Eignungsübersicht
Munkadur® TW

Stand 09/2017

munk + schmitz

Eignungsübersicht für Reinigungs- und Desinfektionsmittel gegenüber Munkadur TW Bfree

Munkadur® TW Bfree ist eine geprüfte Tankinnenbeschichtung für den Trinkwasserbereich.

Die aufgeführten Ergebnisse basieren auf labormäßigen Untersuchungen bei Raumtemperatur (20 °C ± 2 °C über einen Zeitraum von 36 Stunden bzw. 36 Zyklen à 60 Minuten) unter Einhaltung spezifischer physikalischer Bedingungen und zum Zeitpunkt der Untersuchung vorliegenden Abmischung des Original-Reinigungs- bzw. Desinfektionsmittels.

In der Praxis werden die Reinigungs- und Desinfektionsmittel in verschiedenen Kombinationen und in unterschiedlichen Zyklen eingesetzt. Eine Einwirkung auf die Auskleidung kann trotz der hier gemachten Angaben nicht ausgeschlossen werden.

Bitte setzen Sie sich daher in Fällen, in denen diese Mittel mit anderen Agenzien – selbst in minimalen Mengen – kombiniert werden bzw. ein nicht in der Liste aufgeführtes Mittel verwendet wird oder bei Fragen zu dieser Eignungsübersicht mit unserem Labor in Verbindung:

Ansprechpartner:	**Dr. Peter Cierniak**
Telefon:	**+49 (0)221 83908-43**
Fax:	**+49 (0)221 83908-27**
E-Mail:	**p.cierniak@munk-schmitz.de**

Zeichen	Legende
R	Reinigungsmittel
D	Desinfektionsmittel
R+D	Kombiniertes Reinigungs- und Desinfektionsmittel
% v/v	Volumen-Prozente
% Gew.	Gewichts-Prozente
TW	Munkadur TW Bfree
++	beständig Glanzgradverlust: < 20 %-Punkte
+	beständig, über längeren Zeitraum leichte Verfärbung der Oberfläche möglich Glanzgradverlust: < 20 %-Punkte
0	bedingt beständig, über längeren Zeitraum Verfärbung möglich Glanzgradverlust: < 30 %-Punkte
±	nur sehr bedingt beständig, die Oberfläche ist deutlich mattiert Glanzgradverlust: > 30 %-Punkte
–	nicht beständig, zerstört die Beschichtung

munk + schmitz

Eignungsübersicht für Reinigungs- und Desinfektionsmittel gegenüber Munkadur TW Bfree

Wichtiger Hinweis: Testbedingungen 20 °C ± 2 °C über einen Zeitraum von 26 Tagen.

Hersteller / Produkt	Typ	% v/v	% Gew.	Bemerkungen	TW	
ASIRAL GmbH						
ASIRAL Persteril CIP	D	0.1 %			++	
ASIRAL Synox SEP	R	1 %			+	
ASIRAL Synox SW	R	1 %			++	
ASiRAL DS Pure Process	D	4 ppm		Chlordioxid aus Erzeugung ASiRAL DS Pure (ASiRAL Chlordioxid Anlage)	++	
ASIRAL Synox Pure Process	R+D	4 ppm		Chlordioxid aus Erzeugung ASiRAL DS Pure (ASiRAL Chlordioxid Anlage) plus 1,5% ASiRAL CP	+	
ASIRAL 245	R	1 %			+	
CARELA GmbH						
CARELA HYDRA	R+D	3 %		180 grams plus CARELA PLUS 12 grams	+	
CARELA KOMBI	R+D	2 %		180 grams plus CARELA PLUS 6 grams	++	
CARELA NOVOPUR	R	16.6 %			++	

Munk + Schmitz
Oberflächentechnik GmbH & Co. KG
Poller Kirchweg 92-104, 51105 Köln

Telefon +49 (0)221 83908-0
Fax +49 (0)221 83908-39
E-mail info@munk-schmitz.de