

Säure	Konzentration	bei 20° C	maximale Temperatur
Ameisensäure	1 00	+	keine Erfahrungswerte
Ameisensäure	1 0	+	keine Erfahrungswerte
Benzolsulfonsäure	50	+	keine Erfahrungswerte
Chloressigsäure	20	+	keine Erfahrungswerte
Chlorsulfonsäure		-	keine Erfahrungswerte
Essigsäure	1 00	+	keine Erfahrungswerte
Essigsäure	60	+	keine Erfahrungswerte
Essigsäure	1 0	+	keine Erfahrungswerte
Essigsäureanhydrid		+	keine Erfahrungswerte
Fluorwasserstoffsäure, gasförmig		+	keine Erfahrungswerte
Fluorwasserstoffsäure, Lösung	35	+	keine Erfahrungswerte
Fluorwasserstoffsäure, Lösung	1 0	+	keine Erfahrungswerte
Gemisch HNO ₃ -H ₂ SO ₄		O	keine Erfahrungswerte
Gemisch HNO ₃ -HCl		-	keine Erfahrungswerte
Phosphorsäure	90	+	keine Erfahrungswerte
Phosphorsäure	30	+	keine Erfahrungswerte
Salpetersäure	1 00	-	keine Erfahrungswerte
Salpetersäure	65	+	bis max. 1 00° C
Salpetersäure	1 0	+	keine Erfahrungswerte
Salzsäure, gasförmig		+	keine Erfahrungswerte
Salzsäure, Lösung	30	+	bis max. 60° C
Salzsäure, Lösung	1 0	+	bis max. 60° C
Schwefeldioxid, flü ssig		+	keine Erfahrungswerte
Schwefeldioxid, gasförmig, nass		+	keine Erfahrungswerte
Schwefeldioxid, gasförmig, trocken		+	keine Erfahrungswerte
Schwefeldioxid, Lösung		+	keine Erfahrungswerte
Schwefelsäure, rauchend		+	keine Erfahrungswerte
Schwefelsäure	98	+	keine Erfahrungswerte
Schwefelsäure	80	+	keine Erfahrungswerte
Schwefelsäure	40	+	keine Erfahrungswerte
Schwefelsäure	20	+	keine Erfahrungswerte

wenn in der Spalte "maximale Temperatur" "keine Erfahrungswerte" steht, bedeutet es, dass für Temperaturen über 20°C in bezug auf die Materialbeständigkeit keine Aussage durch HoSanit getroffen werden kann.

+ = gute Beständigkeit

O = zweifelhafte Beständigkeit

- = ungeeignet

Alkalische Verbindungen	Konzentration	bei 20° C	maximale Temperatur
Ammoniak, gasförmig		+	bis max 1 00°C
Ammoniumhydroxid		+	keine Erfahrungswerte
Calciumhydroxid		+	keine Erfahrungswerte
Kaliumhydroxid	konzentriert	+	bis max 1 00°C
Kaliumhydroxid	1 0	+	bis max 1 00°C
Salzlösungen	Konzentration	bei 20° C	maximale Temperatur
Bichromate		+	keine Erfahrungswerte
Carbonate, Al kal i-		+	bis max 80°C
Cyanide		+	keine Erfahrungswerte
Fluoride		+	keine Erfahrungswerte
Hypochlorite		+	keine Erfahrungswerte
Sulfide, alkalisch		+	bis max 1 00°C
Brom		-	keine Erfahrungswerte
Silber		+	keine Erfahrungswerte
Alkohole	Konzentration	bei 20° C	maximale Temperatur
Cyclohexanol		+	keine Erfahrungswerte
Glycerin		+	bis max. 1 00° C
Glycol		+	bis max. 1 00° C
Methanol, Äthanol		+	bis zum Siedepunkt
Aldehyde	Konzentration	bei 20° C	maximale Temperatur
Acetaldehyd		+	keine Erfahrungswerte
Formaldehyd		+	keine Erfahrungswerte
Chlorverbindungen	Konzentration	bei 20° C	maximale Temperatur
Äthylendichlorid		-	keine Erfahrungswerte
Chlorbenzol		-	keine Erfahrungswerte
Chloroform		-	keine Erfahrungswerte
Diäthyläther		-	keine Erfahrungswerte
Ester		O	keine Erfahrungswerte
Tetrachlorkohlenstoff		-	keine Erfahrungswerte
Trichloräthylen		-	keine Erfahrungswerte

wenn in der Spalte "maximale Temperatur" "keine Erfahrungswerte" steht, bedeutet es, dass für Temperaturen über 20°C in bezug auf die Materialbeständigkeit keine Aussage durch HoSanit getroffen werden kann.

+ = gute Beständigkeit

O = zweifelhafte Beständigkeit

- = ungeeignet

Kohlenwasserstoffe	Konzentration	bei 20° C	maximale Temperatur
Benzin		O	keine Erfahrungswerte
Benzol		O	keine Erfahrungswerte
Mineralöle		+	keine Erfahrungswerte
Toluol		O	keine Erfahrungswerte
Xylol		O	keine Erfahrungswerte
Ketone	Konzentration	bei 20° C	maximale Temperatur
Aceton		+	keine Erfahrungswerte
Cyclohexanon		+	keine Erfahrungswerte
verschiedene Verbindungen	Konzentration	bei 20° C	maximale Temperatur
Anil in		+	bis max 1 00°C
Chlor, flü ssig		-	keine Erfahrungswerte
Harnstoff, in Lösung		+	keine Erfahrungswerte
Nitrobenzol		+	bis max 60°C
Pflanzliche Öle		+	keine Erfahrungswerte
Phenol		+	keine Erfahrungswerte
Pyridin		+	keine Erfahrungswerte
Sauerstoff		+	keine Erfahrungswerte
Wasser		+	bis zum Siedepunkt
Wasserstoff		+	keine Erfahrungswerte
Wasserstoffperoxid		+	keine Erfahrungswerte
Wasserstoffperoxid		+	keine Erfahrungswerte
lichtechte, natürliche Farbstoffe		+	keine Erfahrungswerte

wenn in der Spalte "maximale Temperatur" "keine Erfahrungswerte" steht, bedeutet es, dass für Temperaturen über 20°C in bezug auf die Materialbeständigkeit keine Aussage durch HoSanit getroffen werden kann.

+ = gute Beständigkeit

O = zweifelhafte Beständigkeit

- = ungeeignet