

A 20 ST Gebrauchsanweisung

A 20 ST ist ein pulverförmiges, hochalkalisches Konzentrat zur maschinellen Grundreinigung von Geschirr und zur Spülkraftverstärkung in gewerblichen Spülmaschinen.

A 20 ST

- ermöglicht erstmals die maschinelle Grundreinigung und die bedarfsweise Spülkraftverstärkung
- beseitigt langfristig aufgebaute Stärkebeläge und andere hartnäckige Geschirrverschmutzungen
- wirkt ohne vorheriges Geschirrtauchbad
- spart Zeit, Arbeit und dadurch Kosten

Zusammensetzung und Eigenschaften:

Das Produkt enthält Alkalien, Phosphate und Tenside.

Der hohe Anteil an hochwirksamen Alkalien in dieser Rezeptur bewirkt zusammen mit den Spezialzusätzen, die Ablösung auch hartnäckigster Verunreinigungen auf dem Geschirr. A 20 ST ist mit dieser Zusammensetzung besonders wirksam gegen langfristig aufgebaute Stärkebeläge und starke Verkrustungen.

Die Phosphate sind zur Abbindung der Wasserhärte und, ebenso wie die Tenside, zur Erhöhung des Schmutztragevermögens enthalten.

Beachten Sie die Sicherheitshinweise im EG-Sicherheitsdatenblatt! Bitte verwenden sie zum sicheren Umgang mit dem Produkt immer Handschuhe und Schutzbrille.



Gebrauchsanweisung für die Grundreinigung mit A 20 ST:

Unter Grundreinigung ist eine Tiefenreinigung von sauberem Spülgut zu verstehen. Hierbei einfach A 20 ST in den Tank der frisch befüllten Maschine geben. Je nach Stärkebildung auf dem Geschirr 10 - 30 ml A 20 ST pro Liter Tankinhalt zugeben. Durch die Dosierskala auf dem Etikett ist die Reinigerentnahme bedarfsgerecht möglich. Das Produkt großflächig, vorsichtig und langsam in die Tanklauge einstreuen und die Lauge umwälzen. Auf die restlose Auflösung des Produktes im Tank ist zu achten. Die Spülmaschine auf die längste Spülzeit bzw. das längste Programm einstellen und das Spülgut anschließend in der so präparierten Maschine grundreinigen. Wrasen nach dem Öffnen der Spülmaschine erst vollständig austreten lassen.

Je nach Maschinentyp ist wie folgt weiter zu verfahren:

- **GS 200 – 600 Serie, STR:**
Die Spülmaschine auf die längste Spülzeit bzw. längstes Programm einstellen. Anschließend das Spülgut in der so vorbereiteten Maschine grundreinigen.
- **UC-Serie: Grundreinigungsprogramm**
Maschinen der UC-Serie sind mit einem Grundreinigungsprogramm ausgestattet. Nach dem Start des Programmes fordert die Maschine selbständig dazu auf, den Grundreiniger zuzugeben. Anschließend das Spülgut in der so vorbereiteten Maschine grundreinigen. Der Spülprozess wird automatisch verlängert (Dauer: 300 Sekunden), die Nachspülung erhöht, so dass das grundgereinigte Geschirr ohne zusätzliche Nachspülung verwendet werden kann.

▪ **MT- Maschinen**

Bei der Verwendung von A 20 ST in MT-Maschinen, empfehlen wir die Dosierung direkt in den Haupttank zu geben und die Maschine auf die langsamste Bandtransportgeschwindigkeit zu stellen. Anschließend das Spülgut in der so vorbereiteten Maschine Grundreinigen. Eine Nachdosierung muss erst nach jedem 6. Korb erfolgen.

Eine intensive Klarspülung des grundgereinigten Spülgutes ist erforderlich. Bei verbleibender Restalkalität auf dem Geschirr¹, ist das Geschirr nochmals in der Spülmaschine unter Standardbedingungen zu spülen.

Maschinenspezifische Dosierungen:

Bitte halten sie sich an die angegebenen Mengen. Eine Dosierung zwischen 10 und 30 ml/l ist je nach Verschmutzung möglich.

Maschine	Reinigerkonzentration: 10 ml/l		Reinigerkonzentration: 30 ml/l	
	Grunddosierung [ml]:	Nachdosierung [ml]: nach jedem 3.Spülgang bzw. Korb	Grunddosierung [ml]:	Nachdosierung [ml]: nach jedem 3.Spülgang
GS 202	120	72	360	216
GS 215	160	72	480	216
GS 300 er Serie	180	72	540	216
GS 402	120	72	360	216
GS 501	420	96	1260	288
GS 502/515	420	72	1260	216
GS 640/650	820	156	2460	468
GS 660	1250	225	3750	675
MTR ¹	850	140	2550	315
MTF ²	850	530*	2550	1590
WKTS ⁴	880	138	2550	414
STR ³	650	223*	1950	450
UC M/L/XL	153	24	450	216
UC S	95	24	285	216

Bei einer Nachspülwassermenge von: ¹ 280 l/h ² 320 l/h ³ 260 l/h ⁴ 2,3 l/Korb

* entspricht einem Spülbetrieb von 10 Minuten



Anwendung A 20 ST als Spülkraftverstärker:

A 20 ST kann immer dann, wenn außergewöhnliche starke Verschmutzungen auftreten, zwischen zwei Spülgängen direkt in die Spüllauge gegeben werden. Er wird so bei Normaltemperatur und normaler Spülzeit als Spülkraftverstärker eingesetzt. Geben Sie die oben angegebene Menge (Reinigerkonzentration: 10 ml/l) direkt in die Spüllauge zu und spülen sie bei Normaltemperatur und normaler Spülzeit. Bei verbleibender Restalkalität auf dem Geschirr, ist das Geschirr nochmals in der Spülmaschine unter Standardbedingungen zu spülen.

¹ Prüfung der Restalkalität möglich über: Duotest (3202001)