

Beständigkeitstabelle / Resistance table

RONDO Protect



Chemikalie / Media	Beständig + resistant +	bedingt beständig +/- conditionally resistant +/-
Seifenlauge / Soap suds	■	
Natronlauge / sodium hydroxide	■	
Kalilauge / potassium hydroxide	■	
Ethanol 20% / Ethanol 20%	■	
Ethanol 99,9% / Ethanol 99,9%	■	
Isopropanol / Isopropanol	■	
Ammoniak 23% / Ammoniac 23%	■	
Essigsäure 10% / acetic acid 10%		■
Essigsäure 25% / acetic acid 25%		■
Milchsäure 50% / lactic acid 50%	■	
Salpetersäure 10% / nitric acid 10%	■	
Salpetersäure 20% / nitric acid 20%	■	
Schwefelsäure 5% / sulfuric acid 5%	■	
Weinsäure 25% / tartaric acid 25%	■	
Zitronensäure 50% / citric acid 50%	■	
Wasserstoffperoxid 35% / hydrogen peroxide 35%	■	
Flusssäure 7% / hydrofluoric acid 7%	■	
Benzin / petrol	■	
Diesel / diesel		■
Biodiesel / bio-diesel	■	
Mineralöl 15W40 / mineral oil 15W40	■	
Motoröl 0W40 / motor oil 0W40	■	
Hydrauliköl HVL 46 / hydraulic oil HVL 46	■	

Chemikalie / Media	Beständig + resistant +	bedingt beständig +/- conditionally resistant +/-
Salzwasser 3-4% NaCl / sea water 3-4% NaCl	■	
Chlorwasser 0,95-1 mg/l / chlorine water 0,95-1 mg/l	■	
Chlorwasser 10 mg/l (Stoßchlorung) chlorine water 10 mg/l (shock chlorination)	■	
Natriumcarbonat / sodium carbonate	■	
Bitumen / bitumen	■	
tierische Ausscheidungen / animal excrements	■	
Silagesickersäfte ≤ 10 M.-% / silage leachates	■	
pflanzenöhlhaltige Gärsubstrate (Fettsäuremethylester) vegetable oil-containing fermentation substrates	■	
biogene Schwefelsäurekorrosion (Schwefelsäure 3%) biogenic sulfuric acid corrosion	■	

Weitere Medien auf Anfrage / further media on request

Stand: 04-2022