

# **GEO-SonicClean N01**

## **Neutraler Reiniger**

### **Eigenschaften:**

Flüssiges Reinigungskonzentrat im schwach alkalischen pH-Bereich reinigt und entfettet intensiv alle harten Oberflächen und entfernt rückstandsfrei Stanz- und Ziehmittel, sowie Schleif- und Polierpasten, vorzugsweise mit Ultraschall. Erzeugt einen hydrophoben, sehr dünnen Film mit temporären Korrosionsschutzeigenschaften.

**GEO-SonicClean N01** kann auch zu Spülbädern in einer Konzentration von 0,1 % als Trocknungshilfe mit gleichzeitigem temporärem Korrosionsschutz eingesetzt werden.

### **Anwendung:**

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Konzentration:</b>            | 2 - 8 %   |
| <b>Temperatur:</b>               | 40 - 90 °C  |
| <b>Behandlungsdauer:</b>         | 2 - 4 Minuten   |
| <b>Konzentrationsbestimmung:</b> | Vorlage 10 ml, 0.1N Salz- oder Schwefelsäure, Methylorange<br>Faktor: 0.54, Verbrauch x Faktor = % GEO SonicClean N01 |

### **Technische Daten:**

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Dichte:</b>                | 1,03 - 1,05 g/cm <sup>3</sup>  |
| <b>pH-Wert:</b>               | 8,6  |
| <b>Farbe:</b>                 | <b>gelbliche Flüssigkeit</b>   |
| <b>Inhaltsstoffe:</b>         | Anionische und nichtionische, biologisch gut abbaubare Tenside, Amine, Korrosionsinhibitoren für Buntmetalle und Aluminium, Duftstoffe (phosphat- silikat- und salzfrei).  |
| <b>Produktsicherheit:</b>     | Nicht kennzeichnungspflichtig nach Gefahrstoffverordnung.<br>Kein Gefahrstoff im Sinne der GGVSE.  |
| <b>Sicherheitsratschläge:</b> | S 24/25: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.<br>Weitere Informationen über Gefahren entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.   |
| <b>Umweltschutz:</b>          | Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen. Die enthaltenen Tenside sind biologisch gut und schnell abbaubar. In Fragen der Entsorgung können Sie sich gerne an Ihren örtlichen Entsorger wenden.                              |
| <b>Zur Beachtung:</b>         | Edelstahl ist bei chloridhaltigen Reinigerlösungen nicht mehr „passiv“ und es kann zu Lochfraßkorrosion, besonders im Ultraschall, führen. Maximaler Chloridgehalt: 30 mg/l. Bitte chloridfreies Wasser beim Ansatz verwenden. |