

SCHEDA TECNICA INFORMATIVA



DESCRIZIONE:

Additivo di risciacquo ad azione brillantante anticalcare e neutralizzante.

Previene le incrostazioni calcare, neutralizza l'alcalinità e lascia le superfici asciutte e brillanti.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Azione anticalcare e neutralizzante e igienizzante.
- Ottimo potere brillantante e auto asciugante

DOSAGGIO INDICATIVO E MODALITÀ D'USO:

- Tramite sistemi di dosaggio automatico.



Durezza dell'acqua in Gradi francesi °f:	Dolce 0-15	Media 12-25	Dura > 25
Dosi gr/lit	Gr.0.3	Gr.0.5	Gr. 1

PROTEZIONE DELL'AMBIENTE:

Questo prodotto rispetta le normative di legge attualmente vigenti in materia di biodegradabilità e di impatto ambientale.
Non disperdere nell'ambiente.

INFORMAZIONI SUL CONTENUTO

Contiene acido citrico ad uso alimentare
Contiene alcol etilico da estrazione vegetale
OGM free.

FLESH DRY

Brillantante Lavastoviglie

APPLICAZIONE E CAMPI DI IMPIEGO:

Macchine lavastoviglie, lava pentole, lava tazzine, lavabicchieri, lava vetrerie, lava strumenti.



VALORE DEL PH:

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

AVVERTENZE DI SICUREZZA:

- Indossare occhiali e guanti protettivi quando si manipola il prodotto
- Non miscelare con altri prodotti
- Per maggiori informazioni controllare l'etichetta e la scheda di sicurezza

FORMATO E STOCCAGGIO

Confezione: Contiene n. 4 X 5 kg. / 10 / 20 kg.
Codice: 107 E
Stoccaggio: Stoccaggio: Conservare in luogo riparato e asciutto tra 5 e 35 °C

Non contiene coloranti,
formaldeide, nichel, cromo, cobalto, neomicina
fosforo, etilendiammina NTA, nonilfenoli etossilati, esaclorofene,
EDTA.

SCHEDA DI SICUREZZA EUROPEA**REGOLAMENTO (CE) 1272/2008 – REGOLAMENTO (CE) 1907/2006**

Data compilazione 06.03.2011

Revisione del 17.02.2017

1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA E DELLA SOCIETA'

1.1 Identificazione del prodotto :

Denominazione : **FLESH DRY**Descrizione utilizzo : **BRILLANTANTE PER MACCHINE LAVASTOVIGLIE**

1.2 Informazioni sul fornitore della scheda dati di sicurezza

Identificazione società :

ITALCHIM S.R.L.
VIA DEL MOBILIARE , 14 - 40138 BOLOGNA
Tel. 051.531108 - Fax 051.538852 sito www.italchim.com
e.mail info@italchim.com

1.3 **TELEFONO D'EMERGENZA** (Centro Antiveleni Bologna – Ospedale Maggiore : 051/333333)
(Centro Antiveleni Milano – Ospedale Niguarda: 02/66101029)

2. INDICAZIONE DEI PERICOLI**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Il preparato non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e/o del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti. Il preparato, comunque, contenendo sostanze pericolose in concentrazione tale da essere dichiarate alla sezione n.3, richiede una scheda dati di sicurezza con informazioni adeguate, in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 e successive modifiche.

2.1.1 Regolamento 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti
Classificazione e indicazioni di pericolo : **NON PERICOLOSO**

2.1.2. Direttiva 67/548/ e successive modifiche ed adeguamenti
Simboli : nessuno
Frase rischio : nessuno

CONSIGLI DI PRUDENZA

P 102	Tenere fuori della portata dei bambini
P 301 + P310	In caso di ingestione e malessere contattare immediatamente un centro antiveleni o un medico
P 305 + P351	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.
P 302 –P 352	In caso di contatto con la pelle : lavare abbondantemente con acqua e sapone
P 332 + P313	In caso di irritazione della pelle: consultare un medico
P 280	Indossare guanti - indumenti protettivi - proteggere gli occhi / il viso
P 273	Non disperdere nell'ambiente.
P 362	Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente

3 COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Questo prodotto è una miscela ai sensi del regolamento (CE) 1907/2006.

