Group ASACHIMICI
food industry Cleaners

802117 SICHERHEITSDATENBLATT

im Sinne der EU-Richtlinie 91/155/EWG

PULY CLEANER BABY®

ENTKALKER FÜR ELEKTRISCHE KAFFEEMASCHINEN UND WASSERKOCHER

Die Zusammensetzung wurde dem Gesundheitsministerium vorgelegt.

1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

1.1.	Handelsname:	**PULY CLEANER BABY®**
1.2.	Verwendung:	Entkalker für elektrische Kaffeemaschinen und Wasserkocher
1.3.	Lieferant / Hersteller:	ASACHIMICI – Via N. Sauro 26 – 26039 VESCOVATO (CR) ITALIA Tel. +39 0372 830494 - Fax. +39 0372 830029 Marco Carubelli (info@asachimici.com)
1.4.	Notruf:	Centro Antiveleni (Giftinformationszentrum) - Krankenhaus Niguarda (MI) - Tel. +39 02/66101029

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der Richtlinie 67/548/EWG.
Verbindung mit saurer Reaktion - Außer Reichweite von Kindern aufbewahren – Den Kontakt mit Augen und Haut meiden.

3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Enthält mehr als 30% organische Säuren (Hydrocarbonsäure - Food Grade) und Pufferstoffe.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser spülen. Falls die Symptome anhalten, einen Arzt aufsuchen - Im Fall von Hautkontakt gründlich mit viel Wasser spülen - Bei Einnahme, Unfällen oder Unwohlsein sofort den Arzt aufsuchen und ihm dieses Datenblatt zeigen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Bei Feuerausbruch: Sprüh- oder Rieselwasser und Schaum verwenden. Bei den Löschmaßnahmen ein automatisches Atmungsgerät benutzen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Schutzhandschuhe und -kleidung anlegen. Das Produkt mit Besen und Kehrblech aufsammeln oder absaugen; anschließend den Boden bzw. die Fläche mit viel Wasser spülen. Die Lösungen können mit Alkali neutralisiert werden.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Längeren Hautkontakt meiden - Gegebenenfalls geeignete Handschuhe anlegen - Augen und Haut schützen - In frischen, luftigen und trockenen Räumen lagern, entfernt von stark oxidierenden Stoffen und starken Basen.

8. ÜBERPRÜFUNG DER PERSÖNLICHEN SCHUTZAUSRÜSTUNG:

Die Verbindung ist als nicht gefährlich eingestuft; dennoch während des Gebrauchs Augen und Haut schützen.

SICHERHEITSDATENBLATT

PULY CLEANER BABY®

9. **PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

- Physische Form / Geruch:	Weißes Kristallpulver / geruchlos
- Zersetzungstemperatur:	150°C.
- Schmelzpunkt:	>135°C
- pH-Wert (Lösung 2% in H_2O):	2,3
- Löslichkeit in H_2O:	> 20%
- Spezifisches Gewicht bei 20°C:	1250 g/l

10. **STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

Das trockene Produkt in unversehrten Packungen ist in einem großen Temperaturbereich (0 - 100°C) stabil. Wird es mit starken Basen vermischt, kann es eine exotherme Reaktion hervorrufen. Vermischt mit Karbonaten, entwickelt sich CO_2. Unter Berücksichtigung der spezifischen Eigenschaften, ermöglicht durch hochentwickelte Herstellungstechnologien, ist die Verbindung bei Metallen bis zu 100°C **korrosionsbeständig**.

11. **ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**

Akute orale Toxizität der Bestandteile: LD50 oberhalb von 10.000 mg/Kg (Ratte). Keine Mutagenität bei Tests mit Salmonella Typhimurium.

12. **ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE**

Produkt nicht in die Umwelt gelangen lassen. Schnell biologisch abbaubar (zu 99%). Enthält keine Phosphate.

13. **HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

Das Produkt auffangen, falls möglich. An autorisierte Entsorgungsanlagen weiterleiten. Entsprechend der örtlichen und nationalen Vorschriften vorgehen.

14. **ANGABEN ZUM TRANSPORT**

Die Transportvorschriften für Gefahrstoffe (ADR) finden keine Anwendung.

15. **VORSCHRIFTEN**

Das Produkt stimmt mit den geltenden Vorschriften zur Etikettierung und Verpackung von Gefahrstoffen überein: Richtlinie 67/548/EWG und spätere Veränderungen.

