



SICUREZZA SUL LAVORO



SCHEDE DI SICUREZZA DEI PRODOTTI DETERGENTI

Ai sensi del Reg. (CE) 1907/2006 e Reg. (CE) 453/2010

CANTELLO s.r.l.

VIA VENARIA 46 - 10148 TORINO - TEL 011/22 66 280 FAX 011/22 66 553

Registro Imprese CCIAA Torino n° 04610760011 - REA TO-644532 - CAPITALE SOCIALE € 50.000,00 I.V.

sito internet: www.cantello.it e-mail: cantello@cantello.it posta certificata: cantello@pec.cantello.info

INFORMATIVA PRIVACY DISPONIBILE SUL SITO INTERNET www.cantello.it

SCHEDA DI SICUREZZA

In conformità al Regolamento CE 1907/2006/CE

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELL'AZIENDA

Identificazione della Sostanza/Preparato

Numero MSDS: D0001779

Nome commerciale: Finish / Calgonit - sale speciale

Numero della formula: #ADSA001
#0247705

Utilizzi raccomandati Additivo per lavastoviglie automatiche

Distributore: Reckitt Benckiser Italia Spa
Via Spadolini 7/B
20141 Milano
Telefono: +39 02 844751
Fax: +39 02 84475489

Indirizzo e-mail: schedesicurezza.it@reckittbenckiser.com

Telefono di emergenza: +39 041 5600 202

SCHEDA DI SICUREZZA*In conformità al Regolamento CE 1907/2006/CE***2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

Il prodotto, conformemente alle direttive 1999/45/CE, non è pericoloso
Il prodotto, conformemente alle CLP-Regolamento 1272/2008/EC, non è pericoloso.

Classificazione ed etichettatura dei pericoli

Simbolo(i) Non pericoloso.

Maggiori pericoli

Altri rischi Non applicabile

Etichettatura**3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI**

Nome Chimico	No. CAS	EINECS / ELINCS	No. REACH	Proporzione (% w/w)	Classificazione	CLP Classificazione
Sodium chloride	7647-14-5	EINECS: 231-598-3	Nessuna informazione disponibile	100	Non classificato	Non classificato

SCHEDA DI SICUREZZA*In conformità al Regolamento CE 1907/2006/CE***4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO****Descrizione delle misure di primo soccorso**

Informazione generale	Non si richiede un immediato aiuto medico
Contatto con la pelle	Lavare la cute con acqua.
Contatto con gli occhi	Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.
Inalazione	Portare all'aria aperta.
Ingestione	Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.
Note per il medico	Trattare sintomaticamente

La maggior parte dei sintomi importanti ed Effetti

Principali effetti da esposizione acuta	Nessuna informazione disponibile
Principali effetti di un'Esposizione Cronica	Nessuna informazione disponibile

Assistenza medica e Trattamento speciale Trattare sintomaticamente.

5. MISURE ANTINCENDIO

Idonei mezzi estinguenti:	Utilizzare i mezzi estinguenti in base al tipo d'incendio.
Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio	Usare i dispositivi di protezione individuali..
Precauzioni per combattere l'incendio	Non combustibile.

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni per le persone:	Evitare l'inalazione delle polveri.
Precauzioni ambientali:	Non scaricare il prodotto nelle fogne.
Metodi di bonifica:	Asciugare. Spedire per lo smaltimento. Ripulire la zona interessata. Evitare la formazione di polvere

SCHEDA DI SICUREZZA

In conformità al Regolamento CE 1907/2006/CE

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione:	Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.
Immagazzinamento:	Tenere il contenitore chiuso ermeticamente. Tenere in un luogo asciutto.
Classificazione dell'immagazzinamento	13 (=solidi non combustibili, in base al concetto tedesco VCI)
Utilizzi raccomandati	Additivo per lavastoviglie automatiche

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

Parametri di controllo

Controllo dell'esposizione professionale

Controlli tecnici: Nessuno in normali condizioni d'utilizzo.

Misure di igiene Prassi generale di igiene industriale.

Protezione individuale

Protezione respiratoria: Nessuno in normali condizioni d'utilizzo.

