

Ultrasonic Cleaner

Mild alkalisch wirkendes Reinigungsmittel für Ultraschallbäder und Industriewaschmaschinen.

- Enthält Korrosionshemmer und eignet sich deshalb für die Verwendung bei den meisten Metallen
- Für die Verwendung in Ultraschall-Reinigungsbädern und Industriewaschmaschinen (Bupy Cleaners) entwickelt
- Geringe Schaumentwicklung
- Waschaktive Komponenten im Reinigungsmittel sorgen dafür, die Verunreinigungen in der Flüssigkeit in gelöstem Zustand zu halten
- Geeignet für die Verwendung in der Nahrungsmittelindustrie

Anwendungsbereiche

Die Reinigung von schwer verschmutzten Kraftstoff- und Ölfiltern, Zylinderköpfen und Luftkühlern gibt häufig Probleme auf. Die Verwendung eines einzigen Reinigungsmittel reicht in der Regel nicht aus. Zwar wird ein Teil der abgesetzten Verunreinigungen entfernt, aber in den meisten Fällen werden Kohlenstoff-Rückstände und andere Festkomponenten zurückbleiben. In solchen Fällen führt eine kombinierte Behandlung mit Ultraschallenergie und einem speziellen Reinigungsmittel zu guten Ergebnissen.

Gebrauchsanweisung

IN Ultraschall-Reinigungsbädern:

Die zu reinigenden Teile können vorab mit ECS QUICK DRY oder ECS MEDIUM DRY entfettet werden.

In Abhängigkeit vom Ausmaß der Verunreinigung wird ULTRASONIC CLEANER in einer wässrigen Lösung mit einer Konzentration von 5 bis 25 % bei einer Temperatur von 50 - 70 °C verwendet. Demontieren Sie die zu reinigende Komponente so weit wie möglich. Legen Sie diese anschließend ca. 30 Minuten lang in das Bad und sorgen Sie dafür, dass sie vollständig getrennt eingetaucht im Bad liegt. Nehmen Sie anschließend die Komponente aus dem Bad und spülen Sie diese mit einem kräftigen Wasserstrahl ab.

Nach dem Trocknen der Komponente kann ANTI MOISTURE zur Konservierung verwendet werden. Das regelmäßige Auswechseln des Bades ist erforderlich, da die Reinigung der Teile in schwer verunreinigten Bädern erheblich mehr Zeit erfordert.

IN Industriereinigungsanlagen:

ULTRASONIC CLEANER ist aufgrund der geringen Schaumentwicklung, der Gegenwart von Korrosionshemmern und der speziell für diese Anwendung eingesetzten oberflächenaktiven Stoffe hervorragend für die Reinigung in Industriewaschmaschinen geeignet.

In Abhängigkeit von der Art und dem Ausmaß der Verunreinigung wird ULTRASONIC CLEANER in einer 2 - 10%-igen Lösung angewendet. Die verunreinigten Komponenten werden bei einer Temperatur von 60 - 90 °C 30 bis 60 Minuten lang gereinigt. Nach der Reinigung nach Möglichkeit mit Wasser abspritzen.

Nahrungsmittelindustrie:

Das Produkt ist für den Einsatz in der Nahrungsmittelindustrie geeignet. Nach dem Einsatz des Mittels muss die gereinigte Fläche gründlich mit (Trink-) Wasser nachgespült werden.

V-COM CHEMICALS Ihr Spezialist für chemische Reinigungsprodukte

Die Angaben zu unseren Produkten sind völlig unverbindlich. Da ihre Nutzung außerhalb unserer Kontrolle liegt, übernehmen wir keinerlei Verantwortung für die Ergebnisse. Kontakt: sales@v-comchemicals.nl / +31 (0) 10 593 0203

Eigenschaften

ULTRASONIC CLEANER ist eine mild alkalisch wirkende, hellgelbe Flüssigkeit. ULTRASONIC CLEANER eignet sich für den Einsatz bei den meisten Metallen, wie z.B. Gusseisen, Karbonstahl, rostbeständigem Stahl und Aluminium. ULTRASONIC CLEANER eignet sich aber nicht für die Verwendung bei Zink und galvanisiertem Material. Wir empfehlen, Komponenten aus Leichtmetalllegierungen erst darauf zu prüfen, ob sie angegriffen werden.

Dichte (20 °C) : 1,19
Flammpunkt (PMCC) : Keiner
pH (1% Lösung) : 11,5

Gefahrenrisiken und Sicherheitsempfehlungen

Siehe Sicherheitsdatenblatt.

V-COM CHEMICALS Ihr Spezialist für chemische Reinigungsprodukte

Die Angaben zu unseren Produkten sind völlig unverbindlich. Da ihre Nutzung außerhalb unserer Kontrolle liegt, übernehmen wir keinerlei Verantwortung für die Ergebnisse. Kontakt: sales@v-comchemicals.nl / +31 (0) 10 593 0203