

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

- **Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** IMBERAL 2K 20B, Pulverkomponente
- **Articolo numero:** 51114 B
- **Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**
 Bituminosa a spessore bicomponente, con caucciù, priva di solventi, addizionata con fibre, per impermeabilizzazioni sicure. Prodotto destinato agli specialisti del settore - componente in polvere.
- **Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**
 Heinrich Hahne GmbH & Co. KG
 Heinrich-Hahne-Weg 11
 45711 Datteln Tel.: 02363/5663-0
- **Informazioni fornite da:**
 Abteilung: Produktsicherheit
 Tel.: 02363 5663-0
 EMail: info@hahne-bautenschutz.de
- **Numero telefonico di emergenza:**
 Giftinformationszentrum Nord (GIZ Nord) Universität Göttingen,
 Tel.: 0551-19240

2 Identificazione dei pericoli

- **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** Viene meno.
- **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**
 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
- **Elementi dell'etichetta**
- **Classificazione secondo le direttive CEE:**
 Nella manipolazione di prodotti chimici osservare le consuete misure precauzionali.
 GHS/CLP: (parte A + B) BBP 10
- **Classificazione specifica di determinati preparati:** Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
- **Altri pericoli** Il prodotto reagisce con acqua alcalina.
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **Caratteristiche chimiche:** Miscela
- **Descrizione:** Polvere reattiva.
- **Sostanze pericolose:** non applicabile

4 Misure di primo soccorso

- **Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

(continua a pagina 2)

Denominazione commerciale: IMBERAL 2K 20B, Pulverkomponente

(Segue da pagina 1)

- **Contatto con gli occhi:**
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.
- **Ingestione:** Chiedere immediatamente un consiglio medico.
- **Indicazioni per il medico:**
- **Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali:** Non sono disponibili altre informazioni.

5 Misure antincendio

- **Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**
Non applicabile, prodotto non è infiammabile.
Utilizzare mezzi di estinzione misure antiincendio nei dintorni.
- **Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:** Non richiesto.

6 Misure in caso di rilascio accidentale

- **Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:**
Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.
- **Precauzioni ambientali:**
Non sono richiesti provvedimenti particolari.
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- **Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:** Raccogliere con mezzi meccanici.
- **Riferimento ad altre sezioni:** Non vengono emesse sostanze pericolose.

7 Manipolazione e immagazzinamento

- **Manipolazione:**
- **Precauzioni per la manipolazione sicura:** Evitare la formazione di polvere.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- **Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare solo all'interno dei fusti originali ancora chiusi.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:**
Non immagazzinare con acidi.
Conservare lontano da cibo.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Proteggere da umidità e acqua.
- **Usi finali specifici:** Non sono disponibili altre informazioni.

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- **Parametri di controllo**
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

(continua a pagina 3)

Denominazione commerciale: IMBERAL 2K 20B, Pulverkomponente

(Segue da pagina 2)

- **Controlli dell'esposizione**
- **Mezzi protettivi individuali:**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
- **Maschera protettiva:** Indossare una maschera antipolvere qualora si genera polvere.
- **Guanti protettivi:** Guanti
- **Materiale dei guanti**
La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego. Si raccomandano guanti in gomma con tessuto interno in cotone.
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**
Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
- **Occhiali protettivi:** In caso di polvere e spruzzi di occhiali.
- **Tuta protettiva:** Tuta protettiva.

9 Proprietà fisiche e chimiche

- **Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
- **Indicazioni generali**
- **Aspetto:**

Forma:	Polvere
Colore:	Grigio
Odore:	Inodore
- **valori di pH (1000 g/l) a 20 °C:** 12
- **Cambiamento di stato**

Temperatura di fusione/ambito di fusione:	Non definito.
Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:	Non definito.
- **Punto di infiammabilità:** Non applicabile.
- **Autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.
- **Pericolo di esplosione:** Prodotto non esplosivo.
- **Densità a 20 °C:** 1,4 g/cm³
- **Solubilità in/Miscibilità con acqua:** Insolubile.
- **Tenore del solvente:**

Contenuto solido:	100 %
Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

10 Stabilità e reattività

- **Reattività**
- **Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 4)

Stampato il: 06.06.2013

Revisione: 06.06.2013

Denominazione commerciale: IMBERAL 2K 20B, Pulverkomponente

(Segue da pagina 3)

· **Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

11 Informazioni tossicologiche

· **Informazioni sugli effetti tossicologici**

· **Tossicità acuta:**

· **Irritabilità primaria:**

· **sulla pelle:** In combinazione con l'umidità irritazione locale della pelle sono possibili.

· **sugli occhi:** A causa della alcalinità di irritazione agli occhi sono possibili.

· **Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

· **Ulteriori dati (relativi alla tossicità sperimentale):** Non applicabile

· **Tossicità subacuta a cronica:** Nessuno

· **Ulteriori dati tossicologici:**

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.

Non applicabile

12 Informazioni ecologiche

· **Tossicità**

· **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.

· **Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.

· **Comportamento in compartimenti ecologici:**

· **Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.

· **Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

· **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

· **Ulteriori indicazioni:**

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

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

· **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

· **PBT:** Non applicabile.

· **vPvB:** Non applicabile.

· **Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

13 Considerazioni sullo smaltimento

· **Metodi di trattamento dei rifiuti**

· **Catalogo europeo dei rifiuti**

17 01 01: Calcestruzzo

Parte A + Parte B:

17 03 02: miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 17 03 01

· **Imballaggi non puliti:**

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

14 Informazioni sul trasporto

· **Numero ONU**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** non applicabile

· **Nome di spedizione dell'ONU**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** non applicabile

(continua a pagina 5)

Stampato il: 06.06.2013

Revisione: 06.06.2013

Denominazione commerciale: IMBERAL 2K 20B, Pulverkomponente

(Segue da pagina 4)

· Classi di pericolo connesso al trasporto	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Classe	<i>non applicabile</i>
· Gruppo di imballaggio	
· ADR, IMDG, IATA	<i>non applicabile</i>
· Pericoli per l'ambiente:	<i>Non applicabile.</i>
· Precauzioni speciali per gli utilizzatori	<i>Non applicabile.</i>
· Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC	<i>Non applicabile.</i>
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	<i>Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.</i>
· UN "Model Regulation":	-

15 Informazioni sulla regolamentazione

- **Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

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.

- **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)

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