

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## DISH-LAV EK

---

### 1. Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

**Verwendung des Stoffes/der Zubereitung** Reinigungsmittel

**Produktnummer** 10427.001

**Bezeichnung des Unternehmens** CWK-SCS  
Division der Coop Genossenschaft  
St. Gallerstrasse 180  
Postfach 53  
CH-8411 Winterthur  
Tel : 052 234 44 00  
Fax : 052 234 44 01  
info@cwk-scs.ch

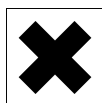
**Notrufnummer** 145 (Tox Center)

**Überarbeitet am** 03.06.2010

**Version** 2

---

### 2. Mögliche Gefahren



Xi - Reizend.

Reizt die Augen und die Haut. Gefahr ernster Augenschäden.

---

### 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

**Chemische Charakterisierung** Formuliertes Produkt.

Inhaltsstoffe		EG-Symbol(e)	R-Sätze	CAS	EG-Nr.
Sulfamidsäure	30% - 100%	Xi	R-36/38-52/53	5329-14-6	226-218-8

---

## **4. Erste-Hilfe-Massnahmen**

<b>Allgemeine Hinweise</b>	Ersthelfer muss sich selbst schützen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).
<b>Einatmen</b>	An die frische Luft bringen. Nach Einatmen von Aerosol/Nebel falls erforderlich einen Arzt konsultieren.
<b>Hautkontakt</b>	Sofort mit viel Wasser abwaschen. Beschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Sofort ärztliche Behandlung notwendig, da nicht behandelte Verätzungen zu schwer heilenden Wunden führen.
<b>Augenkontakt</b>	Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Augenarzt konsultieren.
<b>Verschlucken</b>	Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Wenn der Betroffene sich unwohl fühlt oder Veränderungen der Haut bemerkt, Arzt konsultieren.

---

## **5. Massnahmen zur Brandbekämpfung**

<b>Geeignete Löschmittel</b>	Alle.
<b>Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel</b>	Wasservollstrahl.
<b>Besondere Gefährdungen</b>	Dieses Produkt ist nicht brennbar. Im Brandfall kann der Rauch neben dem Ausgangsprodukt möglicherweise giftige und/oder reizende Verbindungen enthalten. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.
<b>Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung</b>	Übliche Massnahmen bei Bränden mit Chemikalien. Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Dicht schliessender Schutzzug tragen.
<b>Besondere Löschhinweise</b>	Löschmassnahmen auf die Umgebung abstimmen. Im Brandfall Tanks durch Wasserbesprühung kühlen.

---

## **6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

<b>Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen</b>	Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Wegen Rutschgefahr aufkehren. Personen in Sicherheit bringen.
<b>Umweltschutzmassnahmen</b>	Eindringen in den Untergrund vermeiden. Gewässer nicht verunreinigen. Wenn grössere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.
<b>Verfahren zur Reinigung</b>	Mit inertem Aufsaugmittel aufnehmen und als Sonderabfall entsorgen. Nach der Reinigung Spuren mit Wasser wegspülen.

---

## **7. Handhabung und Lagerung**

<b>Handhabung</b>	Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Verschlucken, Haut- und Augenkontakt sowie Einatmen jeglicher entstehender Dämpfe ist zu vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Niemals Konzentrate direkt miteinander mischen. Erste-Hilfe-Massnahmen vor Arbeitsbeginn mit diesem Produkt festlegen. Aerosolbildung vermeiden. Spülwasser ist in Übereinstimmung mit örtlichen behördlichen Bestimmungen zu entsorgen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
<b>Lagerung</b>	An einem Platz lagern, der nur berechtigten Personen zugänglich ist. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Behälter dicht geschlossen halten. Nicht zusammen mit Säuren lagern. Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern. Nicht einfrieren.

