

**EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)**  
**Handelsname: AKTIVSAUERSTOFF**



Version 3.0  
Überarbeitet am 17.01.2011

**Druckdatum:** 19. Jänner 2011

**1. Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

**1.1. Produktidentifikator**

Handelsname : KALIUMPEROXOMONOSULFAT S25KG  
CAS-NR. : 70693-62-8  
EG-NR. : 274-778-7

**1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Verwendung des : Zum gegenwärtigen Zeitpunkt liegen uns noch keine Informationen zu den identifizierten Verwendungen vor. Bei Vorliegen der Daten werden diese in das Sicherheitsdatenblatt aufgenommen.

Empfohlenen Einschränkungen der Anwendung : Zum gegenwärtigen Zeitpunkt liegen uns noch keine Informationen zu den identifizierten Verwendungen vor. Bei Vorliegen der Daten werden diese in das Sicherheitsdatenblatt aufgenommen.

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

Firma : Staudinger Ges.m.b.H.  
Technischer Großhandel  
Fernreitherstraße 12  
4600 Wels

Telefon : +43 0 7242 41 8 59  
Fax : +43 0 7242 60 223  
Email-Adresse : [www.neptun-int.com](http://www.neptun-int.com)

Verantwortliche/ausstellen  
de Person

**1.4. Notrufnummer**

Notrufnummer : Vergiftungszentrale: +43 (1) 406 43 43 (0-24 Uhr)

# EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Handelsname: AKTIVSAUERSTOFF



Version 3.0  
Überarbeitet am 17.01.2011

Druckdatum: 19. Jänner 2011

## 2. Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffes oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008			
Gefahrenklasse	Gefahrenkategorie	Zielorgane	Gefahrenhinweise
Akute Toxizität	Kategorie 4		H302
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Kategorie 1B		H314
Schwere Augenschädigung/-reizung	Kategorie 1		

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden Sie unter Abschnitt 16.

Einstufung gemäß EU-Richtlinien 67/548/EWG oder 1999/45/EG

Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG	
Gefahrensymbol / Gefahrenkategorie	R - Sätze
Gesundheitsschädlich (Xn)	R22
Ätzend (C)	R34
	R52

Den vollen Wortlaut der hier genannten R – Sätze finden Sie in Abschnitt 16

### Wichtige schädliche Wirkungen

Menschliche Gesundheit : Siehe Abschnitt 11 für toxikologische Informationen.  
Keine weiteren Informationen verfügbar.

Physikalische und Chemische Gefahren : Siehe Abschnitt 9 für physikalisch-chemische Informationen.  
Keine weiteren Informationen verfügbar.

Mögliche Wirkungen auf die Umwelt : Siehe Abschnitt 12 für Angaben zur Ökologie.  
Keine weiteren Informationen verfügbar.

# EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Handelsname: AKTIVSAUERSTOFF





Version 3.0  
Überarbeitet am 17.01.2011

Druckdatum: 19. Jänner 2011

## 2.2. Kennzeichnungselemente

### Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrensymbole	:		
Signalwort	:	Gefahr	
Gefahrenhinweise	:	H302 H314	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
Sicherheitshinweise	:		
Prävention	:	P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/ Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
Reaktion	:	P303 + P361+ P353 P305 + P351 + P338 P308 + P313	BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle verschmutzte, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/ duschen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Entsorgung	:	P501	Inhalt/Behälter eigener anerkannter Abfallentsorgungsanlage zuführen.

### Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

II • Pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)

# EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Handelsname: AKTIVSAUERSTOFF



Version 3.0  
Überarbeitet am 17.01.2011

Druckdatum: 19. Jänner 2011

## 2.3. Sonstige Gefahren

Keine anderen Informationen verfügbar.

## 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

### 3.1. Stoffe

Chemische Bezeichnung	Identifikationsnummer	Menge [%]
Pentakalium-	CAS-Nr. : 70693-62-8	
Bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)	EG-Nr. : 274-778-7	<=100

## 4. Erste - Hilfe Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste - Hilfe-Maßnahmen

- Allgemeine Hinweise : Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. an die frische Luft bringen.
- Nach Einatmen : Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage anwenden und ärztlichen Rat einholen.
- Nach Hautkontakt : Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen. Sofort ärztliche Behandlung notwendig, da nicht behandelte Verätzungen zu schwer heilenden Wunden führen.
- Nach Augenkontakt : Mindestens 15 Minuten mit viel Wasser gründlich ausspülen und Arzt konsultieren.
- Nach Verschlucken : Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen –einen Arzt aufsuchen. Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

### 4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- Symptome : Keine weiteren Informationen verfügbar.
- Effekte : Keine weiteren Informationen verfügbar

# EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Handelsname: AKTIVSAUERSTOFF



Version 3.0  
Überarbeitet am 17.01.2011

Druckdatum: 19. Jänner 2011

## 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung : Symptomatische Behandlung.  
Keine weiteren Informationen verfügbar.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Wassersprühnebel, alkoholbeständigen Schaum,  
Trockenlöschmittel oder Kohlendioxid verwenden.

Ungeeignetes Löschmittel : Wasservollstrahl

### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren bei : Im Brandfall können folgende gefährliche Zerfallprodukte  
Der Brandbekämpfung entstehen:  
Schwefeldioxyde  
Dämpfe sind giftig beim Einatmen.  
Ätzende Wirkungen

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere : Explosions- und Brandgase nicht einatmen.  
Schutzausrüstung für die : Im Brandfall umgebungsluftabhängiges Atemschutzgerät  
Brandbekämpfung tragen.  
Geeignete Schutzkleidung tragen (Vollschutzanzug).

Weitere Information : Geschlossene Behälter in Nähe des Brandherdes mit  
Wassersprühnebel kühlen.  
: Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in  
: die Kanalisation gelangen.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung in in Notfällen anzuwendende Verfahren.

# EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Handelsname: AKTIVSAUERSTOFF



Version 3.0  
Überarbeitet am 17.01.2011

Druckdatum: 19. Jänner 2011

Personenbezogene  
Vorsichtsmaßnahmen : Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Personen fernhalten und auf windzugewandter Seite bleiben. Staubbildung vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.  
Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.  
Eindringen in den Untergrund vermeiden.  
Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden und Material für  
Rückhaltung und Reinigung : Mechanisch aufnehmen. Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen. Mit Wasser abspülen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.

## 7. Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren  
Umgang : Staubbildung vermeiden. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Für angemessene Entlüftung und Staubabsaugung an der Maschine sorgen. Vor Verunreinigungen schützen.

Hygienemaßnahmen : Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Berührung mit

# EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Handelsname: AKTIVSAUERSTOFF



Version 3.0  
Überarbeitet am 17.01.2011

Druckdatum: 19. Jänner 2011

der Haut und den Augen vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

## 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

- |  |   |   |
|--|---|---|
| Anforderung an Lagerräume und Behälter   | : | An einem Ort mit säuresicherem Boden aufbewahren. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Geeignete Behältermaterialien: Polyvinylchlorid Behälter aus Polyethylen Polypropylen Glas |
| Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz | : | Von Zündquellen fernhalten – Nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatisches Aufladen treffen.   |
| Weitere Angaben zu Lagerbedingungen      | : | Behälter dicht verschlossen halten. Trocken aufbewahren. Produkt ist hygroskopisch.   |
| Zusammenlagerungshinweise                | : | Von brennbaren Stoffen fernhalten. Alkalien   |
| Lagertemperatur                          | : | <30 °C  |

## 7.3 Spezifische Endanwendungen

- |                          |   |                              |
|--------------------------|---|------------------------------|
| Bestimmte Verwendung(en) | : | Keine Information verfügbar. |
|--------------------------|---|------------------------------|

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Andere Arbeitsplatzgrenzwerte

- |               |   |   |
|---------------|---|---|
| (Zusätzliche) | : | Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten. |
|---------------|---|---|

**EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)**  
**Handelsname: AKTIVSAUERSTOFF**



Version 3.0  
Überarbeitet am 17.01.2011

**Druckdatum:** 19. Jänner 2011

Informationen

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Technische Schutzmaßnahmen**

Siehe Schutzmaßnahmen unter 7 und 8.

**Persönliche Schutzausrüstung**

**Atemschutz**

Hinweis : Staubschutzmaske  
Partikelfilter: P3  
Empfohlener Filtertyp: A

**Handschutz**

Hinweis : Geeignete Schutzhandschuhe tragen.  
Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.  
Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller verschieden.  
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Material : Butylkautschuk

