secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# Neutrakon® Neutralisationsgranulat GN

Versione 1.1 Data di revisione 08.07.2013 Data di stampa 23.01.2017

CLP\_EU

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

### Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Neutrakon®

Neutralisationsgranulat GN

Codice prodotto : 010130

Numero di registrazione : Exempted Annex V

Denominazione della sostanza : Calciumcarbonat GCC coarse granulates

## Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/della

miscela

: l'industrie chimique-tecnica, Fabbricazione di prodotti chimici di base inorganici, Fabbricazione di pitture, vernici e smalti, inchiostri da stampa e adesivi sintetici, Fabbricazione di coloranti e pigmenti, Fabbricazione di articoli in gomma, Fabbricazione di ar ticoli in materie plastiche,

Fabbricazione di car ta e di car tone, Fabbricazione di saponi e detergenti, di prodotti per la pulizia e la lucidatura, Produzione di cemento, Costruzioni Desulphurisation of industrial flue gases, Riempitivo o Pigmento, Materiale grezzo per l'industr ia, Miscele per edifici e costruzione non ripor tati altrove, Prodotti chimici per il trattamento delle acque, Materie prime per il vetro e

della ceramica

Restr izioni d'uso raccomandate : Ad uso esclusivamente industriale., Altri settori non menzionati sono

esclusi.

Ulter iori "REACH" informazioni relative vedi ALLEGATO (e-SDS) quando applicabile.

#### Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Mommertz GmbH

Daimlerstraße 8-10

D-89312 Günzburg : +49(0)8221/8238

 Telefono
 : +49(0)8221/8238

 Telefax
 : +49(0)8221/38616

 Indirizzo e-mail
 : info@mommertz.de

Numero telefonico di emergenza : 112

## 2. Identificazione dei pericoli

## Classificazione della sostanza o della miscela

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# Neutrakon® Neutralisationsgranulat GN

Versione 1.1 Data di revisione 08.07.2013 Data di stampa 23.01.2017

CLP\_EU

## Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

Classificazione (67/548/CEE, 1999/45/C E)

Sostanza o miscela non pericolose, secondo le direttive CE 67/548/CEE o 1999/45/C E.

#### Elementi dell'etichetta

## Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

## Etichettatura secondo la Direttiva CE (1999/45/CE)

Ulter iori informazioni : Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le direttive CE o le

correspondenti normative nazionali.

## Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile.

## 3. Composizione/ informazione sugli ingredienti

## Sostanze

Ingredienti non pericolosi secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Sostanza VLE :		
Carbonato di calcio naturale	1317-65-3	>= 85 - < 100
(GCC).	215-279-6	

### 4. Misure di primo soccorso

## Descrizione delle misure di primo soccorso

Se inalato : Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di polvere o fumi

causati da surriscaldamento o combustione.

In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate.

Lavare con sapone e molta acqua.

In caso di contatto con gli occhi : Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# Neutrakon® Neutralisationsgranulat GN

Versione 1.1 Data di revisione 08.07.2013 Data di stampa 23.01.2017

CLP\_EU

Rimuovere le lenti a contatto. Proteggere l'occhio illeso.

Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.

Se ingerito : Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.

Non somministrare latte o bevande alcoliche. Non somministrare alcunchè a persone svenute.

#### 5. Misure antincendio

#### Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con

l'ambiente cir costante.

## Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi Ulter iori informazioni : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria

indipendente.

: Procedura normale per incendi di origine chimica.

# 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Evitare la formazione di polvere.

Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia

dell'ambiente.

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

Metodi di pulizia : Spazzare e spalare.

Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# 6408903 JURAPERLE JW 6-8

Versione 1.1

Data di revisione 08.07.2013

Data di stampa 23.01.2017

CLP\_EU

## 7. Manipolazione e immagazzinamento

## Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

Non sono richieste speciali misure per la manipolazione.

Indicazioni contro incendi ed

esplosioni

: Evitare la formazione di polvere.

Adottare un'adeguata ventilazione nei luoghi dove si sviluppano le polveri.

## Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei

contenitori

: Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben

ventilato.

Indicazioni per il magazzinaggio

insieme ad altr i prodotti

Classe tedesca di stoccaggio

: Non immagazzinare in prossimità di acidi.

di stoccaggio : 13 Solidi non combustibili

Altri informazioni : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

## 8. Controllo dell'esposizione/ protezione individuale

### Parametri di controllo

## Germania

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

## Francia

Componenti	N. CAS	Valore	Parametri di controllo	Aggiornamento	Base	
Carbonato di calcio naturale (GCC).	1317-65-3	VME	10 mg/m3	2007-12-01	FR VLE	

## Svizzera

Componenti	N. CAS	Valore	Parametri di controllo	Aggiornamento	Base
Carbonato di calcio naturale	1317-65-3	TWA	3 mg/m3	2007-01-01	CH SUVA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# 6408903 JURAPERLE JW 6-8

Versione 1.1

Data di revisione 08.07.2013

Data di stampa 23.01.2017

CLP\_EU

(GCC).			1

### Italia

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

#### Svezia

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

### Norvegia

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

#### **Finlandia**

Componenti	N. CAS	Valore	Parametri di controllo	Aggiornamento	Base
Carbonato di calcio naturale (GCC).	1317-65-3	HTP- values 8h	10 mg/m3	2007-08-09	FI OEL

# Regno Unito

Componenti	N. CAS	Valore	Parametri di controllo	Aggiornamento	Base
Carbonato di calcio naturale (GCC).	1317-65-3	TWA	10 mg/m3	2007-08-01	GB EH40
	TWA	4 mg/m3	2007-08-01	GB EH40	
	TWA	10 mg/m3	2011-12-01	GB EH40	
		TWA	4 mg/m3	2011-12-01	GB EH40

### **Austria**

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

# Controlli dell'esposizione

### Protezione individuale

Protezione respiratoria : Quando si

 Quando si verificano concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, è obbligatorio l'uso di adeguati sistemi di protezione delle vie respiratorie.
 Maschera naso-bocca munita di filtro microporoso P2 (Norma Europea

Protezione delle mani : In caso di contatto prolungato o ripetuto utilizzare i guanti.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# 6408903 JURAPERLE JW 6-8

Versione 1.1 Da

Data di revisione 08.07.2013

Data di stampa 23.01.2017

CLP\_EU

Protezione degli occhi : Occhiali di sicurezza

Protezione della pelle e del corpo : Tuta di protezione

Misure di igiene : Prassi generale di igiene industriale.

