

Verhängnisvolle Reaktion

(Die hier aufgeführten Maßnahmen stellen eine Maximalauswahl dar.)

Substitution

- Gefährliche Reinigungskemikalien durch weniger gefährliche ersetzen, zum Beispiel ätzende Stoffe durch reizende

Technische Maßnahmen

- Reizende oder ätzende Gase, Dämpfe oder Aerosole absaugen
- Räume durchlüften
- Beim Abfüllen, Zumischen oder Abpumpen von Konzentraten Handpumpen, Dosierhähne, Fasspumpen oder Sauglanzen benutzen

Organisatorische Maßnahmen

- Reinigungsmittel sparsam verwenden
- Produkte am Arbeitsplatz auf das erforderliche Minimum begrenzen
- Reinigungskemikalien nur in vorgesehenen Bereichen oder Schränken lagern
- Nach der Arbeit Reiniger gut verschlossen aufbewahren
- Beim Umfüllen nur originale oder zugelassene Gebinde verwenden
- Beim Umfüllen Trichter und Auffangmöglichkeiten nutzen
- Beim Verdünnen von Konzentraten zuerst kaltes Wasser vorlegen, die nach Herstellerangaben dosierte Menge Reinigerkonzentrat dazumischen und durchmischen
- Zum Dosieren Dosierhilfe verwenden
- Beim Verdünnen Temperaturentwicklung im Auge behalten
- Das Mischen verschiedener Reinigungsmittel und das Zurückschütten von Resten in die Behälter sind verboten
- Reste von Reinigungsmitteln sicher entsorgen
- Sicherheitshinweise auf dem Etikett der Verpackung beachten
- Sicherheitsdatenblatt beachten
- Konzentrate nur aus original gekennzeichneten Behältern entnehmen
- Niemals Reinigungsmittel in Lebensmittelbehälter füllen
- Sicherheitszeichen, Warn-, Gebots-, Verbots- und Hinweiszeichen am Arbeitsplatz beachten
- Betriebsanweisung befolgen
- Regelmäßig an arbeitsplatzbezogenen Unterweisungen teilnehmen

Persönliche Schutzmaßnahmen

- Handschutz
 - Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe tragen
 - Handschutz vor dem Benutzen auf Beschädigungen kontrollieren und gegebenenfalls ersetzen
 - Handschuhe aus Naturlatex enthalten Proteine, auf die manche Menschen allergisch reagieren. Sie sollten daher möglichst nicht benutzt werden
 - Handschuhstulpen umschlagen, um das Hineinlaufen von Reinigungsmitteln zu verhindern
 - Schutzhandschuhe nur so lange tragen wie erforderlich, um Hautbelastungen zu vermeiden

- Gegebenenfalls Augen-, Gesichts- und Körperschutz benutzen (hierfür Hinweise des Herstellers und Betriebsanweisung für das Reinigungsmittel beachten)
 - Geeignete Schutzbrille tragen
 - Bei großflächiger Spritzgefahr Gesichtsschutz (Visier), Chemikalienschürze und Stiefel benutzen
- Gegebenenfalls Atemschutz (auch hier Hinweise des Herstellers und Betriebsanweisung für Reinigungsmittel beachten)
 - Auf gute Belüftung des Arbeitsplatzes achten
 - Je nach Ausmaß der Gefährdung Atemschutz tragen