



DIENSTSTELLE-  
UMWELTSCHUTZ

# BETRIEBSANWEISUNG

## Bereitstellung von Kanistern befüllt mit Lösemitteln

Seite: 1 von 2

Datum: 02.09.2015

Anweisung Nr.: 6

Revision: 0

Ersteller: Hr. Müllges

Freigegeben:

### 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



#### MÖGLICHE GEFAHREN BEI AUSTRITT DES GEFÄHRSTOFFS : **! 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 bei Berührung mit der 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 GEFÄHRFALL

#### Achtung!



z.B. Nitril

#### Bei Austritt von Inhalt, Lecktagen:

- Mitarbeiter informieren
- Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Schutzschürze / Augenschutz und Atemschutz tragen.
- Mit Besen und Schaufel - Bindemittel - u. Saugtücher Inhalt aufnehmen und in einem fest verschlossenen Behälter (*Gefahrgut-Fass*) bereitstellen
- Reste mit geeignetem Saugmittel binden

#### Zusätzlich:



FFP 2



Schürze



Dichtschießend



DIENSTSTELLE-  
UMWELTSCHUTZ

## BETRIEBSANWEISUNG

### Bereitstellung von Kanistern befüllt mit Lösemitteln

Seite: 2 von 2

Datum: 02.09.2015

Anweisung Nr.: 6

Revision: 0

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 ? (Großbehälter mit Lösemittelgemisch)  
**-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:**

Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen

**Bei anhaltender Augenreizung:**

Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen



Verbandkasten  
Chemikalien-  
ausgabe

## 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  
Auskunft: 23809

Behälter der, zur Entsorgung beauftragten Firma zuführen.