

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Firma: Arbeitsbereich: Verantwortlich: Unterschrift | BetriebsanweisungGEM. § 14 GefStoffVDiese Muster-Betriebsanweisung muss an die Betriebsverhältnisse angepasst werden. Muster-Text: BG ETEMArbeitsplatz: Tätigkeit:  | Stand: B237 |
| **Gefahrstoffbezeichnung** |
| **Additive Fertigung – Cobalthaltiges Pulver z.B. Cobalt Chrom, 316L,      )** |
| **Gefährdungen für Mensch und Umwelt** |
|  | * Einatmen oder Verschlucken kann zu Gesundheitsschäden führen (H302).
* Kann allergische Hautreaktionen verursachen (H317).
* Verursacht schwere Augenreizung (H319).
* Kann beim Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen (H334).
* Kann vermutlich genetische Defekte verursachen (H341).
* Kann Krebs erzeugen (H350).
* Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen (H360F).
* Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung (H413).
* Kann brennbare Staubkonzentrationen in der Luft bilden.
 |
| **Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln** |
|  | * Absauganlage verwenden, falls vorhanden!
* Nur elektrostatisch ableitfähige Behälter verwenden!
* Hinweise im Sicherheitsdatenblatt beachten!
* Gebinde nicht offenstehen lassen (P404)!
* Beim Ab- und Umfüllen bzw. beim Mischen Staubentwicklung vermeiden!
* Lagerbedingungen beachten – Vorratsmenge am Arbeitsplatz: ()!
* Reaktionsfähige Stoffe fernhalten!
* Von Zündquellen fernhalten (P210)!
* Staubablagerung und -aufwirbelung vermeiden und sofort entfernen (P273)!
* Feucht reinigen oder saugen (z. B. mit ex-geschützten Industriestaubsaugern oder Nassabscheidern)!
* Nicht Essen, Trinken, Rauchen!
* Einatmen von Stäuben vermeiden! Berührung mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden (P260)!
* Hautschutzplan beachten!
* Straßenkleidung getrennt von Arbeitskleidung aufbewahren. Arbeitskleidung nicht ausschütteln oder abblasen!
* Persönliche Schutzausrüstung (Gestellbrille mit Seitenschutz (), Schutzhandschuhe (), Atemschutz P3/ FFP3 (), staubdichte Kleidung) (P280)!
 |  |
| Verhalten im Gefahrfall |
|  | * Gefahrenbereich räumen und absperren.
* Vorgesetzten informieren.
* Bei der Beseitigung von ausgelaufenem/verschüttetem Produkt immer persönliche Schutzausrüstung (Schutzbrille und Schutzhandschuhe Typ bitte eintragen) tragen.
* Verschüttetes Pulver immer sofort unter Staubvermeidung aufnehmen und entsorgen. Vorsicht - Rutschgefahr bei verschüttetem Pulver und durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.
* Geeignetes Löschmittel verwenden (Sonderlöschpulver für die Brandklasse D, z.B. Metallbrandlöschpulver). Auf keinen Fall Wasser, Kohlendioxid oder Schaum verwenden.

**Telefonnummer im Gefahrenfall:** |
| **Verhalten bei Unfällen – Erste Hilfe** |
| Beschreibung: O:\HV_RD_TOE\Töller\Sicherheitszeichen\Sicherheitszeichen BMP-TIF\e003.tif | * **Augenkontakt:** Sofort das Auge mind. 10 Minuten (Zeit ggf. anpassen) bei geöffneten Lidern mit Wasser spülen.
* **Hautkontakt:** Mit viel Wasser und Seife reinigen. Verunreinigte Kleidung bei Bedarf wechseln.
* **Verschlucken:** Sofortiges kräftiges Ausspülen des Mundes. Wasser in kleinen Schlucken trinken.
* **Einatmen:** Verletzten aus dem Gefahrenbereich bringen und beaufsichtigen.

Falls erforderlich in ärztliche Behandlung begeben.**Notruf:** |
| **Sachgerechte Entsorgung** |
|  | Stoff/Produkt-Abfälle zur Entsorgung sammeln in: |