

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

- **Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** INTRASIT SE-SL 18DD
- **Articolo numero:** 50298 B
- **Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**  
Soluzione pulente, pronta all'uso per l'eliminazione di muffe e muschi verdi. Prodotto destinato agli specialisti del settore.
- **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**



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

- **Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE** Viene meno.
- **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:** Viene meno.
- **Sistema di classificazione:**  
La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.

- **Elementi dell'etichetta**

- **Classificazione secondo le direttive CEE:**  
Nella manipolazione di prodotti chimici osservare le consuete misure precauzionali.  
Conformemente alle direttive CEE il prodotto non è soggetto all'obbligo di codifica.
- **Altri pericoli** Questo prodotto è un biocida ai sensi della direttiva 98/8/CE.
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

### 3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **Caratteristiche chimiche:** Miscela
- **Descrizione:** Soluzione acquosa di un composto di ammonio quatenären.
- **Sostanze pericolose:**

(continua a pagina 2)

**Denominazione commerciale: INTRASIT SE-SL 18DD**

CAS: 61789-71-7 EINECS: 263-080-8	Cocoalkyl dimethylbenzyl ammoniumchlorid C R34; Xn R21/22; N R50 Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312	(Segue da pagina 1) 1,0 - 2,5%
--------------------------------------	---	-----------------------------------

**· Ulteriori indicazioni:**

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16.

L'ingrediente avendo il CAS no. 61789-71-7 è il CAS. 63449-41-2, 68391-01-5, 68424-85-1 8001-54-4 e identificati. Il CAS. 67424-85-1 è indicata nell'allegato II del regolamento 2003/2032/EG (RevievVO) e di riferire in base al regolamento di notifica biocida (ChemBiozidMeldeV) da

Per utilizzare 24/05/05.

Ingredienti ai detergenti Regolamento CE 648/2004:

<5% di tensioattivi cationici

**4 Misure di primo soccorso****· Descrizione delle misure di primo soccorso****· Indicazioni generali:**

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati.

Il metodo a spruzzo (aerosol) è un ceppo di aria respirabile.

· **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.

· **Contatto con gli occhi:**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte Se persiste il dolore consultare il medico.

· **Ingestione:**

Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del 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:**

Prodotto non richiesto non è infiammabile. Utilizzare sistemi estinguenti per circoscrivere il fuoco.

Acqua nebulizzata, prodotti chimici secchi, CO<sub>2</sub>, schiuma.

· **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getto d'acqua.

· **Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

In caso di incendio prodotti di combustione tossici possono essere rilasciati, quali: ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>), acido cloridrico (HCl), monossido di carbonio (CO).

· **Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

· **Mezzi protettivi specifici:**

Utilizzare mezzi di estinzione misure antiincendio nei dintorni.

Respiratore ad alimentazione autonoma.

**6 Misure in caso di rilascio accidentale**

· **Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Tenere le persone non equipaggiate.

Pericolo di scivolamento dovuto a prodotto fuoriuscito / versato.

· **Precauzioni ambientali:** Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

(continua a pagina 3)

**Denominazione commerciale: INTRASIT SE-SL 18DD**

(Segue da pagina 2)

- **Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**  
 Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
- **Riferimento ad altre sezioni** Non vengono emesse sostanze pericolose.

### 7 Manipolazione e immagazzinamento

- **Manipolazione:**
- **Precauzioni per la manipolazione sicura** Aprire e manipolare i recipienti con cautela.
- **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:** Proteggere dal gelo.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non immagazzinare con alimenti.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Conservare nel contenitore originale.
- **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.
- **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:** Non necessario.
- **Guanti protettivi:**  
 Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.  
 Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.
- **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  
 Guanti di protezione in gomma butilica, Nitrilkauteschuk, neoprene o il Viton
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**  
 Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
- **Occhiali protettivi:** Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

### 9 Proprietà fisiche e chimiche

- **Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**
- **Indicazioni generali**
- **Aspetto:**
- **Forma:** Liquido
- **Colore:** cancellare
- **Odore:** debole, caratteristico

