



Chemikalienverträglichkeit Vielzweckbinder, Artikelnummer 159-823

Säuren (Kennzeichnung A)

Prüfflüssigkeit	Reaktion Gasentwicklung	Temperaturänderung	Stabilität Bindung
Salzsäure (Chlorwasserstoffsäure) 36 %	keine	keine	gegeben
Salpetersäure 63 %	keine	1° C Erhöhung	gegeben
Eisessig 96 – 100 %	keine	keine	gegeben
Schwefelsäure 96 %	keine	3° C Erhöhung	gegeben

Basische (alkalische) Substanzen (Laugen) (Kennzeichnung B)

Prüfflüssigkeit	Reaktion Gasentwicklung	Temperaturänderung	Stabilität Bindung
Natronlauge (Natriumhydroxid) 33 %	keine	1° C Erhöhung	gegeben
Ammoniak, wässrige Lösung 25 %	keine	6° C Erniedrigung	gegeben
Triethanolamin 85 %	keine	keine	gegeben
Chlorbleichlauge 12 - 14 %, aktiver Chlor	keine	keine	gegeben

Feuergefährliche, brennbare Flüssigkeiten (Kennzeichnung F)

Prüfflüssigkeit	Reaktion Gasentwicklung	Temperaturänderung	Stabilität Bindung
Cyclohexan (Naphthen)	keine	keine	gegeben
Xylol	keine	keine	gegeben
Isopropanol	keine	keine	gegeben

Oxidative Substanzen (Kennzeichnung O)

Prüfflüssigkeit	Reaktion Gasentwicklung	Temperaturänderung	Stabilität Bindung
Wasserstoffperoxid 33 %	keine	1° C Erhöhung	gegeben
Chlorbleichlauge 12 - 14 %, aktiver Chlor	keine	keine	gegeben
Peressigsäure 15 %	keine	keine	gegeben

Wässrige und polare Substanzen (Kennzeichnung P)

Prüfflüssigkeit	Reaktion Gasentwicklung	Temperaturänderung	Stabilität Bindung
Monoethylenglycol	keine	1° C Erhöhung	gegeben
Methylcellulose-Lösung, wässrig 1 %	keine	keine	gegeben
Gülle (Harnstofflösung) %	keine	keine	gegeben

DENIOS AG

Dehmer Straße 58-64
32549 Bad Oeynhausen

Tel.: + 49 57 31 7 53 – 12 3
Fax: + 49 57 31 7 53 – 19 7

www.denios.com
E-Mail: info@denios.de