COMPONENTI DA SPECIFICARE NONCHÉ ALTRE SOSTANZE PERICOLOSE CONTENUTE E SOSTANZE CONTENUTE CON VALORI LIMITE SUL POSTO DI LAVORO SECONDO L'ORDINANZA (CE) 1907/2006

>1%=<3%

xilensolfonato di sodio

CAS N° 1300-72-7

CE: 215-090-9

* Reg. nr.: 01-2119513350-56-0001 (SUK)

Xi36 * Eye Irrit. 2 - H319

>1%=<3%

Acido citrico monoidrato

Nr. CAS : 5949-29-1

Nr. CE : 201-069-1

Numero di registrazione (CE) : 01-2119457026-42

Xi36 * Eye Irrit. 2 - H319

>1%=<3%

COCONUT FATTY ALCOHOL ETHOXYLATED 7 OE

CAS. 68439-50-9

CE. 932-106-6

INDEX. - Nr. Reg. polimero

Xn R22, Xi R41 Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318

>5% = <10% miscela

Composizione: Etanolo 90 ± 2 % in peso

Numero CAS: 64 – 17 – 5

Numero CEE: 603 – 002 – 00 – 5

Numero EINECS: 200 – 578 – 6

Simboli di pericolo: F (Fiamma)

Natura del rischio: R – 11 (Facilmente infiammabile)

Consigli di prudenza: S 2 – 7 – 16 (Tenere fuori dalla portata dei bambini – Conservare in recipiente ben chiuso – tenere lontano da fiamme e scintille)

Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO



- 4.1 Contatto pelle : lavare con acqua in caso di irritazioni
- 4.2 Contatto occhi : lavare immediatamente e abbondantemente acqua per almeno 15 minuti e consultare un medico.
- 4.3 Ingestione : non provocare vomito, consultare un medico mostrandogli la scheda o l'etichetta, non indurre il vomito, né somministrare nulla che non sia espressamente autorizzato dal medico
- 4.4 inalazione : nessuna precauzione

5. MISURE ANTINCENDIO



INFORMAZIONI GENERALI

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio.

Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Nessuno in particolare.

PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO

Evitare di respirare i prodotti di combustione (ossidi di carbonio, prodotti di pirolisi tossici ecc..)

EQUIPAGGIAMENTO

Elmetto protettivo con visiera, indumenti ignifughi (giacca e pantaloni ignifughi con fasce intorno a braccia, gambe e vita), guanti da intervento (antincendio, antitaglio e dielettrici), una maschera a sovrappressione viso dell'operatore oppure l'autorespiratore (autoprotettore) in caso di grosse quantità di fumo.

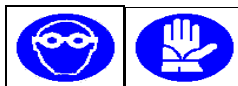
6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

- 6.1 Raccogliere con materiali inerti (polveri assorbenti, segatura, sabbia, gel di silice) Non mescolare con acidi. Smaltire secondo vigente normativa ambientale da ditta autorizzata
- 6.2 Precauzioni individuali : indossare idonei guanti – evitare il contatto diretto con il prodotto

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

- 7.1 Manipolazione : stoccare in contenitori chiusi ed etichettati
 7.2 Stoccaggio : conservare lontano da acidi e materiali combustibili, in luoghi freschi, aerati e a temperature non elevate inferiori ai 35°

8. PROTEZIONE INDIVIDUALE / CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE



PROTEZIONE DELLE MANI

Usare guanti protettivi resistenti ai prodotti chimici. La scelta del DPI per le mani deve essere fatta sulla base della sua migliore resistenza agli agenti chimici, tenendo conto dei risultati delle prove ottenuti secondo la norma EN 374. A causa della grande molteplicità dei tipi, è opportuno osservare le istruzioni dei produttori. Materiali adatti per contatto di breve durata (raccomandazione: indice di protezione almeno 2, corrispondente a >30 minuti di permeazione secondo EN374). Butilcaucciù - 0,7 mm di spessore. Materiali idonei anche per contatto diretto e prolungato (raccomandazione: indice di protezione 6, corrispondente a >460 minuti di tempo di permeazione secondo EN374) nitrolocaucciù (NBR) - 0,4 mm spessore.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Indossare visiera a cappuccio o visiera protettiva abbinata a occhiali ermetici

PROTEZIONE DELLA PELLE

Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria III ((rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN 344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli

