



TENDERONE
COC TAILS HAND MADE BY THE MACHINE

TENDER®
#ONE

Reinigung



TM DESANA MAX^{TP}

DESINFEKTIONSREINIGER IN PULVERFORM FÜR BIER- UND GETRÄNKELEITUNGEN IN SCHANKKANLAGEN BASIEREND AUF DEN THONHAUSER PERSULPHATE TECHNOLOGIES

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

SO EINFACH GEHT'S

1) PULVER AUFLÖSEN	Reinigungscontainer immer vorspülen! Inhalt eines Beutels TM DESANA MAX ^{TP} in handwarmem Wasser (max. 35 °C) auflösen und Container mit Wasser auffüllen (45 g Beutel mit insg. 4,5 l Wasser, 90 g Beutel mit 9 l).
2) SCHÜTTELN: LÖSUNG VIOLETT	Container schließen und 3x schütteln! Probe der Originallösung nehmen. Frisch bereitete Lösung ist VIOLETT.
3) ZAPFKOPF AUFSETZEN	Zapfkopf des Getränkefasses unter CO ₂ -Druck auf den Reinigungscontainer aufsetzen.
4) LEITUNG FÜLLEN	Zapfhahn öffnen, bis die Reinigungslösung aus dem Hahn fließt. Lösung ist bei starker Verschmutzung GELB.
5) 3 MINUTEN EINWIRKEN LASSEN LÖSUNG WIRD GRÜN	Zapfhahn schließen. Die TM DESANA MAX ^{TP} -Reinigungslösung während anderer Wartungsarbeiten (ca. 10-20 Minuten) einwirken lassen. Während dieser Zeit löst TM DESANA MAX ^{TP} die hartnäckigen Verschmutzungen in der Leitung und färbt sich dadurch GRÜN.
VORGANG WIEDERHOLEN	Vorgang 4 und 5 so oft wiederholen, bis sich die Reinigungslösung nicht mehr GRÜN färbt.
VIOLETT HEISST SAUBER!	Zeigt die Lösung aus der Leitung nach 5 Min. die gleiche Farbe wie das Original (Farbvergleich mit Probe der Originallösung), ist die Getränkeleitung mikrobiologisch einwandfrei gereinigt. Fertig!
6) MIT TRINKWASSER NACHSPÜLEN	Nachspülen mit reinem Trinkwasser: Für 7mm Schläuche 200ml-1000ml 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.

VORTEILE VON TM DESANA MAX^{TP} MIT FARBINDIKATOR

- perfekter Hygienezustand der Getränkeleitungen auf einfache Weise
- Chlorfrei – die Reinigung ist absolut umweltfreundlich, kein ADR-Gefahrguttransport.
- Portionspackung garantiert saubere Handhabung, rasche Löslichkeit des Pulvers.
- mikrobiologisch reine Getränkeleitungen – Überprüfung durch den Farbumschlag
- Farbindikator bietet gleiche Sicherheit wie Laboruntersuchung.
- optimales Trinkvergnügen für den Konsumenten



LIEFERUNG	Karton 265 Beutel à 45 Gramm oder 130 Beutel à 90 Gramm. 45 g Beutel reicht für 4,5 Liter, 90 g Beutel für 9 Liter Lösung.
BESTELLUNG	Im Fachhandel oder unter www.thonhauser.net
ACHTUNG	Lösung für jede Sanitation frisch bereiten! Schutzkleidung tragen (Handschuhe, Brille). Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Einatmen des Pulvers beim Öffnen vermeiden!
ENTSORGUNG	Die gebrauchte TM DESANA MAX ^{TP} -Lösung wird zusammen mit dem Spülwasser in die Kanalisation abgelassen. Der pH-Wert sinkt durch die übliche Verdünnung auf 8 bis 9,5.
KENZEICHNUNG	Nach dem österr. Chemikaliengesetz: C Ätzend, Produkt enthält Dialkalperoxodisulfat. Weitere Informationen siehe Sicherheitsdatenblatt.
Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen!	
VERGIFTUNGSNOTZENTRALE: +43 - 1 - 406 43 43	

HEADQUARTERS ÖSTERREICH:
Thonhauser GmbH
Salitergasse 26, A-2380 Perchtoldsdorf
Tel +43 (0)1 / 8694182 - 0

THONHAUSER DEUTSCHLAND:
Franz Mathes GmbH
Bergstrasse 2 / 1/2, D-85077 Manching
Tel +49 (0)8459 / 30525

THONHAUSER
www.thonhauser.net www.desana.info



Seite: 1/8

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31


Druckdatum: 31.01.2012

Überarbeitet am: 31.01.2012

1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

- **Produktidentifikator**
- **Handelsname: TM Desana max cl**
- **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**
- **Verwendung des Stoffes / des Gemisches** Reinigungsmittel
- **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- **Hersteller/Lieferant:**
Thonhauser GmbH
Perlhofgasse 2/1
2372 Giesshübl/Wien
T: +43 - 2236 - 320 272
- **Auskunftgebender Bereich:**
Abteilung Produktsicherheit:
T: +43 - 2236 - 320 272
F: +43 - 2236 - 320 273
E-Mail-Adresse: QA@thonhauser.net
- **Notrufnummer:** Vergiftungsinformationszentrale, Tel.: +43 1 406 43 43

2 Mögliche Gefahren

- **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**
- **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
Resp. Sens. 1 H334 Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
Skin Corr. 1A H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
Skin Sens. 1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- **Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG**
C; Ätzend
R35: Verursacht schwere Verätzungen.
Xn; Sensibilisierend
R42/43: Sensibilisierung durch Einatmen und Hautkontakt möglich.
R31: Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase.
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**
Das Produkt ist kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung.
- **Klassifizierungssystem:**
Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.
- **Kennzeichnungselemente**
- **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/Chemikalien-VO eingestuft und gekennzeichnet.
- **Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:**
 C Ätzend
- **Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:**
Dinatriumperoxodisulfat
Natriumhydroxid

(Fortsetzung auf Seite 2)

AT