



Wichtige Regeln beim Umgang mit Poolchemikalien

Poolchemikalien zur Desinfektion und Pflege von Wasser in privaten Schwimmbädern oder Whirlpools weisen gefährliche Eigenschaften auf. Diese können zu Vergiftungen, Verletzungen, Bränden oder Explosionen führen.

Wegen unsachgemässer Verwendung von Poolchemikalien kommt es regelmässig zu gefährlichen Zwischenfällen, die nicht selten einen Feuerwehreinsatz notwendig machen.



Chemikalien zur Schwimmbadpflege: Beim Umgang mit Poolchemikalien sind einige Vorsichtsmassnahmen zu beachten

Zur Vermeidung von Zwischenfällen mit Poolchemikalien hat das Kantonale Labor die wichtigsten Grundregeln zusammengestellt.

Vor der Verwendung

- Lassen Sie sich beim Kauf von Poolchemikalien beraten und über die sichere Handhabung informieren.
- Beachten Sie die Angaben auf der Verpackung und in der Packungsbeilage. Die Gebrauchsanweisung ist zu lesen und einzuhalten. Bei Fragen oder Unklarheiten kontaktieren Sie die Herstellerin oder die Lieferantin. Ziehen Sie nötigenfalls eine Fachperson bei.



Lagerung und Aufbewahrung

- Bewahren Sie Poolchemikalien ausser Reichweite von Kindern auf.
- Poolchemikalien sind verschlossen, trocken und soweit möglich an einem gelüfteten Ort in der Originalverpackung zu lagern. Temperaturen über 25°C sind zu vermeiden.
- Achten Sie bereits bei der Lagerung darauf, dass keine Verwechslungen unterschiedlicher Chemikalien entstehen können.

Anlage und Apparate

- Achten Sie darauf, dass die Geräte, Instrumente und Apparate regelmässig gewartet werden, d. h. auf dem Stand der Technik, funktionsfähig und sauber sind. Ziehen Sie dazu eine Fachfirma bei.
- Dosierbehälter für Desinfektionschemikalien sollten nicht hermetisch verschlossen werden. Darin können sich Gase bilden und ein Überdruck entstehen, welcher zum Bersten des Behälters führen kann.

Handhabung von Poolchemikalien

- Verwenden Sie die Chemikalien nur für die vom Hersteller vorgesehenen Zwecke.
- Leeren Sie Dosierbehälter und Vorratsbehälter vor einem Produktwechsel vollständig.
- Unterschiedliche Desinfektions-Produkte, auch ähnliche, dürfen auf keinen Fall miteinander in Kontakt kommen oder gemischt werden. Insbesondere dürfen anorganische chlorhaltige Produkte (z. B. Hypochlorit) nicht mit organischen Produkten (z. B. Chlorisocyanurat) in Kontakt kommen, da sonst gefährliche Reaktionen mit Brand- und Explosionsgefahr ablaufen können.
- Chlorhaltige Mittel dürfen nicht mit Säuren und pH-Senkern in Kontakt kommen. Bei der Reaktion dieser Mittel kann giftiges Chlorgas entstehen.

Schutzmassnahmen

- Vermeiden Sie den Haut- und Augenkontakt mit Chemikalien. Bei der Verwendung ätzender Produkte sind Schutzhandschuhe und eine Schutzbrille zu tragen.

Verhalten bei einem Vorfall

- Bei einem gefährlichen Vorfall (Auslaufen von Chemikalien, Leckage, Verschütten, Gasentwicklung etc.) haben Selbstschutz und die Warnung gefährdeter Personen Priorität. Die Gefahrenzone ist zu verlassen und die Einsatzkräfte sind so rasch wie möglich zu alarmieren (Telefon 118).
- Bei Kontakt, Einnahme oder Einatmen von Chemikalien kontaktieren Sie Tox Info Suisse (Telefon Nr. 145).

Entsorgung

- Reste von Poolchemikalien sind in der Originalverpackung an die Verkaufsstelle zurückzubringen oder fachgerecht über die Sonderabfall-Sammelstellen zu entsorgen.