

**DOCTOR SOLUTION (SODIUM PLUMBITE),  
ACC. TO ASTM D235, REAGENTN FOR  
SULPHIDES MSDS**

**CAS-Nr.: MSDS**

**MATERIAL SAFETY DATA SHEET (MSDS)**

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

**1.1. Produktidentifikator**

Produktform : Gemisch  
:  
Produktcode : 3571P

**1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

**1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen**

Spezifikation für den : Industriell  
industriellen/professionellen Gebrauch Nur für den gewerblichen Gebrauch

**1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

LOBA CHEMIE PVT.LTD.  
107 Wode House Road, Jehangir Villa, Colaba  
400005 Mumbai - INDIA  
T +91 22 6663 6663 - F +91 22 6663 6699  
[info@lobachemie.com](mailto:info@lobachemie.com) - [www.lobachemie.com](http://www.lobachemie.com)

**1.4. Notrufnummer**

Notrufnummer : + 91 22 6663 6663 (9:00am - 6:00 pm)

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

**2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

|   |      |
|---|------|
| Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1                               | H314 |
| Reproduktionstoxizität, Kategorie 1A                                  | H360 |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 2 | H373 |
| Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2                             | H411 |

Volltext der Gefahrenhinweise: Siehe Abschnitt 16

# DOCTOR SOLUTION (SODIUM PLUMBITE), ACC. TO ASTM D235, REAGENTN FOR SULPHIDES

## Sicherheitsdatenblatt

### Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Keine weiteren Informationen verfügbar

## 2.2. Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme (CLP)



Signalwort (CLP)

: Gefahr

Gefahrenhinweise (CLP)

: H314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.  
H360 - Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.  
H373 - Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.  
H411 - Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise (CLP)

: P260 - Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.  
P303+P361+P353 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.  
P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
P321 - Sonderbehandlung (siehe ergänzende Erste-Hilfe-Anweisungen auf diesem Etikett)  
P405 - Unter Verschluss aufbewahren.  
P501 - Inhalt/Behälter einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle und Sondermüll gemäß lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften zuführen.

EUH Sätze

: EUH201 - Enthält Blei. Nicht für den Anstrich von Gegenständen verwenden, die von Kindern gekaut oder gelutscht werden könnten.

## 2.3. Sonstige Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

### 3.2. Gemische

| Name     | Produktidentifikator                      | %       | Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|----------|---|---------|--|
| WATER AR | (CAS-Nr.) 7732-18-5<br>(EG-Nr.) 231-791-2 | 90 - 99 | Nicht eingestuft                                     |

# DOCTOR SOLUTION (SODIUM PLUMBITE), ACC. TO ASTM D235, REAGENTN FOR SULPHIDES

## Sicherheitsdatenblatt

|   |   |          |  |
|---|---|----------|--|
| SODIUM HYDROXIDE PELLETS(OR PEARLS) AR  | (CAS-Nr.) 1310-73-2                       | 5 - 10   | Skin Corr. 1A, H314  |
| LEAD MONOXIDE AR 99%<br>Stoffe aus der REACH-Kandidatenliste (Lead monoxide (lead oxide)) | (CAS-Nr.) 1317-36-8                       | 1 - 5    | Acute Tox. 4 (Inhalation), H332<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |
| CERIC SULPHATE AR   | (CAS-Nr.) 10294-42-5                      | >= 0.005 | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H335   |
| SODIUM CHLORIDE AR/ACS  | (CAS-Nr.) 7647-14-5<br>(EG-Nr.) 231-598-3 | >= 0.001 | Nicht eingestuft   |
| IRON (METAL) FILINGS Extra Pure   | (CAS-Nr.) 7439-89-6                       | >= 0.001 | Flam. Sol. 1, H228   |

Wortlaut der H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen : Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Bei Auftreten von Atemwegssymptomen: Giftnotruf oder einen Arzt anrufen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt : Haut mit viel Wasser abwaschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt : Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : Den Mund mit Wasser ausspülen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

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

- Symptome/Wirkungen : Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann das Kind im Mutterleib schädigen. Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

#### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

- Geeignete Löschmittel : Trockenlöschpulver, alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).
- Ungeeignete Löschmittel : Keinen starken Wasserstrahl benutzen.

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

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

- Schutz bei der Brandbekämpfung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

##### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

- Notfallmaßnahmen : Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

# DOCTOR SOLUTION (SODIUM PLUMBITE), ACC. TO ASTM D235, REAGENTN FOR SULPHIDES

## Sicherheitsdatenblatt

### 6.1.2. Einsatzkräfte

Schutzausrüstung : Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

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

Reinigungsverfahren : Verschmutzte Flächen mit reichlich Wasser reinigen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Hygienemaßnahmen : Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere exponierte Körperstellen mit milder Seife und Wasser waschen.

