

## Technische Information: TM Tartarin

Hochalkalischer Weinsteinzersetzer für Fässer und Tanks in Kellereien. TM Tartarin ist ein pulverförmiges, hochalkalisches, netzmittelhaltiges und nicht schäumendes Produkt mit ausgeprägtem Löse- und Dispergiervermögen für organische Ablagerungen wie Weinstein, Bierstein, Eiweiß, Öle und Fette. Der Gehalt an Polyphosphaten und organischen Sequestermitteln verbessert die Reinigungswirkung, erhöht die Schmutztragefähigkeit der TM Tartarin-Lösung und verhindert die Bildung eines Kalkschleiers auf gereinigten Oberflächen. TM Tartarin greift Stahl und Edelstahl, sowie alkalibeständige Kunststoffe, Email und Fliesen nicht an. Auf Aluminium und Buntmetall darf es nicht angewendet werden.

### Anwendung

TM TARTARIN wird immer in der zehnfachen Kaltwassermenge vorgelöst!

**Weinsteinentfernung aus Tanks:** Die kalte, 2-4%ige Lösung wird 30 bis 45 Minuten mit einem Niederdrucksprühreinigungsgerät rundgepumpt (Kreislaufreinigung).

**Weinsteinentfernung aus Holzfässern:** Das Fass randvoll mit 1%iger, bei älteren Belägen (älter als 10 Jahre) mit 2%iger TM TARTARIN-Lösung füllen (d. h. 1-2 kg TM TARTARIN je 100 l Wasser) und einen Tag stehen lassen. Danach die Lauge in das nächste Fass weiterpumpen und das behandelte Fass mit Wasser ausspülen. Die TM TARTARIN-Lösung kann mehrmals wiederverwendet werden, solange der pH-Wert höher als 13 ist (mit pH-Teststreifen prüfen). Ist der pH-Wert unter 13 abgefallen, kann die Lösung in die Kanalisation abgelassen werden. Bei Bedarf mit TM RECOND PH auf den pH-Wert 9 absenken. Dazu das gespülte Fass mit 0,5%iger TM RECOND PH-Lösung randvoll füllen und einen Tag einwirken lassen, dann in das nächste Fass

weiterpumpen. Nach nochmaligem Ausspritzen mit Wasser ist das steinfreie Holzfass wieder einsatzbereit.

**Konzentrationsüberwachung:** Die Konzentrationsüberwachung der Gebrauchtlösung des TM TARTARIN erfolgt durch Kontrolltitration einer Probe von 100 ml mit 1 n Salzsäure gegen Phenolphthalein (Verbrauch ml 1 n Salzsäure = p-Wert). Konzentration der TM TARTARIN-Lösung in Gewichtsprozenten: p-Wert x 0,046

### Dosierung

TM TARTARIN wird immer in der zehnfachen Kaltwassermenge vorgelöst! Erst Wasser vorlegen, dann das Produkt unter Rühren zugeben.

### Eigenschaften

### Lagerung

Produkt trocken lagern

### Qualität