



Handelsname: Alumin acet-tart solut 5% Al

Stoffnr. 214480

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 25.06.12

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 25.06.12

## **1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

### **1.1. Produktidentifikator**

Alumin acet-tart solut 5% Al

Artikel-Nr. 21448000

### **1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

#### **Adresse**

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 Herisau

Telefon-Nr. 0041 (0)71 353 58 58

E-Mail-Adresse der sdb@haenseler.ch

verantwortlichen

Person für dieses

SDB

### **1.4. Notrufnummer**

Schweiz: 145 / Ausland : +41 (0)44 251 51 51

## **2. Mögliche Gefahren**

### **2.2. Kennzeichnungselemente**

#### **Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien 1999/45/EG und 67/548/EWG**

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

## **3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

#### **Stoff- / Produktidentifikation**

CAS-Nr. 15930-12-8

## **4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

### **4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

#### **Allgemeine Hinweise**

Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen.

#### **Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen.

#### **Nach Hautkontakt**

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife und gut abspülen.

#### **Nach Augenkontakt**

Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser 15 Minuten lang spülen. Sofort Arzt hinzuziehen.

#### **Nach Verschlucken**

Erbrechen auslösen, Arzt hinzuziehen.

## **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1. Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel**



Handelsname: Alumin acet-tart solut 5% Al

Stoffnr. 214480

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 25.06.12

Druckdatum: 25.06.12

Wasser, Schaum, Kohlendioxid, Trockenlöschmittel

## **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Schutzausrüstung tragen

### **6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen. Reste mit viel Wasser wegspülen.

## **7. Handhabung und Lagerung**

### **7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

#### **Hinweise zum sicheren Umgang**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.

### **7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

#### **Zusammenlagerungshinweise**

Säuren

#### **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren.

## **8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

### **8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**

#### **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen.

#### **Atemschutz**

Staubmaske

#### **Handschutz**

Handschuhe

#### **Augenschutz**

Schutzbrille

#### **Körperschutz**

Schürze aus Gummi; Schürze aus Kunststoff

## **9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

### **9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| <b>Form</b>   | Flüssigkeit     |
| <b>Farbe</b>  | gelblich        |
| <b>Geruch</b> | nach Essigsäure |
| <b>pH</b>     |                 |
| Wert          | ca. 4           |
| Temperatur    | 20 °C           |



Handelsname: Alumin acet-tart solut 5% Al

Stoffnr. 214480

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 25.06.12

Druckdatum: 25.06.12

**Schmelzpunkt**

Bemerkung Nicht bestimmt

**Flammpunkt**

Bemerkung Nicht bestimmt

**Dichte**Wert 1.10 bis 1.30 g/cm<sup>3</sup>**10. Stabilität und Reaktivität****10.5. Unverträgliche Materialien**

Säuren

**11. Toxikologische Angaben****11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute orale Toxizität**

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

**Schwere Augenschädigung/-reizung**

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

**12. Umweltbezogene Angaben****12.1. Toxizität****Fischtoxizität**

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit****Biologische Abbaubarkeit**

Bewertung biologisch abbaubar

**13. Hinweise zur Entsorgung****13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Entsorgung Produkt**

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

**Entsorgung Verpackung**

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

**14. Angaben zum Transport****Landtransport ADR/RID**

Kein Gefahrgut

**Seeschifftransport IMDG/GGVSee**

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.

**Lufttransport ICAO/IATA**

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.



Handelsname: Alumin acet-tart solut 5% Al

Stoffnr. 214480

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 25.06.12

Druckdatum: 25.06.12

## **15. Rechtsvorschriften**

## **16. Sonstige Angaben**

### **Ergänzende Informationen**

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: \*\*\*

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.