

Arbeitsplatz, Tätigkeitsbereich: Ihr Unternehmen

GEFAHRSTOFFBEZEICHNUNG

Gefahrstoff: **Abgase von Dieselmotoren, DME**
Farbe: Grau, Schwarz
Form: Gaswolke
Geruch: Beißend, Teergeschmack

GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT



Einatmen kann zu Gesundheitsschäden führen. Kann bei Einatmen Krebs verursachen (H350i). Kann die Atemwege reizen. Vorübergehend Atembeschwerden, Benommenheit, Schwindel, Übelkeit, Kopfschmerzen möglich. Kann zu Herzrhythmusstörungen mit Herz-Kreislauf-Versagen führen.

SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN



Unnötiges Laufenlassen der Motoren und starkes Beschleunigen beim Anfahren unterlassen! Wartezeiten mit laufendem Motor vermeiden. Motor erst unmittelbar vor dem Losfahren anlassen. Beim Tanken Motor ausstellen. In Ladehallen bzw. auf dem Weg zu Laderampen oder Ladestellen möglichst auf kürzestem Weg fahren, nicht unnötig rangieren und Motor sobald möglich abstellen. Abgestellte Fahrzeuge möglichst an Druckluftversorgungseinrichtungen für die Bremsanlage anschließen. In teilweise oder vollständig geschlossenen Arbeitsbereichen zur Verminderung der DME schadstoffarme Dieselmotoren und möglichst schwefelarmen Dieselmotorkraftstoff verwenden.

Auspuff an Absauganlage anschließen.

Für den kurzzeitigen Einsatz können bei Straßenfahrzeugen auch aufsteckbare Dieselpartikelfilter (DPF) verwendet werden.

Eine ggf. vorhandene automatische interne Regenerationseinrichtung an Dieselmotorfahrzeugen bei kurzzeitigem Aufenthalt in geschlossenen Räumen ausschalten.

Einstellungsarbeiten an Dieselmotoren (z.B. Verstellen der Einspritzanlage) dürfen nur von Fachpersonal durchgeführt werden. Druckluftbremsanlage mit Druckluft aus dem Druckluftnetz der Werkstatt befüllen, nicht mit dem Motor aufpumpen.

Nicht Essen, Trinken, Rauchen oder Schnupfen. Einatmen von Dämpfen, Aerosolen oder Stäuben vermeiden! Berührung mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden! Vor jeder Pause und nach Arbeitsende Hände und andere verschmutzte Körperstellen gründlich reinigen.

Nach Kontakt mit Dieselruß Hände und Gesicht sofort gründlich reinigen!

Nach der Arbeit Hautpflegemittel verwenden!

Straßenkleidung getrennt von Arbeitskleidung aufbewahren!

Nahrungs- und Genussmittel getrennt vom Arbeitsbereich aufbewahren.

Essen, Trinken und Rauchen sind verboten!

VERHALTEN IM GEFAHRFALL

Gefahrenbereich räumen und absperren, Vorgesetzten informieren.

Bei störungsbedingtem Gasaustritt aus fest verlegten Leitungen oder bei Ausfall von Ablufteinrichtungen Dieselmotor ausschalten.

Gefahrenbereich räumen und Raum lüften.

Alarm-, Flucht- und Rettungspläne beachten.

ERSTE HILFE

- Ruhe bewahren
- Ersthelfer heranziehen, Erste Hilfe leisten
- **Notruf: 112**
- **Unfall melden**



Bei jeder Erste-Hilfe-Maßnahme: Selbstschutz beachten, Vorgesetzten informieren, in der Regel umgehend Arzt hinzuziehen.

Nach Einatmen: Verletzten aus dem Gefahrenbereich bringen. Frischluftzufuhr durch Einatmen von frischer Luft oder Beatmung. Beatmungshilfen benutzen (Selbstschutz).

SACHGERECHTE ENTSORGUNG



Ablagerungen von DME in Abgasabsaugleitungen und an Wänden nur durch mechanische Bearbeitung und/oder Absaugen mit bauartgeprüften Staubsaugern der Staubklasse H bzw. durch Nassreinigung entfernen! Unzulässig ist Reinigung mittels Druckluft.

Datum: 01.01.2018

IMS Services Dienstleistungen

Prüfung nach 12 Monaten

Änderung bei Bedarf durch IMS Services