



Scheda di dati di sicurezza CONTROLL INNERSEAL

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : CONTROLL INNERSEAL

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

Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso professionale

Uso della sostanza/ della miscela : l'impermeabilizzazione del calcestruzzo

Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

BETONGTETT AS
STOREBOTN 13
N-5309 KLEPPESTØ
T +47 56 15 93 12
www.betongtett.no

Persona da contattare : Roy Eide (e-mail: roy@betongtett.no)

1.4. Numero telefonico di emergenza

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza
Italia	Centro Antiveleni (Poisons Centre) Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli 8 I-00168 Roma	+39 06 305 4343

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo la regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Consigli di prudenza (CLP) : P280 - Indossare guanti, protezione per gli occhi
P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare
P311 - Contattare un CENTRO ANTIVELENI, un medico

Frase supplementari : Potassio / soluzione di silicato di sodio rapporti molari:> 3.2 non è obbligatorio (CEFIC)

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non contribuiscono alla classificazione : Nessuno(a) in condizioni normali.

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT della Regolamento REACH, allegato XIII

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB della Regolamento REACH, allegato XIII

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1. Sostanza

Non applicabile

3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
water	(Numero CAS) 7732-18-5 (Numero CE) 231-791-2 (no. REACH) N/A	60 - 100	Non classificato
	(Numero CAS) 1344-09-8 (Numero CE) 215-687-4 (no. REACH) 01-2119448725-31	10 - 40	Non classificato
	(Numero CAS) 1312-76-1 (Numero CE) 215-199-1 (no. REACH) 01-2119456888-17	5 - 15	Non classificato

Testo integrale delle frasi H: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso generale : Pronto soccorso generico, riposo in un luogo caldo e ben aerato. In caso di malessere consultare un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Togliere gli indumenti contaminati. Se l'irritazione persiste dopo aver lavato la parte consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : In caso di ingestione sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). Far bere molta acqua. NON provocare il vomito. Consultare un medico se il disturbo continua.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi/lesioni : Può essere leggermente irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.
- Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi : Gli schizzi negli occhi possono causare irritazione.
- Sintomi/lesioni in caso di ingestione : L'ingerimento di quantitativi consistenti potrebbe causare disagi.

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

Nessuna misura specifica identificata.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Per circoscrivere l'incendio, usare mezzi adeguati allo scopo.
- Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericolo d'incendio : Non infiammabile.
- Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Non sono indicati prodotti rischiosi specifici di decomposizione.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Istruzioni per l'estinzione : Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.
- Protezione durante la lotta antincendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

- Misure di carattere generale : Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Per chi non interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Consultare la Sezione 8.

Per chi interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche.

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

- Metodi per il contenimento : Raccogliere tutti i residui in contenitori appropriati ed etichettati e smaltire conformemente ai regolamenti locali.

Metodi di pulizia : Raccogliere per conferimento, tramite assorbimento su vermicolite, sabbia o simili. Lavare le superfici sporcate con molta acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Indossare equipaggiamenti per la protezione personale appropriati - vedere la Sezione 8. Evitare versamenti e contatto con gli occhi e con la pelle.

Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo asciutto e in recipiente chiuso. Conservare nell'imballaggio di origine. Proteggere dal gelo. Utilizzare contenitori in acciaio, materiale plastico adatto.

Materiali incompatibili : Acidi forti. Piombo (Pb). Stagno. zinco. Alluminio. I Fluidi non devono essere stoccati in contenitori di vetro o materiali galvanizzati.

7.3. Usi finali particolari

Per avere informazioni complementari, consultare il fornitore.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Installare un posto di lavaggio oculare.

Dispositivi di protezione individuale : Guanti. Occhiali di sicurezza.

Protezione delle mani : Usare guanti adatti. Guanti protettivi in gomma neoprene o nitrilica. Spessore del materiale : 0,09mm. Tempo di penetrazione : >480 min. STANDARD EN 374

Protezione degli occhi : Utilizzare occhiali di protezione antispruzzo quando vi è un rischio di contatto oculare a causa di spruzzi del materiale. STANDARD EN 166

Protezione della pelle e del corpo : Usare indumenti protettivi adatti

Protezione respiratoria : Protezione respiratoria non richiesta in condizioni normali



