

## SCHEDA DI SICUREZZA

# PULYGRIND® Cristalli

PULITORE PER MACINATORI DEL CAFFE' ANCHE INCORPORATI IN MACCHINE DEL CAFFE' SUPERAUTOMATICHE

Revisione 07 del 15/12/2022

1. **INDICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'**
  - 1.1. Nome commerciale: **PULYGRIND Crystals**
  - 1.2. Utilizzo: Pulitore a secco senza acqua per macinatori del caffè
  - 1.3. Fornitore/Produttore: ASACHIMICI – Via N.Sauro, 24 – 26039 VESCOVATO (CR) ITALIA  
Tel. +39 0372 830494 - Fax. +39 0372 830029 Marco Carubelli (info@asachimici.com)
- 1.4. Chiamata urgente: Centro Antiveleni – Ospedale di Niguarda – Mi - Tel. +39 02/66101029 (trasmettendo la presente scheda)
2. **IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI** Non pericoloso.
3. **COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI** Miscela contenente sostanze idonee per detergenti professionali a contatto con apparecchiature per la produzione di alimenti.  
**MISCELA**

Descrizione
Il prodotto non contiene sostanze pericolose: >80% Amido <20% acqua

**Composizione e concentrazione della miscela brevettata. Proprietà intellettuale Asachimici.**
4. **MISURE DI PRIMO SOCCORSO** In caso di contatto con gli occhi, lavare abbondantemente con acqua corrente e/o al bisogno consultare un oculista – Se ingerito sciacquare la bocca e bere molta acqua.
5. **MISURE ANTINCENDIO** Il prodotto non è infiammabile. Al caso usare estinguenti a gas CO<sub>2</sub>.
6. **FUORIUSCITE ACCIDENTALI** Per piccole quantità raccogliere il prodotto fuoriuscito, e smaltirlo come sostanza assimilabile ai rifiuti solidi urbani. Per grandi quantità vedere paragrafo 13. della presente scheda.
7. **MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO** Non necessita di particolari precauzioni durante la manipolazione. Lo stoccaggio deve avvenire in ambienti coperti. Le confezioni devono essere sempre chiuse. Anche durante il trasporto le confezioni devono essere protette dall'umidità e dal calore. Temp. Max 50°C. Conservato correttamente il prodotto rimane inalterato per lungo tempo.
8. **CONTROLLO PROTEZIONE INDIVIDUALE** Non contemplato per l'utilizzatore.
9. **PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE**

- Natura fisica:	cristalli calibrati / pastiglie.
- Odore:	inodore
- Temperatura di decomposizione:	oltre 50°C
- Allergizzanti:	esente
- Glutine:	esente
- Punto di combustione:	>60°C
- Fattore idrogeno (soluz. 1% in H <sub>2</sub> O):	N.D.
- Solubilità in H <sub>2</sub> O:	N.D.
- Peso specifico:	900 g/l.
10. **STABILITA' E REATTIVITA'** Se infiammato può sviluppare ossido di carbonio.
11. **INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE** Il prodotto non presenta particolari rischi per la salute umana.
12. **INFORMAZIONI ECOLOGICHE** Composto con rapida biodegradazione al 100%
13. **CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO** Il prodotto non costituisce rifiuto pericoloso. Per piccole quantità assimilare ai rifiuti solidi urbani – Per grandi quantità inviare ad inceneritore autorizzato mostrando la presente scheda.
14. **INFORMAZIONI SUL TRASPORTO** Il prodotto non è merce pericolosa per i trasporti nazionali che internazionali sia su strada, rotaia, per via marittima o aerea. Durante il tragitto proteggere dalla pioggia, dall'umidità e da fonti di calore.
15. **INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE** Prodotto conforme alle normative vigenti in materia.
16. **ALTRE/VARIE** Le informazioni qui riportate sono date in buona fede ed al meglio delle nostre conoscenze, comunque nessuna garanzia esplicita ed implicita viene fornita.