(continua a pagina 4)

**Denominazione commerciale: INTRASIT SE-SL 18DD**

(Segue da pagina 3)

· valori di pH a 20 °C:	6-9
· Cambiamento di stato Temperatura di fusione/ambito di fusione:	Non definito.
Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:	100 °C
· Punto di infiammabilità:	Non applicabile.
· Autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Pericolo di esplosione:	Prodotto non esplosivo.
· Tensione di vapore a 20 °C:	23 hPa
· Densità a 20 °C:	1 g/cm <sup>3</sup>
· Solubilità in/Miscibilità con acqua:	Completamente miscibile.
· Tenore del solvente: Solventi organici:	0,0 %
· 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.
- **Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

### 11 Informazioni tossicologiche

- **Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta:**

- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

**61789-71-7 Cocoalkyl dimethylbenzyl ammoniumchlorid**

Orale	LD50	600 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	1560 mg/kg (rat)

- **Irritabilità primaria:**
- **sulla pelle:**

Anche sostanze leggermente irritanti possono causare danni alla pelle in caso di contatto prolungato. Dopo il contatto con il prodotto le prime misure di aiuto seguono (vedere paragrafo 4).

- **sugli occhi:** leggermente irritante
- **Sensibilizzazione:** Prolungata Sensibilizzazione possibile esposizione per contatto con la pelle.
- **Ulteriori dati tossicologici:**

Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione di preparati nella sua ultima versione valida.  
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.

**Denominazione commerciale: INTRASIT SE-SL 18DD**

(Segue da pagina 4)

## 12 Informazioni ecologiche

· **Tossicità**

· **Tossicità acquatica:**

**61789-71-7 Cocoalkyl dimethylbenzyl ammoniumchlorid**

EC50 / 48h | 0,016 mg/l (Dap)

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

· **Ulteriori indicazioni:**

Metodo OECD 301 D (test flacone chiuso).

Metodo di analisi: il consumo di ossigeno.

Grado di eliminazione: gli ingredienti del prodotto sono ben eliminati dalle acque reflue.

Biodegradazione: Gli ingredienti del prodotto sono facilmente biodegradabili.

Grado di biodegradazione > 60%.

· **Comportamento in compartimenti ecologici:**

· **Potenziale di bioaccumulo**

A causa del coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua non è previsto un accumulo negli organismi.

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

· **Effetti tossici per l'ambiente:**

· **Osservazioni:** A seconda della concentrazione di un effetto tossico sugli organismi fanghi attivi è possibile.

· **Ulteriori indicazioni:** Non contiene sostanze che possono influenzare l'AOX delle acque reflue.

· **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**

07 04 01\* | soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri

· **Imballaggi non puliti:**

· **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

· **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

## 14 Informazioni sul trasporto

· **Numero ONU** -

· **Nome di spedizione dell'ONU** -

· **Classi di pericolo connesso al trasporto** -

· **Gruppo di imballaggio** -

· **Pericoli per l'ambiente:** Non applicabile.

· **Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.

(continua a pagina 6)

Stampato il: 20.06.2013

Revisione: 20.06.2013

**Denominazione commerciale: INTRASIT SE-SL 18DD**

(Segue da pagina 5)

- **Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC** *Non applicabile.*

### **15 Informazioni sulla regolamentazione**

- **Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Disposizioni nazionali:**
- **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi**  
Codice di BG:  
A 008: "Dispositivi di protezione individuale"  
M 042: "Protezione della pelle"  
T 025: "Trasferimento di liquidi"
  - VOC (UE) solventi organici volatili non sono inclusi.
- **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.*

- **Fraasi rilevanti**  
H302 *Nocivo se ingerito.*  
H312 *Nocivo per contatto con la pelle.*  
H314 *Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.*  
H400 *Molto tossico per gli organismi acquatici.*  
R21/22 *Nocivo a contatto con la pelle e per ingestione.*  
R34 *Provoca ustioni.*  
R50 *Altamente tossico per gli organismi acquatici.*
- **Abbreviazioni e acronimi:**  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent