|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | | |
|  | Firma : | | **Betriebsanweisung**  gem. GefStoffV § 14 und TRGS 555  und § 12 BioStoffV | | | | | | Nr.: |  |
|  | |  | | | | | | |
| 1. Anwendungsbereich | | |  | | | | | |
|  | |  | | | | | | |
| Arbeitsbereich:  Arbeitsplatz:  Tätigkeit: | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | |
| 2. Gefahrstoffbezeichnung | | |  | | | | | |
|  | |  | | | | | | |
| wassergemischter Kühlschmierstoff (KSS)  Handelsname: | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | |
| 3. Gefahren für Mensch und Umwelt | | | | |  | | | |
|  | |  | | | | | | |
|  |  | * Hautkontakt beeinträchtigt die Schutzfunktion der Haut; langfristige Einwirkung kann zu Hauterkrankungen führen * schon geringfügige Hautverletzungen, z.B. durch Späne oder Abrieb, erhöhen das Risiko einer KSS-bedingten Hauterkrankung, * das Abblasen KSS-benetzter Haut und Kleidung mit Druckluft kann Hautschäden verursachen, * das Einatmen von KSS-Dampf und -Aerosolen kann zu Schleimhaut- und/oder Atemwegsreizungen führen, * Mikroorganismen können zu Infektionen, z.B. bei Wunden oder vorgeschädigter Haut, oder zu allergischen Erkrankungen, z.B. beim Einatmen, führen * verschütteter oder ausgelaufener KSS kann Erdreich und Gewässer verunreinigen. | | | | | | |
|  |  |
|  | |  | | | | | | |
| 4. Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln | | | | |  | | | |
|  | |  | | | | | | |
|  |  | * Hautkontakt auf ein Minimum beschränken, dazu gehören: * Haut nie mit KSS reinigen, Hände nur mit sauberen Textil- oder Papiertüchern abtrocknen (keine Putzlappen verwenden) * gebrauchte Textil- oder Papiertücher nicht in die Kleidung stecken * Werkstücke, Maschinen und Haut nicht mit Druckluft abblasen, * Schutzeinrichtungen verwenden, * KSS-durchtränkte Kleidung sofort wechseln, * Vor Arbeitsbeginn, vor Pausen und nach Arbeitsende Schutzmaßnahmen nach Hautschutzplan durchführen. * Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken oder rauchen, keine Lebensmittel aufbewahren. * Keine Abfälle, z.B. Zigarettenkippen, Lebensmittel, Taschentücher, in den KSS-Kreislauf gelangen lassen, * KSS nicht in die Kanalisation entsorgen. | | | | | | |
|  |  |
|  | |  | | | | | | |
| 5. Verhalten bei Störungen und im Gefahrfall | | | | |  | | Notruf : | |
|  | |  | | | | | | |
|  |  | * Bei Störungen, z.B. Ausfall der Absaugung, oder auffälligen Veränderungen des KSS (z.B. Aussehen, Geruch, Fremdöl) den Aufsichtführenden informieren, * verschüttete/ausgelaufene KSS mit Bindemittel Typ ... aufnehmen, Schutzhandschuhe Typ ..... tragen, Aufsichtführenden informieren. | | | | | | |
|  | |  | | | | | | |
| 6. Verhalten bei Unfällen – Erste Hilfe | | | | |  | | Notruf : | |
|  | |  | | | | | | |
|  |  | * Bei Hautveränderungen, z.B. raue Haut, Juckreiz, Brennen, Bläschen, Schuppen, Schrunden, den Aufsichtführenden und den Betriebsarzt informieren * Hautverletzungen fachgerecht versorgen lassen, * nach Augenkontakt sofort mit fließendem Wasser spülen, Arzt aufsuchen, * Ersthelfer: ..... | | | | | | |
|  | |  | | | | | | |
| 7. Instandhaltung, Entsorgung | | | |  | | | | |
|  | |  | | | | | | |
|  |  | * Zu entsorgende KSS dürfen nur in gekennzeichneten Behältern gesammelt werden, * benutzte Einwegtücher in mit ... gekennzeichneten Behältern sammeln , * wieder verwendbare Putztücher getrennt sammeln, * verwendete Bindemittel in mit ..... gekennzeichneten Behälter geben. | | | | | | |
|  |  |  | | | | | | |
| Datum : | |  | | | | Unterschrift : | | |
|  | | | | | | | | | | |