Protezione degli occhi Occhiali di protezione con schermi laterali

Protezione delle mani: Gomma nitrilica (spessore del guanto: 0.11mm; tempo di penetrazione: >480 min) la norma EN374 prendendo in considerazione l'esposizione chimica data a paragrafo 3. Per esempio: KCL 741 Dermatril L (KCL GmbH)

SCHEDA DI SICUREZZA*In conformità al Regolamento CE 1907/2006/CE***9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE****Informazioni di base su proprietà fisiche e chimiche**

Stato fisico:	solido
Aspetto:	polvere
Colore:	bianco
Odore:	nessuno(a)
pH	7.0± 0.5 (20°C; 1 %)
Punto di fusione/intervallo	802°C
Punto di ebollizione/intervallo:	1413°C
Punto di infiammabilità:	Non applicabile
Velocità di evaporazione:	Non applicabile
Limiti d' infiammabilità nell'aria:	
Limite Inferiore di Esplosività / Infiammabilità nell'Aria:	Non applicabile
Limite Superiore di Esplosività / Infiammabilità nell'Aria:	Non applicabile
Tensione di vapore:	1.3hPa (865°C)
Densità di vapore	Non pertinente
Gravità / Densità specifica [g/mL]:	2.17 g/cm ³ (20°C) ; bulk density: ~1.14 kg/m ³
Solubilità:	Idrosolubilità: 358 g/L (20°C)
Solubilità nei grassi:	Non pertinente
Temperatura di autoaccensione:	Non applicabile.
Viscosità:	Non pertinente

Altre informazioni Nessuna ulteriore informazione disponibile.

SCHEDA DI SICUREZZA*In conformità al Regolamento CE 1907/2006/CE***10. STABILITÀ E REATTIVITÀ****Stabilità****Stabilità** Stabile in condizioni normali.**Rischio di reattività****Dati di reattività:** Nessuno(a)**Reazioni pericolose:** nessuno(a)**Condizioni da evitare:** Non conosciuti.**Prodotti incompatibili** metalli alcalini**Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non conosciuti**11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE****DATI SULLA TOSICITÀ DEL
PRODOTTO****LD₅₀ Orale:** 3000mg/kg (ratto)
LC₅₀ Cutaneo: >10000 mg/kg (ratto)
LC₅₀ Inalazione (Polveri): 42000 mg/m³ (polvere)
LC₅₀ Inalazione (Vapore): Nessuna informazione disponibile**EFFETTI ACUTI****Irritante per gli occhi** Nessuno in normali condizioni d'utilizzo.
In caso di contatto diretto con gli occhi può essere irritante.**Irritante per la pelle** Nessuno atteso in normali condizioni d'utilizzo.**Inalazione** Nessuno atteso in normali condizioni d'utilizzo.**Ingestione** Non sono conosciuti né prevedibili danni alla salute nell'utilizzo normale.**Sensibilizzazione** Non è un sensibilizzante della pelle.**Effetti cronici** Nessuna informazione disponibile.**Effetti specifici****effetti cancerogeni:** Non considerato cancerogeno da OSHA, NTP o IARC.**effetti mutageni** Nessuna informazione disponibile.**Tossicità riproduttiva:** Nessuna informazione disponibile.**Ulteriori informazioni sulla tossicità:** Le informazioni si basano sui dati disponibili dei componenti.

SCHEDA DI SICUREZZA

In conformità al Regolamento CE 1907/2006/CE

INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE SUI COMPONENTI

Nome Chimico	No. CAS	LD50 Orale - con unità - Ratto - mg/kg	LD50 Cutaneo - Con unità - Ratto/Coniglio - mg/kg	LC50 Inalazione - Con unità - Ratto/Coniglio
Sodium chloride	7647-14-5	3000 mg/kg (Rat)	10000 mg/kg (Rabbit)	42 g/m ³ (Rat) 1 h

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

INFORMAZIONI ECOLOGICHE: Questo prodotto non contiene tensioattivi. Questo prodotto non è soggetto al Regolamento sui detersivi 648/2004/CE.

