

---

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

<b>Handelsname</b>	<b>Soft &amp; Easy (Komp. 2: Algicid)</b> Rez.-Nr. 414784
<b>Hersteller / Lieferant</b>	BAYROL Deutschland GmbH Lochhamer Straße 29, D-82152 Planegg Telefon 089/85701-0, Telefax 089/85701-241
<b>Auskunftgebender Bereich</b>	Labor Telefon 089/85701-0
<b>Notfallauskunft</b>	Giftnotruf München (oder jedes andere Giftinformationszentrum) Telefon 089/19240

---

## 2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

### Chemische Charakterisierung

Algenbekämpfungsmittel zur Schwimmbadwasser-Aufbereitung. Inhaltsstoffe: Kationische Polymere, Flockmittel

---

## 3. Mögliche Gefahren

---

### 4. Erste Hilfe

#### Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

#### Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.

#### Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.

Ärztlicher Behandlung zuführen.

#### Nach Verschlucken

Ärztlicher Behandlung zuführen.

Bei Verschlucken Wasser trinken lassen.

#### Hinweise für den Arzt / Behandlungshinweise

Symptomatisch behandeln.

---

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### Geeignete Löschmittel

Wasser

Schaum

Trockenlöschmittel

Kohlendioxid

Sand

### Besondere Schutzausrüstung

Vollschutzanzug tragen.

### Sonstige Hinweise

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.



## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Persönliche Schutzkleidung verwenden.

### Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Fischgewässer gelangen lassen.

### Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mit viel Wasser verdünnen.

Mechanisch aufnehmen.

## 7. Handhabung und Lagerung

### Hinweise zum sicheren Umgang

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Massnahmen erforderlich.

### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Das Produkt ist nicht brennbar.

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

### Anforderung an Lagerräume und Behälter

Nur im Originalbehälter aufbewahren.

### Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Futtermitteln lagern.

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

### Handschutz

Handschuhe aus Gummi

### Allgemeine Schutzmaßnahmen

Berührung mit den Augen vermeiden.

### Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### Form

Granulat

### Farbe

blau

### Geruch

charakteristisch

### Sicherheitsrelevante Daten

	Wert	Temperatur	Bei	Methode	Bemerkung
pH-Wert im Lieferzustand	ca. 7	20 °C	10 g/l	potentiometrisch	

## 10. Stabilität und Reaktivität

## 11. Angaben zur Toxikologie

### Akute Toxizität/Reizwirkung / Sensibilisierung



# BAYROL

Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Druckdatum 18.04.2000

Überarbeitet 31.03.2000

**Soft & Easy (Komp. 2: Algicid)**

	Wert/Bewertung	Spezies	Methode	Bemerkung
<b>LD50 Akut Oral</b>	> 2000 mg/kg	Ratte		
<b>Reizwirkung Auge</b>	reizend			

## 12. Angaben zur Ökologie

### Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)

	Eliminationsgrad	Analysenmethode	Methode	Bewertung
<b>Physiko-chemische Abbaubarkeit</b>	Das Produkt kann durch abiotische Prozesse z.B. Adsorption an Belebtschlamm, weitgehend aus dem Wasser eliminiert werden.			

### Ökotoxische Wirkungen

	Wert	Spezies	Methode	Bewertung
<b>Fisch</b>	LC50 8 mg/l	Goldorfe		

### Verhalten in Kläranlagen

Bei sachgemässer Einleitung geringer Konzentrationen in adaptierte biologische Kläranlagen sind Störungen der Abbauproduktivität von Belebtschlamm nicht zu erwarten.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### Abfallschlüssel

07 06 99

### Abfallname

Abfälle a.n.g.

### Empfehlung für das Produkt

Muss unter Beachtung der Vorschriften zur Behandlung von Sonderabfall einer Sonderabfallentsorgung zugeführt werden.

### Empfehlung für die Verpackung

Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

### Empfohlenes Reinigungsmittel

Wasser

## 14. Transportvorschriften

### Landtransport (ADR/RID/GGVS/GGVE)

#### Bemerkungen

Kein Gefahrgut

### Seeschifftransport IMDG/GGV See

#### Bemerkungen

Kein Gefahrgut

### Lufttransport ICAO/IATA

#### Bemerkungen

Kein Gefahrgut

## 15. Vorschriften

### Hinweise zur Kennzeichnung

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.



# BAYROL

Sicherheitsdatenblatt (91/155 EWG)

Druckdatum 18.04.2000

Überarbeitet 31.03.2000

**Soft & Easy (Komp. 2: Algicid)**

---

## S-Sätze

- 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
25 Berührung mit den Augen vermeiden.  
8 Behälter trocken halten.

## Nationale Vorschriften

**Wassergefährdungsklasse** 2

---

## 16. Sonstige Angaben

### Quellen der wichtigsten Daten

Ergebnisse eigener Prüfungen und Untersuchungen.  
Literaturangaben.  
Toxizitätsstudien, NIOSH-Tox-Daten.  
Gesetzliche Vorschriften und sonstige Regelwerke