



SICHERHEITSDATENBLATT

(gemäß ital. Gesetz vom 4. April 1997 und 93/112/EG)

PULY MILK[®] NSF Liquido

REINIGER FÜR CAPPUCCINOAUTOMAT MIT MILCHSCHÄUMER

Produktzusammensetzung an Gesundheitsministerium übermittelt – PROFESSIONELLER GEBRAUCH -

mehr als nur ein Reiniger...!

1. PRODUKT- UND FIRMANBEZEICHNUNG

- 1.1. Handelsname: **PULY MILK NSF Liquido**
1.2. Lieferant : ASACHIMICI – Via N.Sauro,26 – 26039 VESCOVATO (CR) ITALIA
Tel. +39 0372 830494 - Fax. +39 0372 830029
1.3. Notfallauskunft: Tel. +39 0372 830494
1.4. Hersteller: ASACHIMICI

2. ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

Alle für die Herstellung verwendeten Materialien entsprechen dem CFR, Vorschrift 21 der Food and Drug Administration. 5-15% phosphonates, phosphate. Die Formel ist bei NSF International eingetragen, durch diese geprüft und zertifiziert.

3. MÖGLICHE GEFAHREN (Vorsichtsempfehlungen)

Da es sich um ein Flüssigprodukt mit alkalischer Reaktion handelt, kann dieses bei unsachgemäßer Anwendung Augen- und Hautreizungen verursachen. Nicht schlucken. Kann beim Verschlucken Magen-Darm-Beschwerden verursachen. **Für Kinder unzugänglich aufbewahren.**
Gefahrensymbole: **KEINE.**

4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Bei unbeabsichtigtem Verschlucken des Produkts kein Erbrechen herbeiführen; viel Wasser in kleinen Schlucken trinken. Ärztlichen Rat einholen und dieses Datenblatt vorzeigen.

5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Das Produkt ist nicht entzündlich.

6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Für kleine Mengen: Mechanisch aufnehmen (Sägemehl) und vorschriftsmäßig entsorgen. Für große Mengen: Örtliche Gesundheitsbehörden verständigen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Hautkontakt über längeren Zeitraum vermeiden. Vorsichtig umfüllen und Spritzer vermeiden. An einem kühlen, gut gelüfteten und trockenen Ort lagern. Bei normalen Lagerbedingungen kann das Produkt mindestens 5 Jahre aufbewahrt werden.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Alkalisches Produkt, daher gegebenenfalls geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.

PULY MILK® NSF Liquido

9. **PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

- Form:	klare Flüssigkeit
- Verdampfungspunkt:	105°C.
- Siedepunkt:	110°C
- Wasserstoff der Lösung bei 1% in H ₂ O:	pH 10.5 ± 0,5
- Löslichkeit in H ₂ O:	immer wasserlöslich
- Trübungspunkt (Cloud point):	> 100°C.
- Pourpoint:	< 0°C.
- Gewicht bei 20°C:	1300 g/l.

10. **STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

Das Produkt ist in einem Temperaturbereich von 0 ÷ 100°C stabil. Die Mischung mit starken Säuren kann zur exothermischen Reaktionen führen.

11. **ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**

Akute orale Toxizität der Inhaltsstoffe: LD₅₀ weit höher als 2000 mg/Kg, daher **ungiftig**.

12. **ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE**

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Biologische Abbaubarkeit der organischen Substanz höher als 90%. NTA-frei.

13. **HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

Das Produkt ist nicht als gefährlicher Abfall einzustufen, muss jedoch gemäß italienischem Gesetz Nr. 22 vom 5.2.97 als Sondermüll alkalischer Reiniger entsorgt werden. Abfallschlüsselnummer: (EAK-Code) 200115.

14. **TRANSPORTVORSCHRIFTEN**

Produkt und Verpackung entsprechen den ADR-Normen der EWG-Richtlinie.

15. **VORSCHRIFTEN**

Das Produkt entspricht den einschlägigen italienischen Gesetzen Nr. 136 vom 26.04.83, Nr. 46 vom 28.01.92 und vom 04.11.96.

16. **SONSTIGE ANGABEN**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften im Falle eines unangemessenen oder zweckentfremdeten Gebrauchs dar.