16. **SONSTIGE ANGABEN:**

Die Angaben erfolgen im guten Glauben und unter Berücksichtigung aller uns derzeit zur Verfügung stehenden Kenntnisse, ohne jede ausdrückliche oder implizite Garantie bei unangemessener oder missbräuchlicher Verwendung des Produkts.

EINE VERVIELFÄLTIGUNG DES VORLIEGENDEN SICHERHEITSDATENBLATTS DURCH FOTOKOPIEN IST NUR ERLAUBT, UM DIE ENDVERBRAUCHER DES PRODUKTS ORDNUNGSGEMÄSS ZU INFORMIEREN.

Stichwort zur Ausfuhr beim Zoll: PRODUKT 3824 90 45 T.D.C.

DATUM DER LETZTEN AKTUALISIERUNG: 01.01.2008

ASACHIMICI group - Via N.Sauro, 24 - 26039 Vescovato (CR) I Tel. +39 0372830494 Fax. +39 0372830029
www.pulycaff.com - info@asachimici.com

TECHNISCHES DATENBLATT / HACCP - SPEZIFIKATIONEN

PULY CLEANER BABY®

ENTKALKER FÜR ELEKTRISCHE KAFFEEMASCHINEN UND WASSERKOCHER

Die Zusammensetzung wurde dem Gesundheitsministerium vorgelegt.

EIGENSCHAFTEN: PULY CLEANER BABY für elektrische Kaffeemaschinen und Wasserkocher entsteht aus der langjährigen Erfahrung als Marktführer im Bereich von Reinigungsmitteln und Entkalkern für Espressomaschinen. PULY CLEANER BABY ist ein spezifisches Produkt, um kalzium- und magnesiumhaltigen Kalk von den Heizflächen, Rohrleitungen und der Verteilergruppe zu entfernen. Eine periodische Anwendung hält die Maschine konstant in einem optimalen Leistungszustand und gewährleistet die Zubereitung eines guten Kaffees. Greift nicht die Gummidichtungen an, hinterlässt weder Spuren noch Gerüche und ist **korrosionsbeständig**.

VORGEHENSWEISE: den Inhalt einer Tüte PULY CLEANER BABY in 1,5 Liter lauwarmem Wasser lösen und die Lösung in den Wasserbehälter schütten. Den Siebträger entfernen und die Pumpe 20 Sekunden lang betätigen; 15 Minuten warten und die Pumpe erneut 20 Sekunden betätigen. Den Vorgang in einem Intervall von 2 Minuten wiederholen, bis die Lösung verbraucht ist. Den Wasserbehälter spülen, erneut mit klarem Wasser füllen und die Pumpe bis zur völligen Entleerung des Behälters betätigen.

ANWENDUNGSHÄUFIGKEIT: PULY CLEANER BABY immer dann anwenden, wenn die korrekte Wasserabgabe wiederhergestellt werden soll. Empfehlenswert ist eine Entkalkung 1 Mal pro Monat oder nach 120 Kaffee-/Teezubereitungen.

SELBSTTEST: Das Ergebnis visuell überprüfen. Prüfen, dass das Wasser fließend aus dem Verteiler austritt und nicht mit heftigen Spritzern. Gegebenenfalls den Entkalkungsvorgang wiederholen.

KRITISCHE STELLEN: Den Verteiler und den Wasser-/Dampfaustritt überprüfen.

SICHERHEITSHINWEISE: Die Verbindung wird nicht als gefährlich eingestuft; dennoch während des Gebrauchs Augen und Haut schützen und heiße Wasserspritzer vermeiden.

PACKUNGEN:

- Monodosen in Tüten (30g)
  (Karton mit 350 Tüten)

- Schachtel mit 10 Monodosen à 30g
  (Karton mit 24 Schachteln)

- Illustrierter Aussteller für die Theke mit 10 Schachteln
  Schachtel mit 6 Monodosen à 30g
  (Karton mit 5 Ausstellern)

- Monodosen in Tüten (30g)
  Klarsichtgestell für die Theke mit 20 Tüten
  (Karton mit 40 Tüten in 2 Gestellen)



ASACHIMICI group - Via N.Sauro, 24 - 26039 Vescovato (CR) I Tel. +39 0372830494 Fax. +39 0372830029
www.pulycaff.com - info@asachimici.com