

Beständigkeitstabelle

Die sorgfältige Vorprüfung der Werkstoffbeständigkeit gegen die zu verwendenden Flüssigkeiten ist immer erforderlich.

MESTO®

SPRAYERS MADE IN GERMANY

	Handzerstäuber				Drucksprüher bis 2 Liter										Schaumgeräte				Drucksprüher 5 -10 Liter						Hochdrucksprühgeräte						Rückenspritzen			
	3110P, 3112P	3111P, 3113PP	3111PR, 3113PR	3111PD, 3113PE	3130LE	3132PR	3132PG, 3132GT	3132BC, 3132CE	3132BG	3132NG	3132P	3132PP, 3132CP	3131P	3132SE	312FO	3132FE	3232FO, 3270FO	3232FE, 3270FE	3237P	3237FP / FM	3275P / 3270P	3275PP / 3270PP	3275PE / 3270PE	3278FP	3565P / 3585P 3565F / 3585F	3595P / 3615P 3595F / 3615F	3598BM / 3618BM	3598P, 3618P	3693PC / 3591PC	3615S	3615SE	3558P, 3558BM	3558PP	3558ME
Dichtungsmaterial	-	FPM	FPM	EPDM	EPDM	FPM	FPM	EPDM	EPDM	FPM	FPM	FPM	EXTR.	FPM	EPDM	FPM	EPDM	FPM	FPM	FPM	FPM	EPDM	FPM	FPM	FPM	FPM	FPM	FPM	FPM	EPDM	FPM	FPM	EPDM	
Säuren																																		
Essigsäure (max. 10 %)	1	3	3	1	1	3	3	1	3	3	3	3	1	3	2	3	2	3	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	1	
Kieselsäure	1	1	1	1	3	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	3	1	1	1	1	1
Phosphorsäure (max. 30 %)	1	1	2	2	3	2	2	2	3	3	3	1	2	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	3	3	3	3	3	1	1	1	1	1
Salpetersäure (max. 10 %)	1	1	2	2	3	2	3	3	2	3	3	1	2	1	2	3	2	3	2	2	2	1	2	2	3	3	3	3	3	1	2	2	1	2
Salzsäure (max. 10 %)	1	1	2	3	3	2	2	2	3	3	3	1	2	1	1	3	1	3	2	2	2	1	3	2	3	3	3	3	3	1	3	2	1	3
Schwefelsäure (40 %)	2	1	2	3	3	2	2	3	3	3	3	1	2	1	2	3	2	3	2	2	2	1	3	2	3	3	3	3	3	1	3	2	1	3
Alkohol																																		
Butanol	1	3	3	1	1	3	3	1	1	3	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	1	2	2	1	
Ethanol	1	3	3	1	1	3	3	1	1	3	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	1	
Methanol	1	3	3	1	1	3	3	1	2	3	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	1	
Isobutanol	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Isopropanol	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Aliphatische Kohlenwasserstoffe																																		
Decan	1	1	2	3	3	2	3	3	3	1	1	3	3	2	3	3	3	3	2	2	2	1	3	2	3	3	3	3	3	1	3	2	1	3
n-Heptan	1	1	2	3	3	2	3	3	3	1	1	2	2	2	3	3	3	3	2	2	1	1	3	2	2	2	2	2	2	1	3	2	1	3
n-Butan	1	1	2	3	3	2	2	3	3	1	1	1	1	3	1	3	1	3	2	2	2	1	3	2	3	3	3	3	3	1	3	2	1	3
aromatische Kohlenwasserstoffe																																		
Naphta	1	1	3	3	3	3	3	3	3	1	1	3	3	1	3	3	3	3	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	3	1	1	3	
Toluol (max. 40 %)	1	1	2	3	3	3	3	3	3	1	1	3	3	2	3	3	3	3	3	2	1	1	3	2	2	2	2	2	2	1	3	1	1	3
Xylen	1	1	2	3	3	3	3	3	3	1	1	3	3	3	3	3	3	3	2	1	1	1	3	2	3	3	3	3	3	1	3	1	1	3
Heptaphen	1	1	3	3	3	3	3	3	3	1	1	3	3	3	3	3	3	3	2	1	1	1	3	2	3	3	3	3	3	1	3	1	1	3
Öle																																		
Diesel	1	1	2	3	3	2	2	3	3	1	1	2	2	3	2	3	2	3	2	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	3
Kerosin	1	1	2	3	3	2	3	3	3	1	1	3	1	2	1	3	1	3	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	3
Mineralöl	1	1	1	3	3	1	1	3	3	1	1	1	1	1	3	1	3	3	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	3	1	1	3	
Testbenzin	1	1	3	3	3	3	3	3	3	1	1	3	3	2	3	3	3	3	1	1	3	2	3	1	3	3	3	3	2	3	3	3	3	
Betontrennmittel	1	1	3	3	3	3	2	3	3	1	1	2	2	1	2	3	2	3	2	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	3	1	1	3	
Alkalien																																		
Aceton	1	3	3	1	3	3	3	1	1	3	3	3	3	1	3	2	3	2	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	2	
Ammoniak	1	3	3	1	3	3	3	2	1	3	3	3	3	1	3	2	3	2	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	2	
Natriumcarbonat	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	3	1	1	1	1	
Natriumhydroxid (max. 30 %)	1	3	3	1	3	3	3	3	1	1	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	1	
Kaliumhydroxid	1	3	3	1	3	3	3	1	1	3	3	3	3	1	3	1	3	1	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	1	
Natriumhypochlorit (max. 12,5 %)	1	1	2	3	3	2	2	3	3	3	3	1	1	1	2	3	2	3	2	2	2	1	3	2	3	3	3	3	1	3	2	2	3	

- 1 = beständig
- 2 = bedingt beständig
- 3 = ungeeignet

Sicherheitshinweis
 Einsatz nicht geeigneter Mittel kann zu gefährlichen Verletzungen und Umweltschäden führen.
 Unbedingt die Hinweise unter „Verwendung“ in der Gebrauchsanleitung und die Hinweise der Mittelhersteller beachten.