|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | Betriebsanweisung | **Nr.:**  **Stand:** 31.05.2023  Unterschrift: |
| **Gefahrstoffbezeichnung** | | | |
| **etolit Reiniger** | | | |
|  | **Gefahren für Mensch und Umwelt** | | |
| **Gefahr** | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. (H302) Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. (H314) Kann die Atemwege reizen. (H335) Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. (H412)  Gefahr irreversibler Schäden am Auge durch Verätzungen! Vorübergehend Kopfschmerzen, Schwindel, Übelkeit und Konzentrationsstörungen möglich.  **Gefährliche Reaktionen am Arbeitsplatz sind möglich mit:** Das Produkt selbst brennt nicht. Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase.  **Zersetzungsprodukte:** Chlor  **Gefahren für die Umwelt:** Schwach wassergefährdend (WGK 1) | | |
|  | **Schutzmassnahmen und Verhaltensregeln** | | |
|  | Bei Stäuben Absaugung einschalten und in ihrem Wirkungsbereich arbeiten. Gefäße nicht offen stehen lassen.  Nicht essen, trinken, rauchen oder schnupfen. Einatmen von Stäuben vermeiden. Berührung mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden. Nach Arbeitsende und vor jeder Pause Hände und andere verschmutzte Körperstellen gründlich reinigen. Hautpflegemittel verwenden. Straßenkleidung getrennt von Arbeitskleidung aufbewahren!  Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort lagern.  **Augenschutz:** Korbbrille!  **Handschutz:** Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen EN ISO 374 Geeignetes Material: NBR (Nitrilkautschuk) >0,2mm Durchbruchszeit: 480min Bei  **Schutzkleidung:** Saubere, trockene und eng anliegende Kleidung aus Naturfasern. | | |
| **Verhalten im Gefahrfall** | | **Feuerwehr** |
| Gefahrenbereich räumen und absperren, Vorgesetzten informieren. Bei der Beseitigung von ausgelaufenem/verschütteten Produkt immer Schutzbrille, Handschuhe sowie bei größeren Mengen Atemschutz tragen. Unter Staubvermeidung aufnehmen und entsorgen! Produkt brennt unter normalen Umständen nicht. Im Brandfall Löschmaßnahmen auf Umgebung abstimmen. Bei Brand entstehen gefährliche Dämpfe. Alarm-, Flucht- und Rettungspläne beachten. Feuerwehr alarmieren.  **Zuständiger Arzt:** | | |
|  | **Erste Hilfe** | | **Notruf** |
|  | **Bei jeder Erste-Hilfe-Maßnahme:** Auf Selbstschutz achten. Lebensrettende Sofortmaßnahmen, wie "Stabile Seitenlage", "Herz-Lungen-Wiederbelebung", "Schockbekämpfung" situationsabhängig durchführen. Ärztliche bzw. augenärztliche Behandlung.  Nach Augenkontakt: Sofort unter Schutz des unverletzten Auges ausgiebig (ca. 10 Minuten) bei geöffneten Lidern mit Wasser spülen. Nach Augenkontakt immer augenärztliche Behandlung.  **Nach Hautkontakt:** Haut mit viel Wasser spülen.  **Nach Einatmen:**  Verletzten unter Selbstschutz aus dem Gefahrenbereich bringen (Achtung: der Verletzte sollte - wenn möglich - getragen oder gefahren werden, Lagerung mit erhöhtem Oberkörper). Bei Atemnot Sauerstoff inhalieren lassen.  **Nach Verschlucken:** Sofortiges kräftiges Ausspülen des Mundes.  **Ersthelfer:** | | |
|  | **Sachgerechte Entsorgung** | | |
|  | Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen. | | |