

Beständigkeitstabelle

MESTO®

Anwendungsempfehlung: eine sorgfältige Vorprüfung der Werkstoffbeständigkeit gegen die zu verwendenden Flüssigkeiten ist immer erforderlich.

	Handzerstäuber				Drucksprüher bis 2 Liter								Schaumgeräte				Drucksprüher 5 - 10 Liter					Hochdrucksprühgeräte					Rückenspritzen				
	3110P	3111P	3111PR	3111PD	3132PR	3132PG, 3132GT	3132BC, 3132CE	3132BG	3132NG	3132P	3132PP, 3132CP	3131P	312FO	3132FE	3270FO	3270FE	3237P	3237FP / FM	3275P / 3270P	3275PP / 3270PP	3275PE / 3270PE	3278FP	3565P / 3585P 3565F / 3585F	3595P / 3615P 3595F / 3615F	3598BM / 3618BM	3693PC / 3591PC	3615S	3615SE	3558P	3558PP	3558ME
Dichtungsmaterial	-	FPM	FPM	EPDM	FPM	FPM	EPDM	EPDM	FPM	FPM	FPM	FPM	EPDM	FPM	EPDM	FPM	FPM	FPM	FPM	EPDM	FPM	FPM	FPM	FPM	FPM	FPM	EPDM	FPM	FPM	EPDM	
Säuren																															
Essigsäure (max. 10 %)	1	3	3	1	3	3	1	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	1	
Kieselsäure	1	1	1	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	3	1	1	1	1	
Peressigsäure (max. 6 %)	1	1	2	3	2	2	3	3	1	1	1	2	1	3	1	3	2	2	2	1	3	2	3	3	3	3	1	3	1	1	
Phosphorsäure (max. 30 %)	1	1	2	2	2	2	2	3	3	3	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	3	3	3	3	1	1	1	1	
Salpetersäure (max. 10 %)	1	1	2	2	2	3	3	2	3	3	1	2	2	3	2	2	2	2	2	1	2	2	3	3	3	3	1	2	2	1	
Salzsäure (max. 10 %)	1	1	2	3	2	2	2	3	3	3	1	2	1	3	1	3	2	2	2	1	3	2	3	3	3	3	1	3	2	1	
Schwefelsäure (40 %)	2	1	2	3	2	2	3	3	3	3	1	2	2	3	2	3	2	2	2	1	3	2	3	3	3	3	1	3	2	1	
Alkohol																															
Butanol	1	3	3	1	3	3	1	1	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	1	2	2	1	
Ethanol	1	3	3	1	3	3	1	1	3	3	3	3	1	3	1	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	3	1	3	3	1	
Methanol	1	3	3	1	3	3	1	2	3	3	3	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	
Isopropanol	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	
Aliphatische Kohlenwasserstoffe																															
Decan	1	1	2	3	2	3	3	3	1	1	3	3	3	3	3	2	2	2	1	3	2	3	3	3	3	1	3	2	1	3	
n-Heptan	1	1	2	3	2	3	3	3	1	1	2	2	3	3	3	2	2	1	1	3	2	2	2	2	2	2	1	3	2	1	
n-Butan	1	1	2	3	2	2	3	3	1	1	1	1	1	3	1	3	2	2	2	1	3	2	3	3	3	1	3	2	1	3	
aromatische Kohlenwasserstoffe																															
Naphta	1	1	3	3	3	3	3	3	1	1	3	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	1	1	3	3	3	3	3	3	2	1	1	3	2	2	2	2	2	1	3	1	1	3	
Xylen	1	1	2	3	3	3	3	3	1	1	3	3	3	3	3	2	1	1	1	3	2	3	3	3	3	1	3	1	1	3	
Heptaphen	1	1	3	3	3	3	3	3	1	1	3	3	3	3	3	2	1	1	1	3	2	3	3	3	3	1	3	1	1	3	
Öle																															
Diesel	1	1	2	3	2	2	3	3	1	1	2	2	2	3	2	3	2	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	3	1	1	3
Kerosin	1	1	2	3	2	3	3	3	1	1	3	1	1	3	1	3	1	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	3	1	1	3
Mineralöl	1	1	1	3	1	1	3	3	1	1	1	1	1	3	1	3	3	1	1	1	3	1	1	1	1	1	1	3	1	1	3
Testbenzin	1	1	3	3	3	3	3	3	1	1	3	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	2	3	3	1	1	2	2	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	1	1	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	1	3	3	2	
Ammoniak	1	3	3	1	3	3	2	1	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	1	3	3	3	3	3	1	3	3	2	
Natriumcarbonat	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	
Natriumhydroxid (max. 30 %)	1	3	3	1	3	3	3	1	1	3	3	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	1	1	3	3	3	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	2	2	3	3	3	3	1	1	2	3	2	3	2	2	2	1	3	2	3	3	3	1	3	2	2	3	

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.

1 = beständig
2 = bedingt beständig
3 = ungeeignet

