

UH – Wasseraufbereitung UG

Kranichweg 2 • 49479 Ibbenbüren

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

Schwefelsäure 50 %



TECHNISCH REIN

Schwefelsäure 50 % techn. rein ist ein hochkonzentriertes pH – Korrekturmittel zum Senken des pH – Wertes. Da frei von Salzsäure sehr geringe Chloridbildung, die zu Korrosionen führen. (entspricht den Richtlinien der DIN 19643 und der DIN EN 15078

Aufgrund seiner hervorragenden Eigenschaften ist **Schwefelsäure 50 % techn. rein** problemlos über Dosierpumpen, insbesondere bei Vorhandensein einer Mess- und Regeltechnik – Anlage, direkt aus dem Liefergebinde 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. 1,0 kg **Schwefelsäure 50 % techn. rein** reicht aus, um 100 m³ Schwimmbadwasser um 0,2 im pH – Wert zu senken.

Schwefelsäure 50 % techn. Rein in geschlossenen Liefergebinde lagern und für Kinder nicht erreichbar aufbewahren. Nicht mit Laugen oder Chlor mischen!

145TR

Schwefelsäure 50 % techn. rein Seite 1/2

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

UH – Wasseraufbereitung UG

Kranichweg 2 • 49479 Ibbenbüren

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

Schwefelsäure 50 %



TECHNISCH REIN

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

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.
P280 Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.
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.

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

./.

145TR

Schwefelsäure 50 % techn. rein 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