PROTEZIONE RESPIRATORIA

Nelle normali condizioni d'uso non necessaria

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1	Aspetto a 20°C :	Liquido trasparente
9.2	Colore :	non presente
9.3	pH :	2.5/3
9.4	Punto di infiammabilità :	n.d.
9.5	Autoinfiammabilità :	non autoinfiammabile
9.6	Temperatura accensione :	n.d.
9.7	Umidità e sost.volatili	n.d.
9.8	Punto di ebollizione :	non pertinente
9.9	Densità relativa	n.d.
9.10	Solubilità in acqua	solubile 100%
9.11	Viscosità	non viscoso
9.12	Peso specifico	0.98
9.13	Velocità di evaporazione	n.d.
9.14	Biodegradabilità	superiore al 90 %

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

- 10.1 Reattività
Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego
- 10.2 Stabilità chimica
Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose
In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose
- 10.4 Condizioni da evitare : Nessuna in particolare. Attenersi tuttavia alle usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici
- 10.5 Materiali incompatibili nessuna in particolare
- 10.6 Pericoli di decomposizione : nessuna

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 TOSSICITA' PER L'UOMO

11.1.1 Contatto con gli occhi: il contatto diretto provoca irritazioni

11.1.2 Contatto con la cute: contatto diretto provoca irritazioni

11.1.3 Inalazione: contatto diretto provoca irritazioni

11.1.4 Ingestione: l'ingestione accidentale può provocare nausea e vomito.

11.1.5 Esposizione continuata: non ha potere oncogeno mutageno e teratogeno.

ALCCOL GRASSO ALCOSSILATO

DL50 ratto (orale): > 2.000 mg/kg

ACIDO CITRICO

Specificazione : LD-50 (Acido citrico monoidrato ; Nr. CAS : 5949-29-1)

Via di assunzione : per via orale

Specie per il test : ratto

Valore : = 11700 mg/kg

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Il prodotto se utilizzato secondo le buone pratiche d'uso ed alle dosi consigliate, non presenta pericolo specifico per l'ambiente. Evitare comunque gli sprechi e non disperdere nell'ambiente il prodotto e la confezione.

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.

IMBALLAGGI CONTAMINATI

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

Lo smaltimento deve essere affidato ad un società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale e locale.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Sostanza non pericolosa e non predisposta a particolari condizioni in materia di ADR

14.2 Numero ONU: - - IMCO : -

Norme internazionali per trasporto strada/ferrovia (ADR/RID) : -

Raccomandazioni trasporto marittimo internazionale (I.M.O.) : -

Raccomandazioni trasporto aereo nazionale, internazionale (IATA) : -

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

15.1 D.M. 28.01.1992 Classificazione ed etichettatura sostanze pericolose:

CATEGORIA DI PERICOLOSITA' CEE : Non Pericoloso.

CONSIGLI DI PRUDENZA

P 102	Tenere fuori della portata dei bambini
P 301 + P310	In caso di ingestione e malessere contattare immediatamente un centro antiveneni o un medico
P 305 + P351	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.
P 302 –P 352	In caso di contatto con la pelle : lavare abbondantemente con acqua e sapone
P 332 + P313	In caso di irritazione della pelle: consultare un medico
P 280	Indossare guanti - indumenti protettivi - proteggere gli occhi / il viso
P 273	Non disperdere nell'ambiente.
P 362	Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente

Sostanze in candidate List (Art. 59 REACH) : Nessuna

15.3 NORMATIVA DI RIFERIMENTO

-Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche

Italchim S.r.l.

Industria detersivi professionali

Via del Mobiliere, 12/14

Zona Ind. Roveri 40138 Bologna Italy

e-mail: info@italchim.com

Tel. 051 531108 (6 linee r.a.) Fax 051 538852

R.E.A. BO N. 328900 - Reg. Imp./Cod. Fisc. P.Iva:03960230377

16. ALTRE INFORMAZIONI

16.1 Le informazioni contenute si riferiscono alle conoscenze del prodotto alla data della presente scheda. il prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli specificati.

16.2 Considerando comunque le numerose possibilità d'impiego e le eventuali interferenze non dipendenti dal produttore non è possibile assumere alcune responsabilità in merito alle indicazioni riportate.