Altre informazioni

: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Il dispositivo di protezione individuale deve essere scelto in conformità con le norme CEN e di concerto con il fornitore del dispositivo di protezione.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido
 Colore : Incolore.
 Odore : Nessun odore o odore non caratteristico.
 Soglia olfattiva : Dati non disponibili
 pH : 11,4
 Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1) : Dati non disponibili
 Punto di fusione : Dati non disponibili
 Punto di congelamento : Dati non disponibili
 Punto di ebollizione : > 100 °C
 Punto di infiammabilità : Dati non disponibili
 Temperatura di autoaccensione : Dati non disponibili
 Temperatura di decomposizione : Dati non disponibili
 Infiammabilità (solidi, gas) : Dati non disponibili

Tensione di vapore	: Dati non disponibili
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità	: 1,135 g/m ³ (20°C)
Solubilità	: Miscibile con acqua. Acqua: 35 g/100ml (20°C)
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: 1 - 5 cP (20°C)
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Ulteriori indicazioni : Nessuna a nostra conoscenza

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ**10.1. Reattività**

Nessun gruppo incompatibile notato.

10.2. Stabilità chimica

Stabile se usato secondo le condizioni di conservazione e movimentazione raccomandate.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non polimerizza.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna a nostra conoscenza.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi. Alluminio. Piombo (Pb). Stagno. Zinco.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione nelle normali condizioni di stoccaggio.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

Tossicità acuta : Non classificato
L'ingerimento di quantitativi consistenti potrebbe causare disagi

water (7732-18-5)	
DL50 orale ratto	90000 mg/kg di peso corporeo
(1344-09-8)	
DL50 orale ratto	1960 mg/kg
DL50 cutaneo coniglio	> 4640 nl/kg
(1312-76-1)	
DL50 orale ratto	1300 ml/kg

Corrosione/irritazione cutanea	: Non classificato Il contatto prolungato può provocare una leggera irritazione pH: 11,4
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	: Non classificato Il contatto prolungato può provocare una leggera irritazione pH: 11,4
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato
Mutagenicità delle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato
Tossicità riproduttiva	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	: Non classificato Può causare una leggera irritazione delle vie respiratorie e di altre membrane mucose
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE**12.1. Tossicità**

Ecologia - generale : Non considerato pericoloso per l'ambiente.

(1344-09-8)	
CL50 pesci 1	1800 mg/l Gambusia affinis (Gambusia)
CE50 Daphnia 1	494 (48 ore - Daphnia magna)

12.2. Persistenza e degradabilità

CONTROLL INNERSEAL	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

CONTROLL INNERSEAL	
Ecologia - suolo	Miscelabile con acqua.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

CONTROLL INNERSEAL	
Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT della Regolamento REACH, allegato XIII	
Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB della Regolamento REACH, allegato XIII	
Componente	
(7732-18-5)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB della Regolamento REACH, allegato XIII

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi : Nessuna a nostra conoscenza.

Ulteriori indicazioni : Non sono conosciuti altri effetti

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Legislazione locale (rifiuto) : Rifiuti non pericoloso.

Metodi di trattamento dei rifiuti : Smaltimento in conformità con le specifiche delle autorità locali. Seguire le istruzioni per lo smaltimento degli imballaggi usati.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numero ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto

14.2. Nome di spedizione dell'ONU**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto****14.4. Gruppo di imballaggio****14.5. Pericoli per l'ambiente**

Pericoloso per l'ambiente : No

Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di Marpol 73/78 e il codice IBC**

Codice IBC : Codice IBC non richiesto per trasporto in massa oltremare (MARPOL).

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Normative UE**

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Norme nazionali

Regolamento (CE) 453/2010 (CLP), (CE) 1907/2006 (REACH), (CE) 1272/2008, (CE) 790/2009. Valori limite sul posto di lavoro. Informazioni sul trasporto ADR/RID, IMO, IATA/ICAO

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il fornitore non ha effettuato nessuna valutazione della sicurezza chimica per questa sostanza o miscela

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Data di pubblicazione	:	10/08/2014
Data di revisione	:	19/02/2016
Sostituisce la scheda	:	10/08/2014
Versione	:	2.0
Signature	:	K. Helen Sundeng

Le informazioni contenute in questa scheda sono aggiornate sulla base delle conoscenze e delle esperienze attualmente disponibili. Questo non rappresenta tuttavia una garanzia sulla completezza delle informazioni. Spetta quindi all'utilizzatore assicurarsi che le informazioni disponibili siano sufficienti per l'area d'applicazione d'interesse.