tempo	Risultato	fonte
fango di depurazione	0,5 h	> 1000 mg/l (EC10)	Conclusione per
			analogia

12.2 Mobilità

12.3 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità / indicazioni supplementari:

Componente polimerica: Difficilmente biodegradabile.

Indicazioni supplementari:

Componente polimerica: Eliminazione per assorbimento su fango attivo. Separazione può avvenire per sedimentazione da flocculazione.

12.4 Potenziale di bioaccumulo

Non si prevedono effette negativi.

12.5 Altri effetti nocivi

12.6 Altri avvertimenti

Scheda di dati di sicurezza (1907/2006/CE)

Materiale: 60013451

VINNAPAS® 5020 L

Versione: 2.0 (IT)

Data di stampa: 16.08.2011

Revisione del: 12.08.2011

Indicazioni generali:

Considerazioni sullo smaltimento 13.

13.1 Prodotto

Raccomandazione:

Smaltibile con i rifiuti solidi urbani. Osservare le disposizioni di legge locali.

13.2 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.

13.3 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.

14. Informazioni sui trasporto

Trasporto via terra ADR e RID

Strada ADR:

Valutazione merce non pericolosa

Ferrovia RID:

Valutazione merce non pericolosa

14.2 Trasporto via mare IMDG-Code

Valutazione..... merce non pericolosa

14.3 Trasporto via aerea ICAO-TI/IATA-DGR

Valutazione merce non pericolosa

Servizio informazioni sul punto 14. Norme per il trasporto:

Servizio merci pericolose (Gefahrgutservice), telefax: +49/(0) 8677/83-5589, telefono: +49/(0) 8677/83-4950

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni nazionali

Osservare le disposizioni locali e nazionali.

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

Valutazione della sicurezza chimica:

Per questo prodotto non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza delle sostanze chimiche

15.2 Altri regolamenti internazionali

Indicazioni sullo stato di registrazione internazionale:

Elencato in o corrispondente ai seguenti inventari:

EINECS - Europe

ECL - Korea ENCS - Japan

AICS - Australia

IECSC - China

DSL - Canada

PICCS - Philippines

TSCA - USA

Scheda di dati di sicurezza (1907/2006/CE)

Materiale: 60013451 VINNAPAS® 5020 L

Versione: 2.0 (IT) Data di stampa: 16.08.2011 Revisione del: 12.08.2011

16. Altre informazioni

16.1 Prodotto

Queste indicazioni descrivono unicamente le esigenze di sicurezza del/i prodotto/i e si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze. Non costituiscono alcuna garanzia di caratteristiche del/i prodotto/i descritto/i ai sensi della prestazione di garanzia ai termini di legge.

Le specifiche di fornitura possono essere ricavate dai bollettini tecnici dei singoli prodotti.

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 -