INFORMAZIONI ECO-TOSSICOLOGICHE SUI COMPONENTI

Sodium chloride (7647-14-5)

Pesce d'acqua dolce

LC50 96 h Lepomis macrochirus 5560-6080 mg/L

LC50 96 h Lepomis macrochirus 12946 mg/L

LC50 96 h Pimephales promelas 6020-7070 mg/L

LC50 96 h Pimephales promelas 7050 mg/L

LC50 96 h Pimephales promelas 6420-6700 mg/L

LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 4747-7824 mg/L

Pulce d'acqua

EC50 48 h 1000 mg/L

EC50 48 h 340.7 - 469.2 mg/L

Mobilità:

Non applicabile.

Valutazione PBT e VPVB

Non richiesto

Informazioni supplementari

Potenziale di depauperamento dell'ozono; ODP; (R-11 = 1)

Non applicabile.

Potenziale di riscaldamento globale (GWP):

Non applicabile.

Informazioni ecologiche supplementari:

Non applicabile.

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Metodi di Smaltimento e Contenitori:

Grandi quantità di prodotto devono essere smaltite nel rispetto delle regolamentazioni Locali, Statali e Federali.

Precauzioni Speciali per Discarica o Incenerimento:

Nessuna informazione disponibile

Contenitori contaminati:

Smaltire come prodotto inutilizzato.

Codice Europeo del rifiuto (EWC) 06 03 14

No: (soluzioni e sali solidi diversi da quelli indicati in 06 03 11 e 06 03 13)

SCHEDA DI SICUREZZA*In conformità al Regolamento CE 1907/2006/CE***14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO****Osservazioni generali** Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.**ADR** non regolamentato**RID** non regolamentato**ADN** non regolamentato**IMDG/IMO** non regolamentato**ICAO** non regolamentato**IATA** non regolamentato**15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA****Valutazione della sicurezza chimica seguenti del regolamento 1907/2006/CE:** Non pertinente.**Classificazione ed etichettatura**

- Il prodotto, conformemente alle direttive 1999/45/CE, non è pericoloso
- Il prodotto, conformemente alle CLP-Regolamento 1272/2008/EC, non è pericoloso.

Germania, Classi di potenziale inquinamento dell'acqua (VwVwS)**WGK Valore** 1 - contaminante lieve dell'acqua -per grandi quantità di materiale, non applicabile per il prodotto in pacchi formato famiglia.**16. ALTRE INFORMAZIONI****La scheda di sicurezza si riferisce a** 1907/2006/EC, Allegato II
Prima Pubblicazione MSDS 01/12/2009
Dati Aggiornati MSDS 07/07/2011
Ragioni di revisione Revisioni minori

SCHEDA DI SICUREZZA*In conformità al Regolamento CE 1907/2006/CE***16. ALTRE INFORMAZIONI****NOTA**

Le informazioni fornite in questa scheda di sicurezza sono ritenute vere e corrette. Il documento non ha validità come strumento di Assicurazione Qualità.

Fonti di dati utilizzate per la preparazione di questa scheda di sicurezza: schede di sicurezza delle materie prime.

Il presente documento integra le istruzioni tecniche di utilizzo ma non li sostituisce. Le informazioni contenute in questo documento si basano sulle nostre attuali migliori conoscenze tecniche del prodotto in questione, e sono fornite in buona fede. L'attenzione dei destinatari è richiamata (tra le altre cose) agli elementi di rischio conseguenti all'uso del prodotto per uno scopo diverso da quello per cui esso è destinato. In nessun modo il presente documento elimina la necessità dell'utilizzatore del prodotto di comprendere ed applicare pienamente i requisiti previsti. È sola responsabilità del destinatario prendere le dovute precauzioni relative all'utilizzo del prodotto. Tutte le informazioni contenute in questo documento sono fornite allo scopo di aiutare il destinatario ad adempiere il suo dovere connesso con l'uso di materie prime pericolose. Questo elenco di informazioni non deve essere considerata come esaustiva, e non esonera il destinatario a prendere altre precauzioni descritte nei documenti diversi da quelli menzionati, per quanto riguarda la conservazione e l'uso del prodotto, per il quale lui o lei rimane l'unico responsabile.

Per ulteriori informazioni contattare:

Regulatory Affairs Manager

Via Spadolini 7

20141 Milano

Tel 0039 02 844751

Fax 0039 02 84475489