

## ROMPOX® 1102

Prüfmedium	12 Std.	48 Std.	7 Tage	50 Tage
Ammoniak 25 %	+	+	+	+
Ammoniak 10 %	+	+	+	+
Ammoniak 5 %	+	+	+	+
Chloroform Konz.	-	-	-	-
Chloroform 50 %	+	+	+	+
Chromoxid 50 %	-	-	-	-
Chromoxid 20 %	x	x	x	x
Chromoxid 10 %	x	x	x	x
Chromoxid 5 %	x	x	x	x
Zitronensäure 20 %	x	x	x	x
Zitronensäure 10 %	x	x	x	x
Zitronensäure 5 %	x	x	x	x
Essigsäure 10 %	+	+	+	x
Essigsäure 5 %	+	+	+	x
Ethanol	+	+	x	ooo
Formaldehydlösung 36,5 %	+	+	+	+
Formaldehydlösung 10 %	+	+	+	+
Kaliumhydroxid 10 %	+	+	+	+
Kaliumhydroxid 50 %	+	+	+	+
Milchsäure 1 %	x	x	x	x
Milchsäure 5 %	x	x	x	x
MPA	+	+	+	ooo
Natriumhydroxid 10 %	+	+	+	+
Natriumhydroxid 50 %	+	+	+	+
Natriumchlorid 5 %	+	+	+	+
Natriumchlorid 30 %	+	+	+	+
Natriumchlorid 50 %	+	+	+	x
Ortho – Phosphorsäure 85 %	x	x	-	-
Ortho – Phosphorsäure 42,5 %	x	x	xx	xx
Ortho – Phosphorsäure 20 %	x	x	xx	xx
Ortho – Phosphorsäure 10 %	x	x	xx	xx

## Seite 2 der chemischen Beständigkeitsliste ROMPOX® 1102

Prüfmedium	12 Std.	48 Std.	7 Tage	50 Tage
Oxalsäure 5 %	x	x	x	x
Oxalsäure 10 %	x	x	x	x
Salpetersäure 65 %	-	-	-	-
Salpetersäure 32,5 %	x	x	x	xx
Salpetersäure 16 %	x	x	xx	xx
Salpetersäure 8 %	x	x	x	x
Salzsäure 37 %	x	x	x	-
Salzsäure 20 %	x	x	x	x
Salzsäure 10 %	x	x	x	x
Salzsäure 5 %	x	x	x	x
Schwefelsäure 96 %	-	-	-	-
Schwefelsäure 50 %	x	x	x	x
Schwefelsäure 25 %	x	x	x	x
Schwefelsäure 10 %	x	x	x	x
Schwefelsäure 5 %	x	x	x	x
Wasserstoffperoxid 3 %	+	+	+	+
Xylol	+	+	+	+

Legende:

Unbeständig:	-
Beständig:	+
Beständig/Verfärbung:	x
Beständig/Verfärbung/Leichte Blasenbildung:	o
Verfärbung/Erweichung:	oo
Verfärbung/Leichte Zerstörung:	xx
Erweichung:	ooo

**EMERKUNGEN:**

Unsere Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, basieren auf unserer Erfahrung und entsprechen dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis, sind jedoch unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Es wird empfohlen, die Verarbeitung und die Materialmengen auf die jeweiligen örtlichen Gegebenheiten abzustimmen. (Ausgabe 2007-01-17) REV 02

CB\_DE\_ROMPOX\_1102.doc