

BETRIEBSANWEISUNG

Bereitstellung von Kanistern befüllt mit Lösemitteln

GEFAHRENBEZEICHNUNG



Die Abfall-Sammelbehälter für Partikel (ASP) können im Innern ein **Explosionsfähiges** Lösemittel- Sauerstoff- Gemisch aufweisen. Dieses Gemisch verflüchtigt sich beim Öffnen der ASP's. Vorsicht beim Öffnen!

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Die Sammelbehälter sind befüllt mit jeweils 50 Stück 5 Liter Kanistern. Der Inhalt besteht aus entzündbaren und giftigen, flüssigen Stoffen (org. Lösemittel).

GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT



Explosionsfähig



Feuergefährlich



Giftig

MÖGLICHE GEFAHREN BEI AUSTRITT DES GEFAHRSTOFFS : ! Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar !

Kann:-explosionsfähige Peroxide bilden!

- genetische Defekte verursachen,
- Krebs erzeugen,
- das Kind im Mutterleib schädigen,
- vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen
- bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein
- Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Giftig bei Einatmen, Verschlucken und Hautkontakt! Schädigt die Organe; WGK 3-
Umweltgefährdend- die Ozonschicht schädigend.

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:
Schwindel, Bewusstlosigkeit, rissige und spröde Haut



Gefahr



Umwelt-
gefährdend

SCHUTZMASSNAHMEN UND VERHALTENSREGELN



Feuer, offenes
Licht und
Rauchen
verboten



P210: Von Hitze / Funken / offener Flamme / heißen Oberflächen / direkter Sonneneinstrahlung fernhalten. Nicht Rauchen !

P233: Behälter (*Kanister*) geschlossen halten.

P260: Dampf / Aerosol nicht einatmen.

P262: Inhalt nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.

P270: Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

P271: Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

P272: Beschmutzte, kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.

P280: Schutzhandschuhe ggf. Schutzkleidung tragen.



z.B. Nitril



Ggf. Schutz-
kleidung

VERHALTEN IM GEFAHRFALL

Achtung!



z.B. Nitril

Bei Austritt von Inhalt, Leckagen:

- Mitarbeiter informieren (*Tel.-Nr. Seite 2*)
- Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Schutzschürze / Augenschutz und Atemschutz tragen.
- Flüssigkeit mit geeignetem Saugmittel binden (in den Gitterrost füllen, das Ausgasen des Stoffes verhindern)
- Mit Besen und Schaufel - Bindemittel - u. Saugtücher Inhalt aufnehmen und in einem fest verschlossenen Behälter (*Gefahrgut-Fass*) bereitstellen

Zusätzlich:



FFP 2



Schürze



Dichtschließend



DIENSTSTELLE-
UMWELTSCHUTZ

BETRIEBSANWEISUNG

Bereitstellung von Kanistern befüllt mit Lösemitteln

Seite: 2 von 2

Datum: 22.03.2018
Anweisung Nr.: 6
Revision: 2
Ersteller: Hr. Müllges
Freigegeben:

VERHALTEN BEI BRAND

Entstehungs-Brand mit ABC- Löscher oder sonstigen geeigneten
Mitteln unter Selbstschutz Löschen, z.B. Deckel schließen!

Bei Vollbrand den Bereich verlassen, sofort Feuerwehr alarmieren!



Feuerwehr: 112

Notruf UNI- Campus: 92- (immer)
Pforte Campus: 25888

-Wo brennt es?

(Antwort: **Uni- Mainz- Campus Duesbergweg 14**)

-Was brennt?

(Antwort: **Großbehälter mit Lösemittelgemischen**)

-Wie viele Menschen sind in Gefahr?

-Warten auf Rückfragen (und Feuerwehr!)

ggf. **Feuerwehr zum Brandherd einweisen**

ERSTE HILFE

NOTRUF UNIKLINIK

Tel: 06131 / 19240

NOTRUF (immer)

UNI-CAMPUS: 92



Giftzentrale
Mainz
Tel: 19240

- 1) Verletzte unter Eigenschutz aus dem Gefahrenbereich bringen
- 2) Alarmieren weiterer Personen
- 3) Erste Hilfe leisten

Bei Verschlucken:

Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen

Bei Kontakt mit der Haut (oder dem Haar):

Alle kontaminierten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut (Haar) mit Wasser abwaschen/duschen

Bei Einatmen:

An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert

Bei Kontakt mit den Augen:

Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Bei Kontakt mit der Kleidung:

Kontaminierte Kleidung und Haut sofort mit viel Wasser abwaschen und danach Kleidung ausziehen.

Bei Unwohlsein:

Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen- Tel: 19240

Bei Hautreizung oder Hautausschlag und anhaltender Augenreizung:

Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen



Verbandkasten
Chemikalien-
Ausgabe
Tel: 20781

SONSTIGE VORGEHENSWEISEN



Unbefugter Zutritt verboten!

Die Behälter (ASP) immer an einem gut belüfteten, trockenen Ort und unter Verschluss aufbewahren!

ENTSORGUNG



Sehr gefährlicher Abfall

Leiter Umweltschutz: Tel. 24142, Chemikalienlager: 20781,
Auskunft Umweltschutz: 23809, Abtransport: 23862, Arbeitsschutz: Tel.: 20616.
Behälter der, zur Entsorgung beauftragten Firma zuführen.