

# Betriebsanweisung

nach § 14 GefStoffV



**Nummer:** BA32  
**Stand:** 13.10.2020  
**Betrieb:** ACTO GmbH  
**Bereich:**

**Arbeitsplatz:**

## Actoanid® Spray

- Gebrauchsfertiges Desinfektionsspray zur Schnelldesinfektion von medizinischen Geräten
- **Aggregatzustand:** Flüssig
- **Farbe:** Grünlich
- **Geruch:** charakteristisch

## Gefahren für Mensch und Umwelt

- **Reaktivität:** keine Daten vorhanden
- **Chemische Stabilität:** Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen
- **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:** Bei sachgemäßer Lagerung und bestimmungsmäßigen Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen mit anderen Stoffen auf
- **Zu vermeidende Bedingungen:** keine Daten vorhanden
- **Unverträgliche Materialien:** keine Daten vorhanden
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine Daten vorhanden
- Enthält Polyhexamethylenbiguanid. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- Freisetzung in die Umwelt in Große Mengen vermeiden.
- schwach wassergefährdend (WGK 1)

## Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln



- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).
- **Brandschutzmaßnahmen:** Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen:** Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Lagertemperatur: 5-40 °C
- **Anforderungen an Lagerräume und Behälter:** Fußböden sollten undurchlässig, flüssigkeitsresistent und leicht zu reinigen sein. Ausreichende Lagerraumbelüftung sicherstellen. Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.
- **Zusammenlagerungshinweise:** Nicht zusammen lagern mit: Nahrungs- und Futtermittel
- **Lagerklasse:** 12 - nicht brennbare Flüssigkeiten, die keiner der vorgenannten Lagerklassen zuzuordnen sind
- **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:** Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
- Nur in Originalverpackung aufbewahren.
- Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
- Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung: 4 MuSchRiV. 5 MuSchRiV. 22 JArbSchG.
- **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.
- Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.



**Erst./Geänd.:** -  
**Datum:** 13.10.2020

**Geprüft:** -  
**Datum:** 13.10.2020

**Freigabe:** -  
**Datum:** 13.10.2020

## Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

- Atemschutz:**
- Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Bei sachgemäßer Verwendung und unter normalen Bedingungen ist ein Atemschutz nicht erforderlich.
- Augen-/ Gesichtsschutz:**
- Gestellbrille mit Seitenschutz DIN EN 166 (Berufsgenossenschaftliche Regeln (BGR) 192)
- Hautschutz:**
- Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen EN ISO 374. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Hautpflegeprodukte nach der Arbeit verwenden. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.
- Sonstige:**
- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Verschmutzte Kleidungsstücke sind vor der Wiederverwendung zu waschen.

## Verhalten im Gefahrfall

- **Für Reinigung:** Wasser
  - **Für Rückhaltung:** Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.
- Geeignete Löschmittel:**
- Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Schaum Löschpulver Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) Sprühwasser
- Ungeeignete Löschmittel:**
- Wasservollstrahl
- Zusätzliche Schutzmaßnahmen:**
- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** 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. Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8.
  - **Schutzausrüstung:** Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
  - **Einsatzkräfte:** Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8
- Maßnahmen gegen Umweltgefährdungen:**
- Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

## Erste Hilfe

- Nach Hautkontakt:**
- Nach Hautkontakt Anschließend nachwaschen mit: Wasser und Seife Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.
  - BEI KONTAKT MIT DER KLEIDUNG: Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Verschmutzte Kleidungsstücke sind vor der Wiederverwendung zu waschen.
- 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.
  - 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.



**Erst./Geänd.:** -  
**Datum:** 13.10.2020

**Geprüft:** -  
**Datum:** 13.10.2020

**Freigabe:** -  
**Datum:** 13.10.2020

## Erste Hilfe

- Nach Einatmen:
- BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/Notdienst anrufen.
  - Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig halten. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen. Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten. 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:** Achtung Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten! Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
- Weitere Hinweise für den Arzt:
- Symptomatisch behandeln.
  - Sie können die Datenquellen in Abschnitt 16 nutzen, um detaillierte Informationen zur Toxizität der einzelnen Komponenten zu finden.

## Sachgerechte Entsorgung

- Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
- Inhalt/Behälter gemäß nationalen Vorschriften einer Entsorgung zuführen.
- Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen.
- **Abfall Schlüssel Produkt:** 07 06 99
- Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen.
- **Abfall Schlüssel Verpackung:** 15 01 10 \*
- Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften beseitigen. Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen.

Erst./Geänd.: -  
Datum: 13.10.2020

Geprüft: -  
Datum: 13.10.2020

Freigabe: -  
Datum: 13.10.2020