Controlli dell'esposizione ambientale

Infor mazione generale : Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia

dell'ambiente.

# 9. Proprietà fisiche echimiche

# Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : solido a 20 °C (1.030 hPa)

Stato fisico : sabbia, ghiaia
Odore : caratter istico/a

Punto di infiammabilità. : non è infiammabile

Limite inferiore di esplosività : non applicabile

Infiammabilità (solidi, gas) : Il prodotto non è infiammabile.

Classe di combustione : 1

pH : 8,5 - 9,5

a 100,00 g/l

20 °C

Metodo: DIN-ISO 787/9

Punto/intervallo di fusione : > 800 °C

a 1.013 hPa

Punto/intervallo di ebollizione

Tensione di vapore : non applicabile

Densità : 2,6 - 2,8 g/cm3

a 20 °C

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# 6408903 JURAPERLE JW 6-8

Versione 1.1

Data di revisione 08.07.2013

Data di stampa 23.01.2017

CLP\_EU

(1.013 hPa)

Metodo: DIN-ISO 787/10

Idrosolubilità : 0,014 g/l

a 20 °C a1.013 hPa

0,018 g/l a 75 °C a1.013 hPa

Coefficiente di ripartizione: n-

ottanolo/acqua

: POW: < 1 stimato

## 10. Stabilità e reattività

## Reattività

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

### Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate., Nessuna

decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

: Reagisce con acidi con sviluppo di anidride carbonica (CO2), che può

spostare l'ossigeno nell'aria in spazi chiusi (pericolo di soffocamento).

Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : nessun dato disponibile

Prodotti di decomposizione pericolosi

Decomposizione termica : > 600 °C

# 11. Informazioni tossi cologiche

Informazioni sugli effetti tossicologici

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# 6408903 JURAPERLE JW 6-8

Versione 1.1 Data di revisione 08.07.2013 Data di stampa 23.01.2017

CLP\_EU

Tossicità acuta

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale: > 5.000 mg/kg

Specie: ratto

Corrosione/irritazione cutanea

Irritante per la pelle : Secondo i criteri di classificazione dell'Unione Europea, il prodotto non e'

considerato irritante della pelle.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Irritante per gli occhi : Secondo i criteri di classificazione dell'Unione Europea, il prodotto non e'

considerato irritante degli occhi.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione : nessun dato disponibile

Ulteriori informazioni : nessun dato disponibile

# 12. Informazioni ecologiche

## **Tossicità**

Tossicità per i pesci : CL50: > 10.000 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h

Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

Tossicità per la daphnia e per altri

invertebrati acquatici

CE50: > 1.000 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

Tossicità per le alghe : CE50: > 200 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Specie: Desmodesmus subspicatus (alga verde)

Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità : non applicabile

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# 6408903 JURAPERLE JW 6-8

Versione 1.1

Data di revisione 08.07.2013

Data di stampa 23.01.2017

CLP\_EU

### Altri effetti avversi

Infor mazioni ecologiche supplementari

 Questi minerali allo stato solido sono una parte importante delle rocce della superficie terrestre;

disciolti sono un componente naturale e indispensabile delle acque in

natura..

Questi minerali non sono biodegradabili.

Gli effetti negativi sull'ambiente devono quindi essere esclusi.

Possono essere indicate delle limitazioni r iguardanti la sospensione concentrata di questi minerali nell'acqua naturale, dato che possono avere effetti sfavorevoli sugli organismi acquatici (disturbo della microflora e fauna posta sui fondali, con conseguente danno agli organismi acquatici

superiori).

#### 13. Considerazioni sullo smaltimento

## Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Conferire le soluzioni non r iciclabili e le eccedenze ad una società di

smaltimento rifiuti autor izzata.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.

I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il

riciclaggio ol'eliminazione.

## 14. Informazioni sul trasporto

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui traspor ti.

### 15. Informazioni sulla regolamentazione

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

Legislazione sui pericoli di incidenti

rilevanti

: 96/82/EC Aggiornamento: 2003 La direttiva 96/82/CE non si applica

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



# 6408903 JURAPERLE JW 6-8

Versione 1.1

Data di revisione 08.07.2013

Data di stampa 23.01.2017

CLP\_EU

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)

: nwg non inquinante per l'acqua

317

**VwVwS** 

ZDE\_WGK Aggiornamento: 2009-07-27

### 16. Altre informazioni

### Ulteriori informazioni

Altre informazioni : Il foglio di sicurezza contiene unicamente informazioni relative alla

sicurezza e non sostituisce nessura informazione sulle specificazioni del

prodotto.

Fonti dei dati principali utilizzati per

compilare la scheda

: Infor mazioni prese da lavori di referenza e da archivi.

Le informazioni ripor tate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre miglior i conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altr i materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

Per questo prodotto è uno scenario d'esposizione non necessaria.