|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | Betriebsanweisung | **Nr.:**  **Stand:** 06.07.2023  Unterschrift: |
| **Gefahrstoffbezeichnung** | | | |
| **etolit 7800**  Wasch- und Reinigungsmittel | | | |
|  | **Gefahren für Mensch und Umwelt** | | |
| **Gefahr** | Kann gegenüber Metallen korrosiv sein. (H290) Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. (H314)  Gefahr irreversibler Schäden am Auge durch Verätzungen!  **Gefährliche Reaktionen am Arbeitsplatz sind möglich mit:** Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf. Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung von reizenden Gasen und Dämpfen führen. Exotherme Reaktion mit: Säuren  **Zersetzungsprodukte:** Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung von reizenden Gasen und Dämpfen führen.  **Gefahren für die Umwelt:** Schwach wassergefährdend (WGK 1) | | |
|  | **Schutzmassnahmen und Verhaltensregeln** | | |
|  | Bei Dämpfen oder Nebeln Absaugung einschalten und in ihrem Wirkungsbereich arbeiten. Gefäße nicht offen stehen lassen. Beim Ab- und Umfüllen Verspritzen und Nachlauf vermeiden. Reaktionsfähige Stoffe fernhalten bzw. nur kontrolliert hinzugeben.   Nicht essen, trinken, rauchen oder schnupfen. Einatmen von Dämpfen oder Nebeln 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.  **Beschäftigungsbeschränkungen beachten!**  **Augenschutz:** Korbbrille!  **Handschutz:** Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen EN ISO 374 Geeignetes Material: NBR (Nitrilkautschuk) >0,2mm Durchbruchszeit: 480min Bei beabsichtigter Wiederverwendung Handschuhe vor dem Ausziehen reinigen und gut durchlüftet aufbewahren. Durchbruchszeiten und Quelleigenschaften des Materials sind zu berücksichtigen.  **Schutzkleidung:** Saubere, trockene und enganliegende 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. Mit saugfähigem unbrennbaren Material (z.B. Kieselgur, Sand) aufnehmen und entsorgen!   Produkt brennt unter normalen Umständen nicht. Im Brandfall Löschmaßnahmen auf Umgebung abstimmen. Bei Brand in der Umgebung Behälter mit Sprühwasser kühlen. Berst- und Explosionsgefahr bei starker Erwärmung! Bei Brand entstehen gefährliche Dämpfe. Alarm-, Flucht- und Rettungspläne beachten. Feuerwehr alarmieren. Das Eindringen in Boden, Gewässer und Kanalisation muss verhindert werden.  **Zuständiger Arzt:** | | |
|  | **Erste Hilfe** | | **Notruf** |
|  | **Bei jeder Erste-Hilfe-Maßnahme:** Auf Selbstschutz achten. Ärztliche bzw. augenärztliche Behandlung.  Nach Augenkontakt: Sofort unter Schutz des unverletzten Auges ausgiebig (ca. 10 Minuten) bei geöffneten Lidern mit Wasser spülen. Bei Augenverletzungen steriler Schutzverband. Nach Augenkontakt immer augenärztliche Behandlung.  **Nach Hautkontakt:** Haut mit viel Wasser spülen.  **Nach Einatmen:** Verletzten unter Selbstschutz aus dem Gefahrenbereich bringen. Bei Atemstillstand künstliche Beatmung: Beatmungshilfen benutzen.  **Nach Verschlucken:** Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken, kein Erbrechen herbeiführen. **Ersthelfer:** | | |
|  | **Sachgerechte Entsorgung** | | |
|  | Nicht in Ausguss schütten! Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden. | | |