---

## **8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung**

<b>Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten. Hände vor Pausen und sofort nach der Handhabung des Produktes waschen.
<b>Persönliche Schutzausrüstung</b>	
<b>Atemschutz</b>	Atemschutz nur bei Aerosol- oder Nebelbildung.
<b>Handschutz</b>	Undurchlässige Handschuhe. Beachten Sie die Angaben des Herstellers in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit sowie die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz (mechanische Belastung, Kontaktdauer).
<b>Augenschutz</b>	Schutzbrille mit Seitenschutz.
<b>Körperschutz</b>	Zum Schutz gegen Spritzer beim Giessen: Gummi- oder Plastikschürze. Beschmutzte Kleidung entfernen und vor Wiederverwendung waschen.

---

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

<b>Form</b>	Fest.
<b>Farbe</b>	Weiss.
<b>Geruch</b>	Charakteristisch.
<b>Physikalische und chemische Eigenschaften</b>	pH-Wert: 1.2 ( 10 %ige Lösung). Wasserlöslichkeit: vollkommen löslich. Dichte: 1000 g/cm <sup>3</sup> .

---

## 10. Stabilität und Reaktivität

<b>Stabilität</b>	Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
<b>Zu vermeidende Bedingungen</b>	Exposition an Feuchtigkeit.
<b>Zu vermeidende Stoffe</b>	Unverträglich mit Basen.
<b>Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>	Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung von reizenden Gasen und Dämpfen führen.

---

## 11. Toxikologische Angaben

<b>Akute Toxizität</b>	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden. <b>Amidoschwefelsäure</b> LD50/oral/Ratte = 3160 mg/kg.
------------------------	--

---

## 12. Umweltbezogene Angaben

<b>Ökotoxizität</b>	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
<b>Persistenz und Abbaubarkeit</b>	Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind.

---

## 13. Hinweise zur Entsorgung

<b>Ungebrauchtes Produkt</b>	Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.
<b>Ungereinigte Verpackungen</b>	Reste entleeren. Leere Behälter zur örtlichen Wiederverwertung, Wiedergewinnung oder Abfallbeseitigung geben.

---

## 14. Angaben zum Transport

<b>ADR/RID</b>	Proper shipping name SULFAMINSÄURE UN-Nr 2967. Klasse 8. Verpackungsgruppe III. Gefahrzettel 8. Klassifizierungscode C2. Gefahrnummer 80. Begrenzte Menge LQ24. Tunnelcode E
<b>IMO</b>	Proper shipping name Sulphamic acid UN-Nr 2967. Klasse 8. Verpackungsgruppe III. Gefahrzettel 8. Begrenzte Menge 5 kg. EmS F-A, S-B.
<b>ICAO</b>	Proper shipping name Sulphamic acid UN-Nr 2967. Klasse 8. Verpackungsgruppe III. Verpackungsanweisung (Passagierflugzeug): 822 (25 kg). Verpackungsanweisung (LQ): Y822 (5 kg). Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug): 823 (100 kg).

---

## 15. Rechtsvorschriften

<b>EG-Symbol(e)</b>	Xi - Reizend.
<b>R-Sätze</b>	R36/38: Reizt die Augen und die Haut. R41: Gefahr ernster Augenschäden.
<b>S-Sätze</b>	S26: Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. S28: Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser. S39: Schutzbrille / Gesichtsschutz tragen.
<b>Rechtsvorschriften</b>	Inhaltsstoffe gemäss Verordnung (EG) 648/2004: Wassergefährdungsklasse WGK (D) = 1. Merkblatt BG Chemie: M004 Reizende Stoffe/Ätzende Stoffe

---

## **16. Sonstige Angaben**

<b>Empfohlener Anwendungsbereich</b>	Nur für den gewerblichen Verwender.
<b>Wortlaut der R-Sätze unter Abschnitt 3</b>	R36/38: Reizt die Augen und die Haut. R52/53: Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
<b>Weitere Information</b>	Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten. Änderungen seit der letzten Version in folgenden Kapiteln: 1, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 15, 16.
<b>Haftungsausschluss</b>	Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung.