

Acrylicon System – Kjemisk resistensliste

Dataene som fremkommer i nedenforstående tabell gjelder for romtemperatur (+20 C) og er kun ment å være veiledende. Det finnes et utall rengjørings- og desinfeksjonsmidler på markedet som har like mange resepter og blandinger. Det er derfor umulig å inkludere alle i denne listen, eller å kunne gi en garanti for at et blandet produkt har de samme egenskapene som hver enkelt bestanddel har.

Det er derfor essensielt at du foretar dine egne tester for det produkt du har valgt til rengjøring og/eller desinfisering og eventuelt andre kjemikalier, oljer, syrer og løsemidler som kommer i kontakt med gulvet.

Ved noen tilfeller kan kjemisk belastning føre til misfarging, uten at det dermed skader gulvets funksjonalitet.

En rekke syrer og andre kjemikalier vil være mer aggressive ved høyere temperaturer. Det er også en mulighet for at kjemikalier som blandes med vann, virker mer aggressivt på gulvet.

Ta gjerne kontakt med ditt nærmeste AcryliCon kontor, www.acrylicon.no dersom du har spørsmål.

resistent + begrenset resistens o ikke resistent -

Syrer

Eddiksyre 10%	+	Eddiksyre 30%	o	Eddiksyre, kons.	-	Kromsyre 10%	+
Kromsyre 20%	+	Kromsyre 40 %	-	Sitronsyre 10%	+	Sitronsyre 30%	+
Maursyre 10%	o	Maursyre 30%	-	Saltsyre 10%	+	Saltsyre, kons.	+
Melkesyre 10%	+	Melkesyre 30%	+	Salpetersyre 10%	+	Salpetersyre 30%	o
Salpetersyre, kons.	-	Oksalsyre 10%	+	Fosforsyre 10%	+	Fosforsyre 40%	+
Fosforsyre, kons.	o	Salisylysyre 10%	+	Salisylysyre, kons.	+	Svovelsyre 30%	+
Svovelsyre 50%	o	Svovelsyre kons.	-				

Alkalier

Ammoniakk 10%	+	Ammoniakk 30%	o	Kaustisk soda 10%	+	Kaustisk soda 50%	+
Kalsium hydroksyd	+	Kalium hydroksyd	+				

Saltløsninger(mettede)

Ammoniumklorid	+	Ammoniumsulfat	+	Kalsiumklorid	+	Kaliumklorid	+
Kaliumpermanganat	+	Natriumkarbonat	+	Natriumklorid	+	Natriumhypokloritt 15%	+
Natriumsulfat	+						

Acrylicon System – Kjemisk resistensliste

Løsemidler							
Aceton	-	Benzen	-	Butanol	-	Butylacetat	-
Butyleter	-	Kloroform	-	Cykloheksan	+	Etanol	-
Etanol 10%	o	Etyl acetate	-	n-Heptan	+	n-Heksan	+
Isopropylalkohol	-	Kresol	-	Metyletylketon	-	Perkloretylen	o
Fenol	o	n-Propylacetat	-	1-Propanol	-	Styren	o
Terpentin	o	Toluene	-	Trikloretylen	-	Xylen	-
Olje og fett, organisk							
Dyrefett	+	Blod	+	Ricinusolje	+	Linolje	+
Olivenolje	+	Vegetabilsk fett	+				
Petrokjemi							
Råolje	+	Diesel	+	Bensin (høy-/normal-oktan)	o	Hydraulikkolje (f.eks. Skydrol)	o
Parafin	+	Mineralolje	+	Parafin Olje	+	Petroleum	+
White spirit	+						
Rengjørings og desinfeksjonsmiddel							
Ammoniakkløsning	+	Kalsiumklorid	+	Fenol	-	Formalin	+
Hydrogenperoksid 10%	+	Hydrogenperoksid 30%	+	Hydrogenperoksid 80%	o	Ammoniakk spirit	+
Såpevann	+						
Drikker							
Fruktjuice	+	Øl (5% Alkohol)	+	Vin (11% Alkohol)	+	Cola	+
Melk & Meieriprodukter	+	Kaffe/ Te	+				

Ansvarsfraskrivelse

Denne informasjonen og all øvrig teknisk veiledning er basert på intensiv forskning og mange års erfaring. Den innebærer imidlertid ingen forpliktelser eller annet juridisk ansvar fra vår side, herunder med hensyn til eksisterende immaterielle rettigheter hos tredjeparter, særlig patentrettigheter. Vi forbeholder oss retten til å gjøre tekniske endringer i løpet av den videre utviklingen. Kunden er ikke fritatt for plikten til å undersøke våre data og anbefalinger med hensyn til egnetheten for dennes egen spesielle bruk. Produktets ytelse som er beskrevet her, bør verifiseres ved hjelp av testing. Vi anbefaler at dette kun utføres av kvalifiserte eksperter, og det er utelukkende kundens ansvar.