



| | | |
|-------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Scheda N 29 | SCHEDA DI SICUREZZA (Reg.1907/2006 CE) CANDITAL | Data: 25.02.08 Rev. 0.0 |
| | | Pag. 01 di 03 |

1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DEL PREPARATO E DEL PRODUTTORE:

1.1. Denominazione commerciale e descrizione del preparato:.....

CANDITAL

Soluzione acquosa di ipoclorito di sodio (6% di cloro attivo)
 Confezioni da 5- 10 litri

1.2. Usi previsti del preparato

Coadiuvante nel bucato a mano ed in lavatrice.
 Per la pulizia della casa e dell'industria in genere.

1.3. Prodotto e messo in commercio da:...

LADY AUTO di Lombardi Lida

Via degli Artigiani,120

55054 MASSAROSA (LU)

Tel. +39 0584 938561

FAX . +39 0584 938913

www.ladychimicaitalia.com

1.3. Distribuito da:

1.4. Persona responsabile della scheda Dati di

Sicurezza:..... info@ladychimicaitalia.com

2. INDICAZIONE DEI PERICOLI:

3.1. Classificazione di pericolosità:.....

Xi IRRITANTE R:31-36/38

(ai sensi della Direttiva Europea 1999/45/CE)

3.2. Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente :

**Può provocare irritazione degli occhi e della pelle.
 La dispersione di grosse quantità di prodotto nell'ambiente
 acquatico può provocare la morte di pesci ed altri
 organismi viventi.**

3 INFORMAZIONI SUI COMPONENTI PERICOLOSI:

Composizione:

Soluzione acquosa di ipoclorito di sodio

Componenti pericolosi:

Sodio ipoclorito

C, N R:31-34-50

*Concentrazione nel
 preparato: 5-10%*

CAS n.: 7681-52-9

EINECS n.: 231-668-3

(vedi punto 16)

Idrossido di sodio

C R:35

*Concentrazione nel
 preparato:< 1%*

CAS n° 1310-73-2

EINECS n° 215-185-5

Sostanze con valore limite di esposizione: Cloro vedi punto 8

| | | |
|-------------|--------------------------------------------------|--------------------------------|
| Scheda N 29 | SCHEDA DI SICUREZZA (Reg.1907/2006 CE) | Data: 25.02.08 Rev. 0.0 |
| | CANDITAL | Pag. 02 di 03 |

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO :

- 4.1 Inalazione:..... Trasportare il soggetto all'aria aperta : fare respirare ossigeno se necessario.
- 4.2 Ingestione:..... Sciacquare la bocca con acqua. Consultare un medico.
- 4.3 Contatto con la pelle:..... Lavare con acqua corrente.
- 4.3 Contatto con gli occhi:..... Lavare immediatamente e ripetutamente con acqua corrente. In caso di rossore persistente consultare un medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

- 5.1 Mezzi di estinzione idonei se il prodotto è coinvolto in un incendio:..... Polvere, schiuma, acqua.
- 5.2 Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Nessuno
- 5.3 Mezzi protettivi specifici:..... Indossare autorespiratore

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

- 6.1 Misure protettive per le persone :..... Evitare il contatto con gli occhi.
- 6.2 Misure protettive per l'ambiente: Impedire infiltrazioni nelle acque superficiali e nelle falde freatiche.
- 6.3 Metodi di pulitura :..... Raccogliere il liquido per quanto possibile aiutandosi con materiale assorbente e smaltire conformemente al punto 13. Quindi lavare con acqua e mandare alle fognature.