È AUTORIZZATA LA RIPRODUZIONE IN COPIA DELLA PRESENTE AL SOLO SCOPO DI INFORMARE CORRETTAMENTE GLI UTILIZZATORI FINALI DEL PRODOTTO.

**Voce doganale per l'esportazione: PRODOTTO 1102.9090 T.D.C.**

## SCHEDA TECNICA / SPECIFICHE H.A.C.C.P.

### PULYGRIND® Cristalli

PULITORE PER MACINATORI DEL CAFFÈ ANCHE INCORPORATI IN MACCHINE DEL CAFFÈ SUPERAUTOMATICHE

*...l'igiene oltre il pulito!*

**LA NOSTRA FILOSOFIA.** PULYGRIND Cristalli, dal 2002, è il primo pulitore al mondo specifico ideato appositamente dal nostro Centro Studi Applicazioni Speciali per la manutenzione dei macinatori del caffè anche incorporati in macchine Superautomatiche. I principi attivi del PULYGRIND Cristalli sono rappresentati da particelle **ORGANICHE - RINNOVABILI**, rigorosamente calibrate, esenti da pulviscolo fastidioso. Superconcentrato, cristalli puri al 100%, privo di glutine e/o sostanze allergizzanti. Rigenera le macine senza smontarle **NON necessita variare la macinatura** (tecnologia innovativa brevettata). Libera rapidamente il macinatore da precedenti sostanze aromatizzanti: caffè al gusto cioccolato o vaniglia; aromi e/o spezie; caffè non decaffeinato; sostanze contenenti glutine, zucchero e/o allergeni noti ecc.

**Proprietà:** migliora la crema del caffè, ne esalta l'aroma e il gusto pulito al 100%.

**PROCEDURA D'USO:** In macchine del caffè Superautomatiche con macinadosatore incorporato: **1)** Svuotare quanto possibile il macinino dal caffè in grani; **2)** versarvi una dose di **PULYGRIND Cristalli**; **3)** riempire nuovamente con caffè in grani; **4)** senza variare la macinatura azionare e fare 1 caffè; **5)** azionare nuovamente e scartare il caffè successivo; **6)** indi procedere normalmente. Ripetere l'operazione se necessario. Eventuali tracce di **PULYGRIND Cristalli** non pregiudicano assolutamente l'aroma e/o la cremosità dell'espresso e non sono nocive per i celiaci o i diabetici.

In macinatori del caffè tradizionali da bar o negozio: **1)** Svuotare il contenitore del caffè in grani; Svuotare anche il dosatore del caffè macinato; **2)** inserire il contenuto di 1 o 2 buste di **PULYGRIND Cristalli** direttamente sopra le macine; **3)** Riempire il contenitore del caffè in grani; **4)** accendere il macinatore e far passare tutto il **PULYGRIND Cristalli**; **5)** Scartare le prime due dosi di caffè macinato.

**FREQUENZA D'USO:** onde evitare l'accumularsi di macinato ammuffito o rancido è buona norma effettuare il trattamento con **PULYGRIND Cristalli** tutte le sere o perlomeno una volta alla settimana, preferibilmente nel giorno di riposo.

**AUTOCONTROLLO:** Verificare visivamente il risultato. Verificare l'assenza di odori anomali e o muffe nel macinato. Eventualmente se necessario ripetere l'operazione di pulizia.

**PUNTI CRITICI:** Verificare che non vi siano residui vecchi e maleodoranti nella camera di macinatura.

**INFORMAZIONI E SICUREZZA:** Il prodotto non contiene conservanti. Tenere sempre la confezione ben chiusa, lontana da fonti di calore e dall'umidità. Se correttamente conservato e ancora sigillato si mantiene attivo per lungo tempo. Usare entro 5 anni dalla data impressa sulla confezione.



#### CONFEZIONI:

- Scatoletta da 10 bustine monodosi da 15g  
master carton da 24 scatolette
- Barattolo da 405g con tappo dosatore e KAPPY  
master carton da 8 barattoli