

**Merkblatt** Probleme beim gewerblichen Spülen

Stand 19.2.2015

<b>Problem</b>	<b>mögliche Ursachen</b>	<b>Lösungen</b>
<i>Spülgut wird nicht sauber</i>	Zu hoher Schmutzeintrag in die Maschine	Vorabräumung prüfen, Siebe häufiger reinigen, evtl. Wasserwechsel
	Wascharme bewegen sich nicht oder sind verstopft	Wascharme abmontieren und reinigen
	Unterdosierung der Reinigungschemie	Dosierung anpassen
	Kanister ist leer	Neuen Kanister anschließen
	Zu geringer Wasserdruck	Hausdruck prüfen, Drucksteigerungspumpe einbauen lassen
	Kanister vertauscht	Reiniger und Klarspüler richtig anschließen
<i>Stärkeaufbau</i>	Falsche Chemieauswahl	Produktwechsel
	Vorabräumung mit heißem Wasser	Mit Kaltwasser vorspülen
	Einbrennen von Stärke bei Warmhaltetheken	Dosierung prüfen, ggf. erhöhen; Grundreinigung (Tauchbad) durchführen
<i>Verfärbungen</i>	Falsche Chemieauswahl, zu hohe Chemiedosierung, Materialunverträglichkeit	Dosierung anpassen, geeignete Chemie anschließen
<i>Störender Chlorgeruch</i>	Chlorhaltiger Geschirreiniger, zu hohe Dosierung	Chlorfreies Produkt verwenden, Dosierung anpassen
<i>Geschirr trocknet langsam</i>	Klarspülerkonzentration zu gering	Dosierung anpassen
<i>Wassertropfen, Streifenbildung</i>	Zu geringe Nachspültemperatur	Temperatur anpassen
<i>Schlieren, Regenbogenfarben, wolken- und bläschenförmige Spuren</i>	Klarspüler Überdosierung	Dosierung anpassen
<i>Kristalle im Dosierschlauch</i>	Schläuche bei Produktwechsel nicht mit Wasser gespült	Produktwechsel nur durch Fachpersonal
<i>Verkalkung der Maschine, Kalkflecken am Spülgut</i>	Zu hohe Wasserhärte, fehlende Enthärtung- bzw. Entsalzung	Wasserenthärtungsanlage anschließen, Teil- oder Vollentsalzungspatrone bzw. Osmoseanlage einsetzen
<i>Glaskorrosion</i>	Überdosierung Reiniger	Dosierung anpassen, Produktwechsel
	Materialunverträglichkeit, schlechte Glasqualität	Verwendung hochwertiger Gläser
	Gläser schlecht bzw. zu eng im Korb eingearäumt	Gläserkorb verwenden