

Gutachten gemäß DIN SPEC 10534:2012-08

Mikrobiologische Überprüfung von gewerblichen Gläserspülmaschinen vom Typ PTD 702 / 703 / 704 der Miele & Cie. KG

Analog den Vorgaben lt. DIN SPEC 10534:2012-08 wurden Trinkgläser unter definierten Bedingungen mit Testkeimen („Testverschmutzungen“) kontaminiert. Anschließend wurde geprüft, inwieweit bei den **Eintank-Gläserspülmaschinen vom Typ PTD 702, 703 und 704** im Standard-Spülprogramm, eine hinreichende Reinigung und Keiminaktivierung gewährleistet wird.

Betriebsdaten – für die Eintank-Gläserspülmaschinen Typ PTD 702, 703 und 704

Nr.	Spülverfahren	Temperatur		Reiniger		Klarspüler		Programmzeit
	Programm	Tank	Boiler	Typ	Dosierung	Typ	Dosierung	
1	Gläser	gemäß DIN SPEC 10534: 2012-08		DIN REGSM	3 g/l = 2,2 ml/l	DIN KEGSM	0,3 ml/l	56 sec

Ergebnis (siehe Prüfbericht MIH 452-1-2018)

Die lt. DIN SPEC 10534:2012-08 geforderten mikrobiologischen/hygienischen Anforderungen werden bei den getesteten Prüfbedingungen zuverlässig erreicht. Bei > 90% der Gläser ist eine Dekontaminationsleistung bzw. Keimreduktion von mind. 5 Zehnerpotenzen bzw. log-Stufen für den Testkeim Enterokokkus faecium gegeben. Die lt. DIN SPEC 10534:2012-08 geforderte Restkeimzahl (< 500 KBE/ml) im Tank wird deutlich unterschritten.

Die **Eintank-Gläserspülmaschinen vom Typ PTD 702, 703 und 704** haben die Typprüfung nach DIN SPEC 10534:2012-08 bestanden und sind somit für die Reinigung von Gläsern im gewerblichen Bereich voll geeignet.

Hergatz, 09.11.2018


 Dr. Josef Hüfner

Institutsleitung

Dieser Prüfbefund darf nicht vervielfältigt bzw. auszugsweise ohne Genehmigung weitergereicht werden.
 Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angegebene Probe

Durch die DAkkS nach DIN ISO/IEC 17025
 akkreditiertes Prüflabor