

## Chemische Beständigkeit

### ESLON® - DC ESD Weich-PVC Folie G406AS

CHEMIKALIEN	Anteil (%)	Beurteilung
Flußsäure	20	⊖
Salzsäure	20	⊕
Schwefelsäure	50	⊕
Essigsäure	10	⊖
Ätznatron	30	⊖
kaustische Pottasche (Kaliumchlorid)	30	⊖
Ammoniak	100	⊖
Alkohol (Methyl, Äthyl)	100	⊖
Isopropylalkohol (IPA) <sup>1</sup>	100	⊖
Keton (Azeton, MEK)	100	⊖
Aromatisches (Benzol, Toluol)	100	⊖
Ester (Äthylazetat, Butylazetat)	100	⊖
Formalin	100	⊕
Freon (TES)	30	⊕
Wasser	100	⊕
Geschirrspülmittel <sup>2</sup>	-	⊕
Glasreiniger <sup>3</sup>	-	⊕

#### ERLÄUTERUNG DES VERFAHRENS:

**Verfahren:** bei Eintauchbedingung 24 Stunden  
(23°C Raumtemperatur)

#### BEWERTUNG:

- ⊕ keine Beeinflußung
- ⊖ Weißtrübung der Oberfläche und/oder Aufweichen des Kunststoffes

#### ANMERKUNGEN:

<sup>1</sup> als Reinigungsmittel zu empfehlen

<sup>2</sup> Zusammensetzung bei Geschirrspülmittel:  
15-30% anionische Tenside, nichtionische Tenside 5-15%,  
unter 5% amphotere Tenside

<sup>3</sup> Zusammensetzung bei Glasreiniger:  
unter 5% anionische Tenside, nichtionische Tenside,  
amphotere Tenside