

URIN frei©

Sicherheitsdatenblatt

HMIS: Gesundheit -1; Brennbarkeit -1, Reaktivität- 0, Personenschutz-N

NFPA: Gesundheit -1, Brennbarkeit -1, Reaktivität- 0, spez. Gefahr-N

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffes und des Unternehmens

Produkt: Urin Frei, Spray zum Lösen von Bakterien

Unternehmen: LPC Pharma GmbH; Daimlerstr. 12 A; 25337 Elmshorn

24 Stunden Notfalltelefon: +1941 757 2591

Abschnitt 2: Gefahren-Identifikation

Übersicht Notfall

Design/ Geruch: lichtundurchlässig weiße Flüssigkeit, charakteristischer Duft

NICHT als Gefahrgut deklariert unter den Kriterien der NOHSC



Warnung

Brennbarkeit: Nicht als brennbarer Stoff klassifiziert

Gesundheitsgefahren: Nicht zutreffend

Umweltgefahren: Nicht bekannt

Potentielle gesundheitliche Auswirkungen: Siehe Abschnitt 11

Risikohinweise: R36/37/38 - reizt die Augen, die Atemwege und die Haut

Sicherheitshinweise: S13 – Von Speisen und Getränken und Tiernahrungsmitteln fernhalten
S37/39 – Tragen Sie geeignete Handschuhe und Augenschutz

Gefahrenhinweise: H303 – Ist beim schlucken gesundheitsschädlich
H335 – Kann Reizungen der Atemwege verursachen

Vorbeugende Hinweise: P233 – Halten Sie die Flasche fest verschlossen
P234 – Bewahren Sie Urin Frei nur im Originalbehälter auf
P235 – Kühl lagern

Ähnliche Expositionen/Kontakte: nicht zutreffend

Augen: Direkter Kontakt verursacht Reizungen

Haut: Anhaltender Kontakt verursacht Reizungen

(Nahrungs) aufnahme: Voraussichtlich ein Problem

Inhalation: Nicht zutreffend

Medizinische Umstände der schweren Körperverletzung bei Kontakt: Allergien auf Parfümstoffe

Zielorgane: Nicht bekannt

Das Produkt enthält keine Karzinogene oder potentielle Karzinogene nach OSHA, IARC oder NTP. Das Material wird nicht als gefährlich durch die OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910:1200) eingestuft. Potentielle Umwelteinflüsse: siehe Abschnitt 12, nicht bekannt

Abschnitt 3 Zusammensetzung/ Inhaltsstoffe

| Komponenten | CAS-Nr. | Gewicht in % | WHMIS-geprüft |
|--------------------------------|-----------|--------------|---------------|
| Nicht-ionisches-Tensid | NA | 1 - 5 | Ja |
| Wasser | 7732-18-5 | 60 – 100 | Nein |
| Betriebsgeheimes Parfümgemisch | keine | 0.1 – 1.0 | Nein |
| Polystyrole | keine | < 0.1 | Nein |
| Bakterienkulturen | NA | 3 – 5 | Nein |

Abschnitt 4 Erste Hilfe Maßnahmen

| | |
|------------------------|---|
| Augenkontakt: | Spülen Sie die Augen mit reichlich sauberem Wasser, halten Sie die Lider offen. Wenn die Reizung anhält konsultieren Sie einen Arzt |
| Hautkontakt: | Waschen Sie die Haut mit Seife und Wasser |
| Inhalation: | Gehen Sie nach draußen an die frische Luft |
| (Nahrungs) Aufnahme: | Bei Vorkommnis, trinken Sie Milch oder Wasser |
| Hinweise für den Arzt: | |

Abschnitt 5 Maßnahmen im Brandfall

| | |
|-------------------------------|----------------------------|
| Angemessenes Löschmittel: | Wasser |
| Nicht geeignetes Löschmittel: | Nicht bekannt |
| Produkte bei Brand: | Kohlenstoff und Stickstoff |
| Schutz der Feuerwehr: | Wie bei umliegenden Feuer |

Abschnitt 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

| | |
|-----------------------------|--|
| Sicherheitsmaßnahmen: | Aus Augen fernhalten, Hautkontakt vermeiden |
| Umweltsicherheitsmaßnahmen: | Von Wasseroberflächen fernhalten |
| Eindämmungsmethode: | Mit Sand, Lehm oder anderem geeigneten Material eindämmen |
| Reinigung: | Aufnahme mit Sand, Lehm oder anderem Material oder mit Wasser aufwischen |

Abschnitt 7 Umgang/Handhabung und Lagerung

| | |
|-------------------|---|
| <u>Handhabung</u> | Normale Sorgfalt |
| <u>Lagerung</u> | Aufbewahrung in Originalbehälter/Umgebungstemperatur 5-50°C |

Abschnitt 8 Kontaktkontrolle / Personenschutz

| <u>Kontaktrichtlinien</u> | TWA-Wert | LD-50-Wert |
|--------------------------------|--|------------------|
| Komponenten: | | |
| Nicht-ionisches-Tensid | NA | NA |
| Wasser | Nicht zutreffend | Nicht zutreffend |
| Betriebsgeheimes Parfümgemisch | Nicht bekannt | Nicht bestimmt |
| Polystyrole | Nicht bekannt | Nicht zutreffend |
| Bakterienkulturen | Nicht bekannt | Nicht zutreffend |
| Ingenieurkontrollen: | Normalerweise nicht nötig | |
| Augen- / Gesichtsschutz: | Schutzbrille, wenn mit großen Mengen umgegangen wird. | |
| Atemschutz: | Normalerweise nicht nötig | |
| Generelle Hygiene-Hinweise: | Angemessene Sorgfalt. Von Speisen und Getränken fernhalten | |

