

# QINDAO HAIYANG CHEMICAL CO., LTD.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 93/112/EWG

Produkt: Blaugel

<b>TEIL 1</b>	<b>STOFF-/ZUBEREITUNGS-UND FIRMENBEZEICHNUNG</b>
---------------	--

**PRODUKT NAME:** Blaugel  
**FIRMA:** QINGDAO HAIYANG CHEMICAL CO., LTD.  
7, MIANYANG ROAD  
QINGDAO, CHINA  
**NOTRUFNUMMER:** +86 532 84632861

<b>TEIL 2</b>	<b>ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN</b>
---------------	---

**CHEMISCHE  
CHARAKTERISIERUNG:** Amorphes Siliciumdioxid  
ca.. 99% SiO<sub>2</sub>  
geringfügige Cobalt Chloride

<b>TEIL 3</b>	<b>MÖGLICHE GEFAHREN</b>
---------------	--------------------------

Inhalative Einwirkung vermeiden

<b>TEIL 4</b>	<b>ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN</b>
---------------	-------------------------------

**ALLGEMEINE HINWEISE:** Keine  
**EINATMEN:** An die frische Luft gehen  
**AUGENKONTAKT:** Sofort mit vielen Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern.  
**HAUTKONTAKT:** Mit viel Wasser abwaschen  
**VERSCHLUCKEN:** Mund ausspülen.

<b>TEIL 5</b>	<b>MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG</b>
---------------	---------------------------------------

**FLAMMPUNKT:** nicht brennbar  
**SELBSTENTZÜNDLICHKEIT  
(Dampf in der Luft, vol. %):** N.A.  
**FEUERLÖSCHMITTEL:** N.A.  
**BESONDERE GEFAHREN BEI  
DER BRANDBEKÄMPFUNG:** Keine

<b>TEIL 6</b>	<b>MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG</b>
---------------	--

**PERSONENBEZOGENE  
VORSICHTSMAßNAME:** keine  
**UMWELTSCHUTZMAßNAHMEN:** keine

# QINDAO HAIYANG CHEMICAL CO., LTD.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 93/112/EWG

Produkt: Blaugel

### TEIL 7

### HANDHABUNG UND LAGERUNG

#### HANDHABUNG

#### HINWEISE FÜR SICHERE

#### HANDHABUNG:

Staub- und Aerosolbildung vermeiden.

#### HINWEISE ZUM BRAND- UND

#### EXPLOSIONSSCHUTZ:

keine

#### LARGERUNG

#### ANFORDERUNG AN LAGERRÄUME

#### UND BEHÄLTER:

Behälter trocken und dicht geschlossen halten.

#### ZUSAMMENLAGERUNGS-

#### HINWEISE:

keine Einschränkungen

### TEIL 8

### EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

#### RESPIRATORY PROTECTION:

Bei Staubentwicklung: geprüftes Atemgerät benutzen.

#### HANDSCHUTZ:

Bei Staubentwicklung: Schutzhandschuhe.

#### AUGENSCHUTZ:

Bei Staubentwicklung: Schutzbrille.

#### WEITERE SCHUTZMAßNAHMEN:

N.A.

#### HYGIENERMAßNAMEN:

Einatmen, Augen-, Hautkontakt vermeiden und Kleidung mit Wasser und Seife abwaschen.

#### TECHNISCHE KONTROLLE:

Auf angemessene Belüftung achten

### TEIL 9

### PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

#### ERSCHEINUNGSBILD

#### FORM:

Granulat

#### FARBE:

blau

#### GERUCH:

keine

#### WEITERE ANGABEN:

#### SPEZIELL SPEZIFISCH GEWICHT

#### (nur für Flüssigkeit):

nicht zutreffend.

#### LÖSLICHKEIT IN WASER:

unbedeutend

#### FESTSTOFFANTEIL:

95%

#### pH (nur für Flüssigkeit):

N.A.

#### FLAMMPUNKT:

nicht brennbar

#### ENTZÜNDUNGSTEMPERATUR:

N.A.

#### BRANDFÖRDERNDE EIGENSCHAFT:N.A.

### TEIL 10

### STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

#### STABILITÄT:

Stabil

#### ZU VERMEIDENE BEDINGUNGEN:

N.A.

#### ZU VERMEIDENDE STOFFE:

keine bekannt.

#### ANGABEN ZUR ZERSETZUNG:

keine

# QINDAO HAIYANG CHEMICAL CO., LTD.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 93/112/EWG

Produkt: Blaugel

<b>TEIL 11</b>	<b>ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE</b>
----------------	--------------------------------

<b>AUGENKONTAKT:</b>	kann Reizung oder Abschürfung verursachen.
<b>HAUTKONTAKT:</b>	kann Reizung verursachen.
<b>EINATMEN:</b>	nicht bekannt.
<b>NAHRUNGS-AUFNAHME:</b>	nicht bekannt.

<b>TEIL 12</b>	<b>ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE</b>
----------------	-----------------------------

<b>UMWELTGEFAHR:</b>	keine negative Wirkung ist bekannt oder vermutet Gemäß EEC Council Directive 67/548/EC hat Blauge keinen gefährlichen Substanz
----------------------	---

<b>TEIL 13</b>	<b>HINWEISE ZUR ENTSORGUNG</b>
----------------	--------------------------------

<b>ENTSORGUNGSMABNAHMEN:</b>	gemäß einschlägiger, örtlicher und nationaler Vorschriften entsorgen.
<b>VERSCHÜTTEN:</b>	mit Besen, Schaufel oder Staubsauger beseitigen

<b>TEIL 14</b>	<b>ANGABEN ZUM TRANSPORT</b>
----------------	------------------------------

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

<b>TEIL 15</b>	<b>VORSCHRIFTEN</b>
----------------	---------------------

<b>ALLGEMEINE HINWEISE:</b>	Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig.
<b>GEFAHRENBESTIMMENDE KOMPONENTEN ZUR ETIKETTIERUNG:</b>	keine

### LEGEND:

N.A = nicht anwendbar