
Waschempfehlung Ecolab

Die zwei folgenden Waschprogramme sind als Richtlinie beim Einsatz von Produkten der Firma Ecolab anzusehen. Die ebenfalls aufgeführten Titrations sind eine Richtlinie beim Einsatz alternativer Produkte der Firma Ecolab bzw. beim Verwenden von Produkten anderer Detergenzienhersteller. Die aufgeführten Programme entsprechen den Vorgaben gemäß den RKI Richtlinien.

Eine Anpassung der Parameter basierend auf den Gegebenheiten (Wasserqualität, Maschinentyp...) vor Ort ist durchzuführen.

Falls möglich wird eine Vorsortierung der Produkte empfohlen. Hierdurch können anschließend spezifische Waschprozesse für Laminatmäntel, Laminatabdeckungen und Mikrofaserprodukte installiert werden.

Falls Support bei der Umsetzung von Waschprogrammen oder Optimierungen der Waschprozesse erwünscht ist, dann stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Kontaktieren Sie uns hierzu unter den unten genannten Kontaktdaten.

Allgemein:

Grundsätzlich können alle gelisteten RKI und VAH Desinfektionswaschverfahren eingesetzt werden. Hierbei sollten Verfahren gewählt werden mit einer maximalen Temperatur von 75°C.

Thermische Desinfektionswaschverfahren bei gleichzeitiger Chemiedosierung der Listungsmenge eines chemo-thermischen Verfahrens ist nicht gestattet.

Terpenhaltige Waschdetergenzien sind zu vermeiden. Der Einsatz von Fettlösern bei unzureichender Ausspülung kann zu Materialschädigungen führen.

Ein gutes Ausspülergebnis ist der Hauptfaktor für die Standzeit der OP-Lamine.

Healthcare - Silex emulsion 60°C - RKI

Formula Information

Machine : CBW - Bath Exchange Machine
Load:
Soil Level : Healthcare linen, uniforms, bed linen, towels

Step No	Operation	Time* (sss)	Temp (°C)	Level	Water Type	Product	Product Dosage		Remarks
							(g/kg)	Total (g) (mL/kg)	
1	pre wash		40	4,0		Silex emulsion	3,50		
						Turbo break	2,00		
2	pre wash		40	4,0					
3	pre wash		40	4,0					
	drain								
4	main wash		60	4,0		Silex emulsion	2,50		
			60	4,0		Turbo break	1,50		
						Ozonit Performance	2,80		pH 9-10
5	main wash		60	4,0					
6	main wash		60	4,0					
7	main wash		60	4,0					
8	main wash		60	4,0					
9	main wash		60	4,0					
10	rinse		50	5,0					
11	rinse		50	5,0					
12	rinse		50	5,0					
13	treatment		50	4,0		Finale liquid	1,00-1,50		pH >6

* respect required disinfection time

** incase of high content of fatty stains a surfactant booster like Dermasil plus is needed to add to the main wash



Textile Care 30-11-2018

Healthcare - Silex emulsion 60°C - RKI

Formula Information

Machine : Washer Extractor
Load:
Soil Level : Healthcare linen, uniforms, bed linen, towels

Step No	Operation	Time* (min)	Temp (°C)	Level	Water Type	Product	Product Dosage			Remarks
							(g/kg)	Total (g) (mL/kg)	Total (mL)	
1	pre wash	5	40	4,0		Silex emulsion	3,50			
						Turbo break	2,00			
2	pre wash	10	60	4,0						
3	drain									
4	main wash	12	60	4,0		Silex emulsion	2,50			
			60	4,0		Turbo break	1,50			
						Ozonit Performance	2,80			pH 9-10
5	drain / intermediate extract									
6	1st rinse	3		5,0						
7	drain									
8	2nd rinse	3		5,0						
9	drain									
10	3rd rinse	3		5,0		Finale liquid	1,00-1,50			pH>6
11	drain / final extract	6-8								

* respect required disinfection time

** incase of high content of fatty stains a surfactant booster like Dermalis plus is needed to add to the main wash