Handschuhe :  $\geq 480$  min

Handschuh- Stärke 0,5 mm

**Augenschutz**

Hinweis : Dicht schließende Schutzbrille

**Haut- und  
Körperschutz**

Hinweis : Persönliche Schutzausrüstung tragen.  
Schutzanzug  
Sicherheitsschuhe

# EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Handelsname: AKTIVSAUERSTOFF



Version 3.0  
Überarbeitet am 17.01.2011

Druckdatum: 19. Jänner 2011

## Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Allgemeine Hinweise : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.  
Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.  
Eindringen in den Untergrund vermeiden.  
Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Form	:	fest
Farbe	:	weiß
Geruch	:	geruchlos
Geruchsschwelle	:	Derzeit liegen uns hierzu keine Informationen von unserem Lieferanten vor.
pH – Wert	:	ca. 2,3 10 g/l 20 °C
Gefrierpunkt	:	Derzeit liegen uns hierzu keine Informationen von unserem Lieferanten vor.
Siedepunkt	:	Derzeit liegen uns hierzu keine Informationen von unserem Lieferanten vor.
Flammpunkt	:	nicht anwendbar
Verdampfungsgeschwindigkeit	:	Derzeit liegen uns hierzu keine Informationen von unserem Lieferanten vor.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig):	:	Derzeit liegen uns hierzu keine Informationen von unserem Lieferanten vor.
Obere Explosionsgrenze	:	Derzeit liegen uns hierzu keine Informationen von unserem Lieferanten vor.
Untere Explosionsgrenze	:	Derzeit liegen uns hierzu keine Informationen von unserem Lieferanten vor.
Dampfdruck	:	< 0,000017hPa 25 °C

# EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Handelsname: AKTIVSAUERSTOFF



Version 3.0  
Überarbeitet am 17.01.2011

Druckdatum: 19. Jänner 2011

Relative Dampfdichte	:	Derzeit liegen uns hierzu keine Informationen von unserem Lieferanten vor.
Dichte	:	ca. 1,1 g/cm <sup>3</sup> 20 °C
Wasserlöslichkeit	:	ca. 364 g/l 20 °C
Verteilungskoeffizient: n- Octano / Wasser	:	< 0,3 20 °C
Zündtemperatur	:	Derzeit liegen uns hierzu keine Informationen von unserem Lieferanten vor.
Thermische Zersetzung	:	> 60 °C
Viskosität, kinematisch	:	Derzeit liegen uns hierzu keine Informationen von unserem Lieferanten vor.
Explosionsgefährlichkeit	:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Oxidierende Eigenschaften	:	Derzeit liegen uns hierzu keine Informationen von unserem Lieferanten vor.

## 9.2 Sonstige Angaben

Schüttdichte : 950 – 1.250 kg/m<sup>3</sup>

## 10. Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Hinweis : Keine Information verfügbar

### 10.2 Chemische Stabilität

Hinweis : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.  
Keine weiteren Informationen verfügbar.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen : ReduktionsmittelBasenFeuergefahr bei Berührung mit brennbaren Stoffen. Metallsalze (ausser 060300)

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Thermische Zersetzung : >60 °C

**EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)**  
**Handelsname: AKTIVSAUERSTOFF**



Version 3.0  
Überarbeitet am 17.01.2011

**Druckdatum:** 19. Jänner 2011

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Zu vermeidende Stoffe : Schwermetalle  
Reduktionsmittel  
Säuren  
Basen  
Schwermetallsalze  
Verunreinigungen

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Gefährliche Zersetzungsprodukte : Zersetzt sich beim Erhitzen.  
: Schwefeloxide  
: Sauerstoff

**11. Toxikologische Angaben**

**11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**Produkt: KALIUMMONOPERLSULFAT;  
KALIUMPEROXOMONOSULFAT**

**CAS – Nr.  
70693-62-8**

**Reizung**

**Haut**

Anmerkung : Verursacht Verätzungen

**Augen**

Anmerkung : Verursacht Verätzungen.  
Kann möglicherweise eine irreversible Augenschädigung verursachen.

**Sensibilisierung**

Anmerkung : Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

# EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Handelsname: AKTIVSAUERSTOFF



Version 3.0  
Überarbeitet am 17.01.2011

Druckdatum: 19. Jänner 2011

## Weitere Informationen

Sonstige Hinweise zur Toxizität : Bei Verschlucken starke Ätzwirkung des Mundraumes und Rachens sowie Gefahr der Perforation der Speiseröhre und des Magens.

Inhaltsstoff: Pentakalium- bis(peroxymonosulfat)-bis(sulfat)

CAS-Nr.  
70693-62-8

## Akute Toxizität

### Oral

Werttyp : LD50  
Wert : 500mg / kg  
Spezies : Ratte

### Einatmen

Werttyp : LC50  
Wert : > 5 mg / l  
Expositionszeit : 4 h  
Spezies : Ratte

### Haut

Wert : LD50  
Wert : >2.000 mg/kg  
Spezies : Kaninchen

## 12. Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Inhaltsstoff: Pentakalium-bis(peroxymonosulfat)-Bis(sulfat)

Cas-Nr.  
70693-62-8

# EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: AKTIVSAUERSTOFF



Version 3.0  
Überarbeitet am 17.01.2011

Druckdatum: 19. Jänner 2011

## Akute Toxizität

### Fisch

Testtyp : Toxizität gegenüber Fischen  
Spezies : Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle)  
Expositionsdauer : 96 h  
Werttyp : LC50  
Wert : 53 mg/l

### Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren.

