

EG - Sicherheitsdatenblatt (91/155/EG)

Druckdatum: 22.04.2005, überarbeitet am: 03.01.2001

AKADIA Inox Edelstahlpflege

Seite 1

1 Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- 1.1 Angaben zum Produkt:
Handelsname: AKADIA Inox Edelstahlpflege
- 1.2 Angaben zum Hersteller/Lieferanten:
Hersteller/Lieferant: AKADIA-CHEMIE
- 1.3 Straße/Postfach: Hohenstaufferallee 12
Nat.-Kennz./PLZ/Ort: D-69181 Leimen
Telefon: +49-6224/ 51888
Telefax: +49-6224/ 51868
Notfallauskunft: 0172-630 87 97

2 Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

- 2.1 Chemische Charakterisierung (Zubereitung):
Beschreibung: Reinigungsverstärker mit entschäumender Wirkung
- | CAS-Nr. | Stoff: | Konzentration |
|-----------|------------------|---------------|
| 8042-47-5 | Weißes Mineralöl | >25% |

3 Mögliche Gefahren

- 3.1 Gefahrenbezeichnung: keine
- 3.2 Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:
Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.
- 3.3 Verschlucken kann zur Aspiration und chemischer Pneumonitis führen.

4 Erste-Hilfe Maßnahmen

- 4.1 Allgemeine Hinweise: -
- 4.2 nach Einatmen: Frischluft zuführen.
- 4.3 nach Hautkontakt: Mit viel Wasser und Seife abwaschen
- 4.4 nach Augenkontakt: Sofort mit viel Wasser waschen, bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen.
- 4.5 nach Verschlucken: Wasser trinken, kein Erbrechen herbeiführen, Schaumbildung

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- 5.1 Allgemeines: Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen
- 5.2 geeignete Löschmittel: Wasser, Löschpulver, Schaum, Kohlendioxid
- 5.3 aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: -
- 5.4 Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase: -
- 5.5 Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: -

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: persönliche Schutzkleidung tragen.
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen: Übertritt ins Erdreich oder Gewässer verhindern
- 6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Mit saugfähigem Stoff (z. B. Sand, Kieselgur) aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen.

EG - Sicherheitsdatenblatt (91/155/EG)

Druckdatum: 22.04.2005, überarbeitet am: 03.01.2001

AKADIA Inox Edelstahlpflege

Seite 2

7 Handhabung und Lagerung

- 7.1 Handhabung: Hinweise zum sicheren Umgang: Schutzhandschuhe tragen
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: -
- 7.2 Lagerung: Ölnebelbildung verhindern.
Anforderung an Lagerräume und Behälter: -
Zusammenlagerungshinweise: -
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Nicht zusammen mit Oxidationsmittel lagern.

8 Expositionsbegrenzung und persönl. Schutzausrüstung

- 8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: -
- 8.2 Zugeordnete Stoffe mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:
- | CAS-Nr. | Stoff: | MAK-Wert (mg/m ³) |
|---------|----------|-------------------------------|
| - | entfällt | |
- 8.3 Persönliche Schutzausrüstung: Ölbeständige Schutzkleidung
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Dämpfe nicht einatmen.
Atemschutz: Atemschutz bei Aerosol- und Nebelbildung.
Handschutz: Schutzhandschuhe
Augenschutz: Schutzbrille

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- 9.1 Erscheinungsbild: Form: Flüssigkeit
Farbe: farblos
Geruch: schwacher Eigengeruch
- 9.2 Sicherheitsrelevante Daten: Zustandsänderung:
Schmelzpunkt: -15°C
Siedepunkt: °C
Flammpunkt: > 100 °C
Entzündlichkeit: -
Zündtemperatur: > 200 °C
Selbstentzündlichkeit: -
Brandförd. Eigenschaften: -
Dichte in g/cm³: 0,85
Löslichkeit in Wasser: unlöslich
pH-Wert (bei 10g/l) ca. 7
Verteilungskoeffizient Oktanol/Wasser:
Viskosität: 16 mPa•s (40°C)
- 9.3 Weitere Angaben: Thermische Zersetzung: -

10 Stabilität und Reaktivität

- 10.1 Allgemeines: Bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung keine gefährlichen Reaktionen bekannt
- 10.2 zu vermeidende Bedingungen: Diese Substanz ist brennbar
- 10.3 zu vermeidende Stoffe: Reaktion mit starken Oxidationsmittel
- 10.4 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Rauch, Kohlendioxid und Kohlenmonoxid

11 Angaben zur Toxikologie

- 11.1 Allgemeines:
- 11.2 Akute Toxizität: LD₅₀ (Ratte) >5000 mg/kg
- 11.3 Akute Toxizität: LD₅₀ (Dermal) >3000 mg/kg
- 11.4 Reizwirkung: Nicht reizend

EG - Sicherheitsdatenblatt (91/155/EG)

Druckdatum: 22.04.2005, überarbeitet am: 03.01.2001

AKADIA Inox Edelstahlpflege

Seite 3

12 Angaben zur Ökologie

- 12.1 Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit): biologisch abbaubar
- 12.2 Verhalten in Umweltkompartimenten: schwimmt auf dem Wasser
- 12.3 Ökotoxische Wirkungen:
Aquatische Toxizität: Fischtoxizität $LC_{50} = 1 - 10 \text{ mg/l}$
Wassergefährdungsklasse 1
- 12.4 Weitere ökologische Hinweise:

13 Hinweise zur Entsorgung

- 13.1 Produkt:
Unter Beachtung der örtlichen Vorschriften einer Verbrennung zuführen.
Ungereinigte Verpackungen:
Reste mit Wasser ausspülen und Behälter der Kunststoffverwertung zuführen oder dem Lieferanten zurückgeben.

14 Transportvorschriften

- 14.1 Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE:
GGVS/ GGVE: kein Gefahrgut
ADR/ RID: kein Gefahrgut
Warntafel-Gefahr-Nr.: Stoff-Nr.:
Bezeichnung des Gutes
Bemerkungen
Versandsymbole
Express nicht zugelassen
Post Deutschland nicht zugelassen
- 14.2 Transport/ weitere Angaben:
Nicht unter Schmelztemperatur transportieren.

15 Vorschriften

- 15.1 Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:
EG/R: 38 Reizt die Haut.
EG/S: -
- 15.2 Nationale Vorschriften:
TAL-Werte
CAS-Nr. Stoff WGK
- - 1 (KBwS-Einstufung)

16 Sonstige Angaben

Die Angaben wurden nach bestem Wissen und Gewissen gefertigt. Sie beziehen sich auf das Produkt im Anlieferungszustand und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.