

# **TM** DESANA MAX<sup>fp</sup>

DESINFEKTIONSREINIGER IN PULVERFORM  
FÜR BIER- UND GETRÄNKELEITUNGEN IN SCHANKANLAGEN.

Die Desinfektion bei der Sanitation wird durch den FARBINDIKATOR angezeigt. CHLORFREI. Desinfektion mit AKTIVSAUERSTOFF. Entspricht den Anforderungen der DIN 6650. HACCP-gerecht.



Basierend auf den **THONHAUSER**  **PERSULPHATE TECHNOLOGIES**

## REINIGUNG & ÜBERPRÜFUNG LEICHT GEMACHT.

Vorspülung / Entleerung der Schankanlage mit Trinkwasser.

1. Einen sauberen Reinigungscontainer mit 4,5 Liter handwarmem Wasser (max. 35°C) befüllen und danach 1 Beutel TM DESANA MAX<sup>fp</sup> (45g) zugeben.
2. Container verschließen. Gut mischen! Container 3x schütteln! Farbe der FRISCH BEREITETEN Lösung: VIOLETT (siehe Abb. 3).
3. Zapfkopf des Getränkefasses unter CO<sub>2</sub>-Druck auf den Reinigungscontainer aufsetzen.
4. Zapfhahn solange öffnen, bis Reinigungslösung aus dem Hahn fließt. (siehe Abb.1).
5. Zapfhahn schließen. Die TM DESANA MAX<sup>fp</sup> Reinigungslösung 3 Minuten einwirken lassen. Während dieser Zeit löst TM DESANA MAX<sup>fp</sup> die hartnäckigen Verschmutzungen in der Leitung und färbt sich dadurch GRÜN. (siehe Abb.2). Die Leitungen neuerlich mit TM DESANA MAX<sup>fp</sup> Lösung befallen und 3 Minuten stehen lassen und die Farbe beurteilen.
6. Vorgang 4 und 5 so oft wiederholen, bis sich die Reinigungslösung nicht mehr GRÜN färbt.
7. Bleibt die Farbe der Lösung nach 3 Minuten VIOLETT, ist die Getränkeleitung mikrobiologisch einwandfrei gereinigt. Die Reinigung ist beendet. (siehe Abb. 3.)



Abb.1: GELB:  
Starke Verschmutzung zu Beginn des Reinigungsprozesses

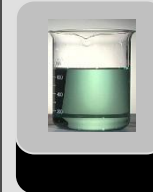


Abb.2: GRÜN  
Zeigt die Anwesenheit organischer Rückstände im System

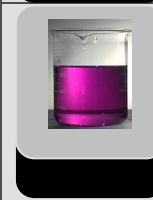


Abb. 3: VIOLETT  
Originale, violette Farbe zeigt REIHEIT an. Die Leitung ist frei von organischen Belägen!

Nachspülung mit reinem Trinkwasser: für 7 mm Schläuche 200 ml - 1000 ml pro Meter (siehe Gutachten der Universität Wien, 05-02-2003). Überprüfung der Ausspülung mittels pH-Teststreifen: Der pH-Wert des Nachspülwassers muss mit dem pH-Wert des Wassers vor Eintritt in die Schankanlage übereinstimmen.



### FAKTEN UND VORTEILE

- ▶ perfekter Hygienezustand der Getränkeleitungen auf einfache Weise
- ▶ chlorfrei - die Reinigung ist absolut umweltfreundlich
- ▶ Portionspackung garantiert saubere Handhabung
- ▶ rasche und vollständige Löslichkeit des Pulvers
- ▶ mikrobiologisch reine Getränkeleitungen - Überprüfung durch den Farbumschlag
- ▶ von violett zu grün
- ▶ Farbindikator bietet gleiche Sicherheit wie Laboruntersuchung - ohne Extrakosten
- ▶ kein ADR - Gefahrguttransport

LIEFERFORM	Karton 265 Beutel à 45 Gramm. Ein Beutel reicht für 4,5 Liter Reinigungslösung.
BESTELLUNG	Thonhauser Deutschland – Franz Mathes GmbH - Bergstr. 2 ½ - 85077 Manching Tel + 49 (8459)30525 Fax + 49 (8459)30364 Mathes-GmbH@t-online.de
ACHTUNG	Lösung für jede Sanitation frisch bereiten!
ARBEITSSICHERHEIT	Für gute Belüftung / Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Staubbildung vermeiden.
ENTSORGUNG	Die gebrauchte TM DESANA MAX <sup>fp</sup> - Lösung wird zusammen mit dem Spülwasser in die Kanalisation abgelassen. Der pH- Wert sinkt durch die übliche Verdünnung auf 8 bis 9,5.
KENNZEICHNUNG NACH CHEMIKALIENGESETZ	C Ätzend, Produkt enthält Dialkaliperoxidisulfat. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.
	<b>24 / 7 POISONING EMERGENCY HOTLINE: ☎ + 43 - 1 - 406 43 43</b>
	Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichen und Produktinformation lesen!