

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 91/155/EWG

Seite: 1/4

Druckdatum: 28.04.99

überarbeitet am: 18.08.98

### 1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

#### Angaben zum Produkt

**Handelsname:** Pikatop

**Hersteller/Lieferant:**

Metasco GmbH  
Herzogstraße 61  
63263 Neu-Isenburg  
Tel.: 06102-30 95 5  
Fax : 06102-30 95 95

**Auskunftgebender Bereich:** Abteilung Produktsicherheit

**Notfallauskunft:** 06102-3095-75

### 2 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

**EINECS-Nummer:**

**EG-Nummer:**

**Chemische Charakterisierung:**

**Beschreibung:** Sanitärunterhaltsreiniger aus anorganischer Säure, Tensiden und Hilfsstoffen.

**Gefährliche Inhaltsstoffe:**

<u>CAS-NR.</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>%</u>	<u>Kennb. R-Sätze</u>
5329-14-6	Amidosulfonsäure	2,5 – 10	Xi 36/38

### 3 Mögliche Gefahren:

**Gefahrenbezeichnung:**

entfällt.

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**

entfällt.

**Klassifizierungssystem:**

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

### 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

**nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.

**nach Verschlucken:** Reichlich Wasser nachtrinken und Frischluftzufuhr. Unverzüglich Arzt hinzuziehen.

Seite 1 von 4

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 91/155/EWG

Seite: 2/4

Druckdatum: 28.04.99

überarbeitet am: 18.08.98

**Handelsname:** Pikatop

## **5** Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

**Geeignete Löschmittel:**

Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

**Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## **6** Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Persönliche Schutzkleidung tragen.

**Umweltschutzmaßnahmen:** Mit viel Wasser verdünnen.

**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**

Flüssige Bestandteile mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen und einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuführen.

**Zusätzlich Hinweise:** Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

## **7** Handhabung und Lagerung:

**Handhabung:**

**Hinweise zum sicheren Umgang:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Lagerung:**

**Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.

**Zusammenlagerungshinweise:** nicht erforderlich.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

keine.

**Lagerklasse:**

**VbF-Klasse:** entfällt.

## **8** Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

**Zusätzliche Hinweise:**

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

**Persönliche Schutzausrüstung:**

**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

**Atenschutz:** nicht erforderlich.

**Handschutz:** Schutzhandschuhe.

**Augenschutz:** Schutzbrille.

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 91/155/EWG

Seite: 3/4

Druckdatum: 28.04.99

überarbeitet am: 18.08.98

**Handelsname:** Pikatop

## **9** Physikalische und chemische Eigenschaften

**Form:** flüssig  
**Farbe:** farblos  
**Geruch:** fruchtartig  
**Zustandsänderung**  
**Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** Nicht bestimmt.  
**Siedepunkt/Siedebereich:** Nicht bestimmt.  
**Flammpunkt:** Nicht bestimmt.  
**Explosionsgefahr:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.  
**Zündtemperatur:**  
**Explosionsgrenzen:**  
**untere:**  
**obere:**  
**Dampfdruck:**  
**Dichte:** bei 20 °C 1,062 g/cm<sup>3</sup>  
**Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** vollständig mischbar.  
**pH-Wert:** (10 g/l) bei 20 °C 2,1  
**Viskosität:**  
**dynamisch:** bei 20 °C 70 mPas  
**Lösemittelgehalt:**  
**Organische Lösemittel:**

## **10** Stabilität und Reaktivität

**Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.  
**Gefährliche Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.  
**Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## **11** Angaben zur Toxikologie

**Akute Toxizität:**  
**Primäre Reizwirkung:**  
**an der Haut:** Reizt die Haut und die Schleimhäute.  
**am Auge:** Reizwirkung.  
**Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.  
**zusätzliche toxikologische Hinweise:**  
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und des uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

## **12** Angaben zur Ökologie

**Allgemeine Hinweise:**  
Tenside sind entsprechend den Anforderungen der RVO zum Wasch- und Reinigungsmittelgesetz durchschnittlich zu mindestens 90% biologisch abbaubar.  
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß 91/155/EWG

Seite: 4/4

Druckdatum: 28.04.99

überarbeitet am: 18.08.98

**Handelsname:** Pikatop

## **13 Hinweise zur Entsorgung,**

**Produkt:**

**Empfehlung:** Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.

**Abfallschlüsselnummer:** 52 102

**Ungereinigte Verpackungen:**

**Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

## **14 Angaben zum Transport**

**Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):**

**ADR/RID-GGVS/E Klasse:**

**Ziffer/Buchstabe:**

**Kemler-Zahl:**

**UN-Nummer:**

**Gefahrzettel:**

**Bezeichnung des Gutes:**

**Bemerkungen:** Kein Gefahrgut hinsichtlich der genannten Verordnung.

**Seeschiffstransport IMDG/GGVSee:**

**IMDG/GGVSee-Klasse:**

**UN-Nummer:**

**Verpackungsgruppe:**

**EMS-Nummer:**

**HFAG:**

**Marine pollutant:**

**Richtiger technischer Name:** Kein Gefahrgut hinsichtlich der genannten Verordnung.

**Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:**

**ICAO/IATA-Klasse:**

**UN/ID-Nummer:**

**Verpackungsgruppe:**

**Richtiger technischer Name:** Kein Gefahrgut hinsichtlich der genannten Verordnung.

## **15 Vorschriften**

**Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.

**Nationale Vorschriften:**

**Klassifizierung nach VbF und daraus resultierende Kennzeichnung:** entfällt.

**Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:**

**Technische Anleitung Luft:**

**Klasse Anteil in %:** entfällt.

**Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

## **16 Sonstige Angaben:**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

**Datenblatt ausstellender Bereich:** Produktsicherheit