|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Datum\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Unterschrift | **BETRIEBSANWEISUNG** **Gem. § 14 GefStoffV**Geltungsbereich und Tätigkeiten:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 01-2_BUEFA_Logo_CMYK_S_m |
| **GEFAHRSTOFFBEZEICHNUNG** |
| **Spezial 38 PES** |
| **GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT** |
|  | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Wirkt ätzend auf die Atemwege.Kann Brand verstärken; Oxidationsmittel. Entzündet sich im Kontakt mit brennbaren Stoffen, wie z.B. Holz, Baumwolle, Papier.Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.Gefahr der Überdruckbildung und Berstgefahr bei Zersetzung in abgeschlossenen Behältern und Rohrleitungen. |  |
| **SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN** |
| m004m008 | Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe, dichtschließende Schutzbrille und geschlossene Schutzschuhe tragen.Direkten Kontakt mit Haut und Kleidung vermeiden. Beschmutzte oder getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Vorbeugender Hautschutz. Vor Sonneneinstrahlung, Wärme, Hitzeeinwirkung und Verunreinigungen schützen (Gefahr der exothermen Zersetzung). Von Zündquellen fernhalten. Niemals Produkt zurück in den Behälter geben (Gefahr der Verunreinigung). Beim Umfüllen Verspritzen und Verdunsten vermeiden. Behälter bis zur Verwendung dicht geschlossen halten. Für gute Raumlüftung sorgen. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. | m009 |
| **VERHALTEN IM GEFAHRFALL** | **Notruf** |  |
| U:\RS\Projekte\GHS Umstellung\BA_Vorlagen\Gebotszeichen\Atemschutz.gif | Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:Gefahrenbereich räumen und absperren lassen. Sofort den Vorgesetzten benachrichtigen.Bei Auftreten von Dämpfen Vollschutzatemmaske mit Kombinationsfilter anlegen. Für gute Raumlüftung sorgen.Im Gefahrenbereich besteht Rutschgefahr. Beschäftigte in der Umgebung warnen.Verschüttetes Produkt mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Blähglimmer, Kieselgur) abdecken, vorsichtig aufnehmen und zur Entsorgung als Sondermüll in die vorgesehenen Behälter sammeln. Restmengen mit viel Wasser wegspülen.Im Brandfall: Sich entsprechend der betrieblichen Brandschutzordnung verhalten. |
| **ERSTE HILFE** | **Notruf** |  |
|  | **Hautkontakt :** Benetzte Bekleidung sofort entfernen und betroffene Körperstellen mit reichlich Wasser spülen, bei großflächigem Hautkontakt: Notdusche, ggf. Arzt aufsuchen.**Augenkontakt :** Sofort Augen bei geöffneten Lidern unter fließendem Wasser mindestens 10 Minuten lang spülen (unverletztes Auge schützen, Kontaktlinsen entfernen). Augenärztliche Behandlung erforderlich.**Verschlucken :** Nur wenn bei Bewusstsein, Mund sofort mit Wasser ausspülen, viel Wasser nachtrinken. KEIN Erbrechen veranlassen, ärztliche Behandlung.**Einatmen :**  Für Frischluftzufuhr sorgen, Ruhe, halbaufrecht lagern, Kleidung lockern Atemhilfe bei Atemschwierigkeiten. Bei erheblicher Einwirkung ärztliche Behandlung  erforderlich. |
| **SACHGERECHTE ENTSORGUNG** |
|  | Muss unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden. Entleerte Gebinde an das Lager zurückgeben. |

Dieser Entwurf muss noch durch arbeitsplatzspezifische Angaben ergänzt und vom Unternehmer unterschrieben werden