Abschnitt 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

| | |
|-------------------------------------|--|
| Farbe: weiß, nicht lichtdurchlässig | Geruch: Teilweise als Himbeer-ähnlich beschrieben |
| Physikalischer Zustand: flüssig | Geruchsschwelle: |
| PH-Wert: 6.5 - 8.0 | Gefrierpunkt: Nicht bestimmt |
| Verdunstungsgrad: wie bei Wasser | Siedepunkt: > 100 °C |
| Flammpunkt: > 205 °F/ 96.11 °C PMCC | Entflammbarkeit (Gas, Feststoff): Nicht zutreffend |

| | |
|---|---|
| Untere Entflammbarkeitsgrenze/ obere Entflammbarkeitsgrenze: Nicht bestimmt | |
| Dampfdruck: Wie bei Wasser | Spezifische Anziehungskraft: 1 |
| Dampfdichte: Nicht bestimmt | Selbstentzündungstemperatur: Nicht bestimmt |

Volatile organ. Komponenten, %-Gewicht: Weniger als 1%, alle Duftstoffe
Prozent der flüchtigen Bestandteile: Mehr als 95% einschließlich Wasser

Abschnitt 10 Stabilität und Reaktivität

Stabilität: beständig
Bedingungen zur Vermeidung: Nicht zutreffend
Unverträgliche Materialien: Nicht bekannt
Gefährliche auflösende Produkte: Nicht zutreffend
Möglichkeiten von gefährlichen Reaktionen: Sehr unwahrscheinlich

Abschnitt 11 Toxikologische Informationen

Akute Auswirkungen

Oral LD-50-Wert: Nicht erhoben als Mixtur. Gemessener Durchschnitt mehr als 13 g pro kg
Dermal LD-50-Wert: Nicht bestimmt. Gemessener Durchschnitt mehr als 10 g pro kg
Inhalation: Nicht bestimmt. Komponenten sind bei gegenwärtigen Konzentrationen nicht als toxisch klassifiziert
Augenreizung: Direkter Kontakt kann die Augen reizen
Hautreizung: Anhaltender oder wiederholter Kontakt kann die Haut reizen
Sensibilisierung: Nicht bekannt

Chronische Auswirkungen

Karzinogenität: Nicht bekannt
Mutagenität: Nicht bekannt
Auswirkungen auf die Fruchtbarkeit: Nicht bekannt
Auswirkungen auf die Entwicklung/ das Wachstum: Nicht bekannt

Abschnitt 12 Umweltinformationen

| | |
|------------------------------|---------------------|
| Öko-Toxizität: | Nicht zutreffend |
| Beständigkeit/ Abbaubarkeit: | Biologisch abbaubar |
| Bioakkumulation/ Anhäufung: | Nicht zutreffend |
| Beweglichkeit in der Umwelt: | Nicht zutreffend |

Abschnitt 13 Verfügung Bedenken/Überlegungen

Verfügung: Anwendbar in Übereinstimmung mit Bundes-, Staatlichen- und Örtlichen Vorschriften.

Abschnitt 14 Informationen zum Transport/ zur Beförderung

US Verkehrsministerium (Land)

Ordnungsgemäße Versandbezeichnung: Kein gefährliches Material

Kanadische Transportdirektion (Land)

Ordnungsgemäße Versandbezeichnung: Kein Gefahrgut

ICAO (Luft)

Ordnungsgemäße Versandbezeichnung: Kein Gefahrgut

IMDG (Wasser)

Ordnungsgemäße Versandbezeichnung: Kein Gefahrgut

Abschnitt 15 Informationen der Aufsichtsbehörde

Weltweiter Bestand

TSCA (Toxic Substances Control Act): Vereinigte Staaten von Amerika eingeschlossen

DSL (Domestic Substances List): Kanada eingeschlossen

KECL (Korea Existing Chemicals List): Korea nicht bekannt

PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances): nicht bekannt

ENCS (Existing and New Chemical Substances Inventory) Japan: nicht bekannt

AICS (Australian Inventory of Chemical Substances): eingeschlossen

IECS (New Chemical Substance Notification in China): nicht bekannt

EINECS (European Inventory of Existing Commercial chemical Substances): eingeschlossen

SARA 313 Information: Gegenwärtig keine meldepflichtige Stufe für SARA 313 Chemikalien

California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986: (Proposition 65)

Gegenwärtig keine Substanzen nach Proposition 65

WHMIS: Canadian Workplace Hazardous Material Information System B 3, D 2 B

Abschnitt 16 Andere Informationen

Legende:

NFPA (National Fire Protection Association), HMIS (Hazardous Materials Identification System)

0= minimal gefährlich, 1= gering gefährlich, 2= mäßig gefährlich, 3= ernsthaft gefährlich, 4= extrem gefährlich