

Betriebsanweisung

nach § 14 GefStoffV



Nummer: BA65
Stand: 13.10.2020
Betrieb: ACTO GmbH
Bereich:

Arbeitsplatz:

Actosept® AF Tücher

- Tuchspendersysteme
- **Aggregatzustand:** fest
- **Farbe:** farblos
- **Geruch:** Alkohol

Gefahren für Mensch und Umwelt

- Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- Dieses Material ist brennbar und kann durch Hitze, Funken, Flammen oder andere Zündquellen (z.B. statische Elektrizität, Zündflammen, mechanische/elektrische Ausrüstung) entzündet werden.
- **Reaktivität:** Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- **Chemische Stabilität:** Das Gemisch ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil. Exotherme Reaktion mit:
- **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:** Reagiert mit : Oxidationsmittel, stark
- **Zu vermeidende Bedingungen:** Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking. Protect against direct sunlight.
- **Unverträgliche Materialien:** Starke Säure, Oxidationsmittel, stark
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Stickoxide (NOx) Kohlendioxid. Kohlenmonoxid. Bei Brand: Gase/Dämpfe, giftig. Gas/Dampf nicht einatmen.
- Verursacht schwere Augenreizung.
- Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- stark wassergefährdend (WGK 3)



Gefahr



Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln



- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8). Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
- **Brandschutzmaßnahmen:** Von Wärmequellen fernhalten (z.B. heiße Oberflächen), Funken und offenen Flammen. Bei der Arbeit nicht rauchen.
- Brandklasse: B
- Temperaturklasse: T2
- Explosionsgruppe: II B
- **Maßnahmen zur Verhinderung von Aerosol- und Staubbildung:** Staub sollte unmittelbar am Entstehungsort abgesaugt werden.
- **Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen:** Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.
- **Anforderungen an Lagerräume und Behälter:** Fußböden sollten undurchlässig, flüssigkeitsresistent und leicht zu reinigen sein. Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Empfohlene Lagerungstemperatur +5 - +40 °C Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Nicht zusammen lagern mit: Oxidationsmittel Radioaktive Stoffe Explosive Stoffe.
- **Lagerklasse:** 3 - Entzündbare Flüssigkeiten

Erst./Geänd.: -
Datum: 13.10.2020

Geprüft: -
Datum: 13.10.2020

Freigabe: -
Datum: 13.10.2020

Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

- **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:** Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
- Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
- Behälter dicht verschlossen halten.
- Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
- Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung: 5 MuSchRiV. 22 JArbSchG. 4 MuSchRiV.
- **Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene:** Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Kontakt mit Augen und Haut ist zu vermeiden.

- Atemschutz: • Partikelfiltergerät (DIN EN 143)
- Augen-/ Gesichtsschutz: • Gestellbrille mit Seitenschutz DIN EN 166
• Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.
• Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
- Hautschutz: • Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen EN ISO 374 Geeignetes Material: Durchdringungszeit (maximale Tragedauer) min Bei beabsichtigter Wiederverwendung Handschuhe vor dem Ausziehen reinigen und gut durchlüftet aufbewahren.
• Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.

Verhalten im Gefahrfall

- **Für Reinigung:** Sicherstellen, dass Leckagen zurückgehalten werden können, z. B. mit Hilfe von Auffangwannen oder tiefergelegten Bereichen. Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. In geschlossenen Behältern sammeln und zur Entsorgung bringen. Den betroffenen Bereich belüften.
- **Für Rückhaltung:** Verschüttete Mengen aufnehmen. Maßnahmen zur Verhinderung von Aerosol- und Staubbildung Feststoffe nass aufnehmen oder aufsaugen.

- Geeignete Löschmittel: • Kohlendioxid (CO₂) Trockener Sand Sprühwasser Wassernebel alkoholbeständiger Schaum Löschpulver
- Ungeeignete Löschmittel: • Scharfer Wasserstrahl
- Zusätzliche Schutzmaßnahmen: • **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Personen in Sicherheit bringen. Alle Zündquellen entfernen. Kontakt mit Augen und Haut ist zu vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Gas/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Für ausreichende Lüftung sorgen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Verschmutzte Kleidungsstücke sind vor der Wiederverwendung zu waschen.
• **Schutzausrüstung:** Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
• **Einsatzkräfte:** Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8
- Maßnahmen gegen Umweltgefährdungen: • Leckagen sofort beseitigen. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Erste Hilfe

- Nach Hautkontakt: • Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- Nach Augenkontakt: • Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.
• Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.



Erst./Geänd.: -
Datum: 13.10.2020

Geprüft: -
Datum: 13.10.2020

Freigabe: -
Datum: 13.10.2020

Erste Hilfe

- **BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:** Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- Nach Verschlucken:
- Mund ausspülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt). Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- Nach Einatmen:
- Für Frischluft sorgen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.
- Weitere Hinweise:
- Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen). Verunglückten aus der Gefahrenzone entfernen. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen. Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen.
 - **Selbstschutz des Ersthelfers:** Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
- Weitere Hinweise für den Arzt:
- Symptomatische Behandlung.

Sachgerechte Entsorgung

- Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
- Inhalt/Behälter gemäß nationalen Vorschriften einer Entsorgung zuführen.
- **Abfallschlüssel Produkt:** 07 06 04 *
- Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen.
- **Abfallschlüssel Verpackung:** 15 01 10 *
- Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften beseitigen. Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.
- **UN-Nummer:** 3175
- **Transportgefahrenklassen:** 4.1

Erst./Geänd.: -
Datum: 13.10.2020

Geprüft: -
Datum: 13.10.2020

Freigabe: -
Datum: 13.10.2020