

Produktinformation

Sonoswiss Cleaner T7 (SW-C T7)

Flüssiges mild alkalisches Reinigungskonzentrat
Für Glas, Leiterplatten und Koststoffteile
in Tauchbädern mit Ultraschall

Beschreibung

Zur Feinreinigung im Ultraschallbad von Glas- und Keramik-Substraten sowie Baugruppen in der Optik und Elektronik: Brillengläser, Feinoptik (gefasst und ungefasst), elektromechanische Baugruppen und Leiterplatten (PCB's). Ebenso dient es zur Reinigung und Aufhellung vergilbter Kunststoffteile.

Verschmutzungen wie leichte Poliersuspensionen, Fette/Öle, Reste aktivierter Flussmittel (RA-Typen bzw. F-SW-Klasse >32), Staub, Fingerabdrücke, ferner Tee, Coca Cola- und Milchrückstände werden ab gereinigt. Auch eignet es sich zur Überholungsreinigung von PCB's und Kunststoffteilen (Gehäuse) – vergilbte Gehäuseteile und Lamellen werden wieder aufgehellt.

Anwendung und Dosierung

Dosierung: 3 - 10 Vol% mit Wasser, Temperatur: 40 - 80°C (elektronische Baugruppen ~65°C), Einwirkzeit: 3 - 10 min im Ultraschallbad.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Sonoswiss Cleaner T7 (SW-C T7) ist gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS] als gefährlich eingestuft (schwer augenschädigend). Bitte beachten Sie auch dazu die Hinweise im Sicherheitsdatenblatt und gehen Sie sorgfältig mit dem Produkt um.

Physikalisch-Chemische Charakterisierung

Dichte: 1,018 g/ml, pH im Lieferzustand: ~10,6. Frei von Phosphaten und Silikaten. Inhaltsstoffe gemäß Anhang VII, A, EG-DetergenzienVO 648/2004: 5-15% anionische Tenside, <5% nichtionische Tenside.

Entsorgung des Reinigungsbades

Die enthaltenen Tenside sind gemäß Anhang III der EU-Detergenzienverordnung VO (EG) Nr. 648/2004 biologisch abbaubar. Das Reinigungsbad kann nach Neutralisation entsprechend den örtlichen pH-Grenzwerten in das Abwasser gegeben werden, sofern die eingebrachte Verschmutzung das zulässt. Neutralisationsempfehlung: Essig- oder Zitronensäure sind im Ultraschallbad verwendbar - dort keine Salz- oder Schwefelsäure verwenden. Abfallschlüssel: 20 01 29*, „Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten“. Restentleerte Verpackungen können unentgeltlich zurückgegeben werden.

Lieferformen, Lagerung und Transport

Gebindegrößen: 2,5 Liter, 10 Liter und 25 Liter HDPE-Kanister.

Nur im geschlossenen Originalbehälter zwischen +5°C und +30°C, vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung geschützt aufbewahren. 5 Jahre ab Produktionsdatum (siehe Stempelaufdruck auf dem Etikett) lagerfähig. Das Produkt ist kein Gefahrgut gemäß GGV für alle Transportarten.