

## Schwefelsäure 37 – 38 %

**pH minus flüssig 37 %** ist ein hochkonzentriertes pH – Korrekturmittel zum Senken des pH – Wertes. Da frei von Salzsäure geringe Chloridbildung, die zu Korrosionen führen. (entspricht den Richtlinien der DIN 19643 und der DIN EN 15078)

Aufgrund seiner hervorragenden Eigenschaften ist **pH minus flüssig 37 %** problemlos über Dosierpumpen, insbesondere bei Vorhandensein einer Mess- und Regeltechnik – Anlage, direkt aus dem Liefergebilde einsetzbar.

Der pH – Wert des Schwimmbadwassers sollte im Bereich von 6,8 – 7,0 liegen. Liegt der pH – Wert über 7,6 können Haut- und Schleimhautreizungen, Augenrötungen mit Juckreiz, sowie Trübungen im Schwimmbadwasser auftreten, ferner vermindert sich die desinfizierende Wirkung von Chlorpräparaten sehr stark.

### Anwendung:

Ca. 1,5 kg **pH minus flüssig 37 %** reicht aus, um 100 m<sup>3</sup> Schwimmbadwasser um 0,2 im pH – Wert zu senken.

Diese Angaben sind Erfahrungswerte. Verbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden.

**pH minus flüssig 37 %** in geschlossenen Liefergebilde lagern und für Kinder nicht erreichbar aufbewahren. Nicht mit Laugen oder Chlor mischen!

# UH – Wasseraufbereitung UG

Kranichweg 2 • 49479 Ibbenbüren

☎ 05451 / 5604-600 📠 05451 / 5604-599 ✉ info@uh-w.de

pH minus flüssig 37 %



## Schwefelsäure 37 – 38 %

### Gefahrenpiktogramme



GHS05

### Gefahrenhinweise (H-Sätze nach CLP-Verordnung)

2 = Physikalische Gefahren 3 = Gesundheitsgefahren 4 = Umweltgefahren

H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.  
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

### Sicherheitshinweise (P-Sätze nach CLP-Verordnung)

1 = Allgemein 2 = Vorsorgemaßnahmen 3 = Reaktion 4 = Lagerhinweise 5 = Entsorgung

P260 Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Aerosol nicht einatmen.  
P280 Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.  
P301+P330+P331 Bei Verschlucken: Mund ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen.  
P303+P361+ P353 Bei Kontakt mit der Haut (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.  
P305+P351+P338 Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
P310 Sofort Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.  
P390 Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden.  
P406. In korrosionsbeständigem Behälter / Behälter mit korrosionsbeständiger Innenauskleidung aufbewahren.

### Zusätzliche Angaben (EUH-Sätze gelten ausschließlich in allen Ländern der EU)

./.

144

pH minus flüssig 37 % Seite 2/2

Diese Produktbeschreibung dient ausschließlich der unverbindlichen Information. Alle Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungswerten. Verbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Der Anwender ist in jedem Fall verpflichtet eigene Prüfungen und Versuche auf die Eignung der Produkte für die von ihm beabsichtigten Verfahren und Zwecke durchzuführen. Die Angaben in dieser Produktbeschreibung stellen keine Garantie für die Beschaffenheit und Haltbarkeit der von uns zu liefernden Waren dar. Technische Änderungen im Rahmen des Zumutbaren behalten wir uns jederzeit vor. Das entsprechende Sicherheitsdatenblatt (gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31) in aktueller Version ist ebenfalls zu beachten.

Steuernummer: Finanzamt Ibbenbüren 327 / 5989 / 7369 • USt-IdNr.: DE 317122296

Amtsgericht Steinfurt HRB 11889 • Sitz der Gesellschaft: Ibbenbüren • Geschäftsführer: Uwe Hohnhorst

Internet: [www.uh-w.de](http://www.uh-w.de)