DIE REPRODUKTION DIESES DATENBLATTS ALS FOTOKOPIE IST NUR DANN ZULÄSSIG, WENN SIE DER KORREKTEN INFORMATION DES ENDVERBRAUCHERS DIESES PRODUKTS DIENST.

Zolltarifnummer für den Export: PRODUKT 34029090 GZT

ÜBERARBEITET AM 01.07.2003

TECHNISCHES DATENBLATT/ HACCP-ANFORDERUNGEN

PULY MILK[®] NSF Liquido

REINIGER FÜR CAPPUCCINOAUTOMAT MIT MILCHSCHÄUMER

Produktzusammensetzung an Gesundheitsministerium übermittelt – PROFESSIONELLER GEBRAUCH -

mehr als nur ein Reiniger...!

EIGENSCHAFTEN: **PULY MILK NSF liquido**, das Ergebnis einer konstanter Produktentwicklung unseres "Centro Studi Applicazioni Speciali" (Forschungszentrum für Spezialanwendungen) ist für die tägliche Wartung des **CAPPUCCINOAUTOMATS** mit Milchschaumer unerlässlich. **PULY MILK NSF liquido** ist „mehr als nur ein Reiniger“: er deodoriert, sorgt für anhaltende Funktionsfähigkeit des **CAPPUCCINOAUTOMATS**, beseitigt organische Rückstände, die zur Schimmel- und Geruchsbildung sowie Funktionsstörungen des Geräts führen können (**durch NSF International geprüft und zertifiziert - Protocol P152 Health Effects and Corrosivity of Commercial Espresso Machine Chemical Cleaner**).

GEBRAUCHSHINWEIS: **Reinigung des Cappuccinoautomats mit Milchschaumer:** a) 50 ml **PULY MILK NSF liquido** mit 1 Liter kaltem Wasser verdünnen b) die Lösung mit dem dafür vorgesehen Rohr ansaugen, dabei wiederholt die in der Gebrauchsanleitung angegebene Taste drücken c) abspülen durch Ansaugen von mindestens 2 Liter sauberem Wasser. Es ist nicht möglich, mit dem Cappuccinoautomat warmes Wasser anzusaugen, verwenden Sie deshalb nur nicht erwärmtes Wasser.

Komplettreinigung des Geräts: Eine Lösung von 50 ml **PULY MILK NSF liquido** pro Liter sehr warmen Wassers bereitstellen; verwenden Sie Plastik, Edelstahl- oder Glasbehälter (kein Aluminium); zerlegen Sie das Gerät komplett in seine Einzelteile und weichen Sie diese 2-3 Stunden ein (eventuell auch über Nacht); spülen Sie sie daraufhin zweimal mit sauberem Wasser ab.

ANWENDUNGSHÄUFIGKEIT: **PULY MILK NSF liquido** wird normalerweise nach 50/100 Tassen geschäumter Milch verwendet und jedes Mal, wenn die Funktionsfähigkeit des Geräts beeinträchtigt ist. Als Vorbeugungsmaßnahme ist die Anwendung jedoch **mindestens ein Mal täglich** empfehlenswert, um zu verhindern, dass die gewärmte Milch antrocknet und einen nur schwer zu entfernenden Belag bildet.

EIGENKONTROLLKONZEPT: Sichtbarkeit des Resultats prüfen. Sicherstellen, dass keine unangenehmen Gerüche zurückbleiben. Gegebenenfalls den Reinigungsvorgang wiederholen.

KRITISCHE PUNKTE: Die Dichtungen auf ihre Unversehrtheit prüfen, gegebenenfalls durch neue austauschen. Kontrollieren, dass der Ablauf des Tropfenfängers nicht verstopft ist, damit der sich bei der Reinigung mit **PULY MILK NSF liquido** bildende Schaum ungehindert abfließen kann.

INFORMATIONEN ZUR SICHERHEIT: Siehe SICHERHEITSDATENBLATT. Beim Reinigungsvorgang auf heiße Wasserspritzer achten; Schutzkleidung tragen (Handschuhe usw.).



VERPACKUNGSGRÖßEN:

Puly Milk NSF[®] Liquido

**1 Liter Flasche (20 Anwendungen)
mit automatischem Dosierer
Karton à 12 Flaschen**