Testtyp : Daphnientoxizität  
Spezies : Daphnia magna (Großer Wasserfloh)  
Expositionsdauer : 48 h  
Werttyp : EC50  
Wert : 5,3 mg/l

### Bakterien

Spezies : Bakterien  
Expositionszeit : 18 h  
Werttyp : EC50  
Wert : 179 mg/l

#### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

#### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

#### 12.4 Mobilität im Boden

#### 12.5 Ergebnisse der PBT – und vPvB – Beurteilung

#### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

# EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Handelsname: AKTIVSAUERSTOFF



Version 3.0  
Überarbeitet am 17.01.2011

Druckdatum: 19. Jänner 2011

Produkt: KALIUMMONOPERLSULFAT;  
KALIUMPEROXOMONOSULFAT

CAS-Nr.  
70693-62-8

## Sonstige ökologische Hinweise

Anmerkungen : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

### 13. Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

- Produkt : Ein Entsorgen zusammen mit normalem Abfall ist nicht erlaubt. Eine spezielle Entsorgung gemäß lokalen gesetzlichen Vorschriften ist erforderlich. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
- Verunreinigte Verpackungen : Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen. Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.
- Europäischer Abfallkatalogschlüssel : Für dieses Produkt kann keine Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallverzeichnis festgelegt werden, da erst der Verwendungszweck durch den Verbraucher eine Zuordnung erlaubt. Die Abfallschlüsselnummer ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger festzulegen.

Abfallschlüssel Österreich: 51540

### 14. Angaben zum Transport

#### 14.1. UN – Nummer

|| 3260

||

#### 14.2. UN- ordnungsgemäße Versandbezeichnung

|| ADR : ÄTZENDER SAURER ANORGANISCHER FESTER STOFF, N.A.G.  
(Kaliumhydrogenperoxomonosulfat)

|| RID : ÄTZENDER SAURER ANORGANISCHER FESTER STOFF, N.A.G.  
(Kaliumhydrogenperoxomonosulfat)

# EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Handelsname: AKTIVSAUERSTOFF



Version 3.0  
Überarbeitet am 17.01.2011

Druckdatum: 19. Jänner 2011

|| IMDG : CORROSIVE SOLID, ACID, INORGANIC, N.O.S.  
(Potassium hydrogenperoxomonosulphate)

## 14.3. Gefahrenklasse(n) Transport

|| ADR – Klasse :  
(Gefahrzettel; Klassifizierungscode; 8  
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr;  
Tunnelbeschränkungscode)  
8; C2; 80; (E)

|| RDI – Klasse :  
(Gefahrzettel; Klassifizierungscode; 8  
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr;  
Tunnelbeschränkungscode)  
8; C2; 80

|| IMDG – Klasse :  
(Gefahrzettel; EmS) 8  
8; F-A, S-B

## 14.4. Verpackungen

|| ADR : ||

|| RDI : ||

|| IMDG : ||

## 14.5. Umweltgefahren

Kennzeichnung gemäß 5.2.1.8 ADR : nein  
Kennzeichnung gemäß 5.2.1.8 RID : nein  
Kennzeichnung gemäß 5.2.1.8 IMDG : nein  
Klassifizierung als umweltgefährdend : nein  
Gemäß 2.9.3 IMDG

## 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

entfällt

# EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Handelsname: AKTIVSAUERSTOFF



Version 3.0  
Überarbeitet am 17.01.2011

Druckdatum: 19. Jänner 2011

## 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL – Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC – Code

IMDG : entfällt

## 15. Rechtsvorschriften

### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften Für den Stoff oder das Gemisch

Sonstige Vorschriften : Die Einstufung gemäß österreichischem Chemikaliengesetz BGBl.I 53/1997 ist ident mit der Einstufung gemäß EG – Richtlinie.

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Derzeit liegen uns hierzu keine Informationen von unserem Lieferanten vor.

## 16. Sonstige Angaben

### Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R – Sätze

R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

R34 Verursacht Verätzungen.

R52 Schädlich für Wasserorganismen.

### Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 2 und 3.

H302 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

### Weitere Informationen

# EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Handelsname: AKTIVSAUERSTOFF



Version 3.0

Druckdatum: 19. Jänner 2011

Überarbeitet am 17.01.2011

Sonstige Angaben

: Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.  
Nicht für den gewerblichen Verwender. Achtung – Exposition vermeiden - vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.

II Sektion wurde überarbeitet.