

## Produktinformation

### ASiRAL CF 10

<i>Art des Produktes:</i>	saures Reinigungsmittel für Membranfiltrationsanlagen		
<i>Aufbau:</i>	Salpetersäure, Phosphorsäure		
<i>Einsatzbereich:</i>	Membranreinigung		
<i>Wirkung:</i>	ASiRAL CF 10 entfernt zuverlässig und schnell mineralische Ablagerungen und alle sauer löslichen Verschmutzungen aus Anlagenteilen und Membranen.		
<i>Einsatzkonzentration und Einwirkzeit:</i>	0,5 - 1 %		
<i>Einsatztemperatur:</i>	kalt bis 60 °C je nach Membranmaterial		
<i>Technische Daten:</i>	<i>p-Wert (1%):</i>	-8,70	<i>Dichte (Konz.):</i> 1,31
	<i>m-Wert (1%):</i>	-6,06	<i>pH-Wert (1%):</i> 1,4
	<i>Leitf (1%) [mS/cm]:</i>	17,23	
<i>Schaumverhalten:</i>	nicht schäumend		
<i>Dosierung:</i>	manuell oder mit automatischer Dosierpumpe		
<i>Konzentrationsbestimmung:</i>	Titration des -m-Wertes		
<i>Temperaturstabilität des Konzentrats:</i>	0 - 50 °C		
<i>Korrosionsverhalten:</i>	Das Membranmaterial muss beständig sein gegen Salpetersäure in der Anwendungskonzentration. Auch die Vorgaben des Membranherstellers bzgl. pH-Wert und maximal zulässiger Temperatur sind grundsätzlich einzuhalten.		
<i>Sonstiges:</i>	-		
<i>Sicherheitsdaten:</i>			
	H290	Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.	
	H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.	
	H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.	
	P260	Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.	
	P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.	
	P303+P361+P353	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].	

04. Dez. 23

New solutions  
for hygiene.



QM-System zertifiziert nach EN ISO 13485

## Produktinformation

---

### ASiRAL CF 10

- P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- P310 Sofort Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.

04. Dez. 23

---

**ASiRAL** GmbH Hermann-Wehrle-Str. 15 D-67433 Neustadt Tel. (+49) 06321/9128-0

Diese Angaben beinhalten wegen der Fülle möglicher Einflüsse keine rechtliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck und befreien daher nicht von eigenen Prüfungen und Sicherheitsmassnahmen.