



Industria Chimica Ecologica - via Pablo Picasso, 16 Magenta (MI)
SCHEMA TECNICA E DI SICUREZZA TS 70/95

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETÀ PRODUTTRICE

Nome commerciale : UHP PULITORE CAPP A E FORNO

Tipo di prodotto : Detergente liquido alcalino, cremoso, di nuova concezione, speciale per la pulizia di piastre di cottura, forni, grill e tutte le superfici particolarmente unte, anche con depositi carboniosi. Scioglie rapidamente i residui grassi e gli oli bruciati grazie all'alto contenuto di sostanze emulsionanti e all'azione degli alcali presenti nella formulazione.

Impiego raccomandato : Settore professionale. Pulizia di superfici sporche di grassi bruciati.

Spruzzare il prodotto puro tramite apposito erogatore, lasciare agire per circa 5 minuti, quindi asportare e risciacquare abbondantemente.

Confezione : Canestro in polietilene da litri 5 in cartone da 4 pezzi con nebulizzatore e flacone da 750 ml in cartone da 20 pezzi con nebulizzatore.

Codice : 28116 - 28120

Responsabile immissione in commercio : ICEFOR SpA. via Picasso, 16 - 20013 Magenta (Mi)

Telefono 02/9792401 - Telefax 02/9793751 www.icefor.it e-mail : info@icefor.com

Indirizzo e-mail tecnico competente responsabile della redazione della SDS : ufficio.tecnico@icefor.com

2. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Prodotto classificato come **CORROSIVO**.

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Nome sostanze pericolose ai sensi della Direttiva 1999/45/CE presenti in concentrazione individuale $\geq 1\%$ in peso :

Idrossido di potassio 10%, n. cas 1310-58-3, Corrosivo, R 35 Provoca gravi ustioni, R 22 Nocivo per ingestione.

Idrossido di sodio 5% ca, n. cas 1310-73-2, Corrosivo, R 35 Provoca gravi ustioni.

2-Aminoetanolo, 1% ca, n. cas 141-43-5, Corrosivo, R 20/21/22 Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.

Butildiglicole, < 5%, n. cas 112-34-5, Irritante, R 36 Irritante per gli occhi.

Composizione (REG.648/2004)

Inferiore 5% : tensioattivo non ionico

Altri componenti : profumo (limonene).

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO - Emergenza Sanitaria Tel. n. 118 - Centro Antiveneni Ospedale Maggiore di Milano Tel. n. 02 66101029- Centro Antiveneni di Bergamo n. verde 800 883300

Vie di esposizione

Occhi

Sintomi : Intenso bruciore.

Effetti : Gravi lesioni corneali.

Primo intervento : **Lavare immediatamente con abbondante acqua o soluzione fisiologica a palpebra aperta per 15 minuti, poi visita oculistica.**

Contatto con la pelle

Sintomi : Bruciore.

Effetti : Ustioni.

Primo intervento : **Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua.**

Ingestione

Sintomi : Dolore alla faringe, stomaco, addome. Difficoltà di deglutizione.

Effetti : Lesioni alle labbra, cavo orale, esofago. Nausea, vomito.

Primo intervento : **Non indurre il vomito. Far bere poca acqua, portare subito al pronto soccorso.**

Inalazione

Sintomi : Leggero bruciore alle vie respiratorie.

Effetti : Leggera irritazione.

Primo intervento : **Allontanarsi dalla zona contaminata, respirare aria fresca.**

REV.	DATA
7	28/05/07
8	06/10/09



5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione da utilizzare : Prodotto non infiammabile.

Mezzi di estinzione da non utilizzare : = =

Rischi derivanti da : = =

- Prodotto :

Prodotti della combustione : = =

- Gas prodotti : = =

Equipaggiamento speciale per gli addetti : Normali misure protettive addetti antincendio.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni individuali : Evitare il contatto con le persone e gli indumenti.

Precauzioni ambientali : Evitare che il prodotto si riversi in fogna, nel terreno o in corsi d'acqua.

Metodi di pulizia : Raccogliere con materiale inerte, poi sciacquare con acqua evitando di generare schiuma eccessiva.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Condizioni di stoccaggio sicuro : Evitare lo stoccaggio ad alta temperatura. Mantenere sempre ben chiusi i contenitori.

Indicazione per i locali : freschi asciutti ed adeguatamente aerati, lontani da fonti di calore ed al riparo dalla luce. Non stoccare a temperatura inferiore a 5°C.

Evitare il contatto diretto del prodotto con gli occhi, la pelle e la sua ingestione.

Dopo l'uso richiudere accuratamente i contenitori.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

Misure precauzionali : = =

Protezione respiratoria : Evitare di respirare i vapori.

Protezione delle mani : Evitare il contatto con il prodotto puro. Usare guanti in gomma.

Protezione degli occhi : Usare occhiali protettivi.

Protezione della pelle : Evitare il contatto prolungato con il prodotto puro. Sciacquare subito le parti venute a contatto.

Misure specifiche d'igiene : = =

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Stato fisico : Liquido

Colore : Giallo-bruno

pH tal quale : 13 - 14

Punto di infiammabilità : Non infiammabile.

Densità : 1180 - 1280 g/l

Solubilità :

- in acqua : Completa

- in solventi : Insolubile in solventi non polari.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare : Evitare lo stoccaggio ad alta temperatura. Conservare sempre nel contenitore originale.

Materie da evitare : Nessuna in particolare.

Prodotti della decomposizione pericolosi : = =

REV.	DATA
7	28/05/07
8	06/10/09



11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Vedi eventuali effetti nocivi riportati al punto 4.

Tossicità acuta riferita alla materia prima contenuta potassa caustica : LD50 (orale ratto) : 385 mg/kg riferita al prodotto anidro.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

I tensioattivi contenuti in questo prodotto sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal Reg. CE 648/2004 relativo ai detersivi.

Non eccedere nell'uso.

Utilizzare comunque sempre il prodotto secondo le buone pratiche lavorative evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Metodi di smaltimento del prodotto : adeguarsi alle attuali normative nazionali/locali in materia di rifiuti.

Residui risultanti dall'utilizzo: recuperare il più possibile, assorbire con polvere chimica inerte.

Smaltimento dei contenitori : Lavare con abbondante acqua prima di riutilizzare o avviare allo smaltimento/recupero.

Misure in caso di spandimento : usare sempre materiale assorbente inerte prima di lavare con acqua.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Movimentazione all'interno dell'azienda : Normale

Trasporto all'esterno dell'azienda : Se applicabili, osservare le norme ADR-RID.

1719, liquido alcalino caustico, nas idrossido di potassio e di sodio, 8, II, ADR.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Sigla ed etichettatura di pericolosità del prodotto : **Corrosivo. Contiene idrossido di sodio e idrossido di potassio.**

Frazi R : 35 - Provoca gravi ustioni.

Frazi S : 2 - Conservare fuori dalla portata dei bambini. 26 - In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare un medico. 36/37/39 - Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi e la faccia. 45 - In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

Simboli di pericolo :



16. ALTRE INFORMAZIONI

Questa scheda di sicurezza è stata approntata in conformità alla direttiva CEE.

Tutti i dati sopra forniti sono quanto di più completo della nostra attuale conoscenza. Ogni utilizzatore è responsabile per eventuali usi impropri del prodotto.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

REV.	DATA
7	28/05/07
8	06/10/09