7. MANIPOLAZIONE E CONSERVAZIONE

- 7.1 Manipolazione : Evitare il contatto con gli occhi.
- 7.2 Conservazione : Mantenere i recipienti accuratamente chiusi. Nei periodi caldi conservare al riparo dal sole; nei periodi freddi conservare a temperatura non inferiore a 5°C.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE PERSONALE

- 8.1 Componenti i cui valori limite devono essere mantenuti sotto controllo nell'ambiente di lavoro Cloro: ACGIH: TLV-TWA: 1,5 mg/mc STEL 2,9 mg/mc
- 8.2 Mezzi protettivi individuali:..... Occhiali, guanti di gomma
- 8.3 Norme generali protettive e di igiene del lavoro:.. Evitare il contatto con gli occhi (mani sporche)

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE :

- Forma: Liquido
- Colore: Incolore
- Odore: Leggero odore pungente di cloro
- pH a 25°C..... 9,0÷11,50
- Cambiamenti di stato :..... Punto di ebollizione leggermente superiore a 100°C
- Infiammabilità/accensione: Non infiammabile
- Pericolo di esplosione: n.c.
- Densità a 25°C..... 1,02 ÷ 1,04 kg/dm³
- Viscosità a 25°C..... n.d.
- Solubilità in acqua:..... Completa
- Solventi organici: Nessuno

10. STABILITA' E REATTIVITA' :

- 10.1 Decomposizione termica e reazioni pericolose: Il prodotto non dà reazioni pericolose se utilizzato a temperatura ambiente
- 10.2 Materie da evitare:..... Acidi. Si ha reazione con sviluppo di gas (cloro)

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE: (basate sui dati dei componenti)

- 11.1 LD₅₀ (orale su ratto):..... > 2500 mg/Kg
- 11.2 Irritabilità primaria:..... n.c.
- 11.3 Sensibilizzazione riferita ai componenti:..... n.c.
- 11.4 Effetti CMR..... n.c.

| | | |
|-------------|--------------------------------------------------|--------------------------------|
| Scheda N 29 | SCHEDA DI SICUREZZA (Reg.1907/2006 CE) | Data: 25.02.08 Rev. 0.0 |
| | CANDITAL | Pag. 03 di 03 |

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE: (basate sui dati dei componenti)

| | | |
|------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12.1 | Ecotossicità acquatica:..... | Acuta: pesce specie diverse LC50 96h : 0,06mg/l |
| 12.2 | Mobilità:..... | Sversamento in acqua: totalmente solubile Sversamento su terreno: evitare l'infiltrazione |
| 12.3 | Persistenza e degradabilità:..... | Emissioni in atmosfera: può liberare gas cloro Decomposizione fotolitica ed ossidazione di materiali organici ed inorganici. |
| 12.4 | Potenziale di bioaccumulo:..... | n.a. (prodotto inorganico, ionizzabile) |
| 12.5 | Valutazione PBT:..... | Dati non disponibili |
| 12.6 | Altri effetti nocivi:..... | Dati non disponibili |

13. SMALTIMENTO DEL PRODOTTO E DEI RESIDUI :

I residui del prodotto possono essere conferiti alle discariche autorizzate secondo le normative vigenti.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO :

Non soggetto alle regolamentazioni sul trasporto

15. REGOLAMENTAZIONE :

Etichettatura conforme alla direttiva 67/548 e segg.:

Simbolo di pericolosità :.....

Xi



IRRITANTE

Frase di rischio:.....

R: 36/38

Irritante per gli occhi e la pelle

Consigli di prudenza:.....

R : 31

A contatto con acidi libera gas tossico

S: 25

Evitare il contatto con gli occhi

S:26

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua.

16. ALTRE INFORMAZIONI :

Abbreviazioni utilizzate:

n.c. Non contemplato(a)

n.d. Non disponibile

n.a. Non applicabile

Normative e fonti bibliografiche:

Questa scheda è stata compilata conformemente al Reg.1907/2006 CE (REACH) .La classificazione è aggiornata al XXIX adeguamento della Dir.67/548 CEE.

Frase di rischio e consigli di prudenza utilizzati nella scheda:

R:34 Provoca ustioni

R:35 Provoca gravi ustioni

R:50 Altamente tossico per gli organismi acquatici

I dati riportati si riferiscono al meglio delle nostre conoscenze attuali .

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni fornite, in relazione all'utilizzo specifico che fa del prodotto.

Le informazioni qui contenute si riferiscono soltanto al prodotto indicato e possono "NON VALERE" se il prodotto venisse usato impropriamente e/o in combinazione con altri.