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

Lagerbedingungen : An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

Keine weiteren Informationen verfügbar

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Handschutz : Schutzhandschuhe

Augenschutz : Schutzbrille oder Sicherheitsgläser

Haut- und Körperschutz : Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen

Atemschutz : Atemschutz tragen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aggregatzustand : Flüssigkeit

Farbe : Clear Colorless.

Geruch : Keine Daten verfügbar

Geruchsschwelle : Keine Daten verfügbar

pH-Wert : Keine Daten verfügbar

Verdunstungsgrad (Butylacetat=1) : Keine Daten verfügbar

# DOCTOR SOLUTION (SODIUM PLUMBITE), ACC. TO ASTM D235, REAGENTN FOR SULPHIDES

## Sicherheitsdatenblatt

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Schmelzpunkt                     | : Keine Daten verfügbar |
| Gefrierpunkt                     | : Keine Daten verfügbar |
| Siedepunkt                       | : Keine Daten verfügbar |
| Flammpunkt                       | : Keine Daten verfügbar |
| Selbstentzündungstemperatur      | : Keine Daten verfügbar |
| Zersetzungstemperatur            | : Keine Daten verfügbar |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | : Keine Daten verfügbar |
| Dampfdruck                       | : Keine Daten verfügbar |
| Relative Dampfdichte bei 20 °C   | : Keine Daten verfügbar |
| Relative Dichte                  | : Keine Daten verfügbar |
| Löslichkeit                      | : Keine Daten verfügbar |
| Log Pow                          | : Keine Daten verfügbar |
| Viskosität, kinematisch          | : Keine Daten verfügbar |
| Viskosität, dynamisch            | : Keine Daten verfügbar |
| Explosive Eigenschaften          | : Keine Daten verfügbar |
| Brandfördernde Eigenschaften     | : Keine Daten verfügbar |
| Explosionsgrenzen                | : Keine Daten verfügbar |

### 9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Direkte Sonnenbestrahlung.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität : Nicht eingestuft

# DOCTOR SOLUTION (SODIUM PLUMBITE), ACC. TO ASTM D235, REAGENTN FOR SULPHIDES

## Sicherheitsdatenblatt

|   |   |
|---|---|
| Ätz-/Reizwirkung auf die Haut                               | : Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.             |
| Schwere Augenschädigung/-reizung                            | : Schwere Augenschäden/-reizung, Kategorie 1, implizit                          |
| Sensibilisierung der Atemwege/Haut                          | : Nicht eingestuft  |
| Keimzell-Mutagenität  | : Nicht eingestuft  |
| Karzinogenität  | : Nicht eingestuft  |
| Reproduktionstoxizität                                      | : Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen. |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition   | : Nicht eingestuft  |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | : Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.          |
| Aspirationsgefahr   | : Nicht eingestuft  |

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

| Komponente  |   |
|-------------|---|
| (1317-36-8) | Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.<br>Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII. |

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

# DOCTOR SOLUTION (SODIUM PLUMBITE), ACC. TO ASTM D235, REAGENTN FOR SULPHIDES

## Sicherheitsdatenblatt

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Keine weiteren Informationen verfügbar

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. UN-Nummer

|               |        |
|---------------|--------|
| UN-Nr. (ADR)  | : 3266 |
| UN-Nr. (IMDG) | : 3266 |
| UN-Nr. (IATA) | : 3266 |
| UN-Nr. (ADN)  | : 3266 |
| UN-Nr. (RID)  | : 3266 |

#### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

|   |   |
|---|---|
| Offizielle Benennung für die Beförderung (ADR)  | : ÄTZENDER BASISCHER ANORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G.  |
| Offizielle Benennung für die Beförderung (IMDG) | : ÄTZENDER BASISCHER ANORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G.  |
| Offizielle Benennung für die Beförderung (IATA) | : Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s.  |
| Offizielle Benennung für die Beförderung (ADN)  | : ÄTZENDER BASISCHER ANORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G.  |
| Offizielle Benennung für die Beförderung (RID)  | : ÄTZENDER BASISCHER ANORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G.  |
| Eintragung in das Beförderungspapier (ADR)      | : UN 3266 ÄTZENDER BASISCHER ANORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G., 8, II, (E), UMWELTGEFÄHRDEND        |
| Eintragung in das Beförderungspapier (IMDG)     | : UN 3266 CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S., 8, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS |
| Eintragung in das Beförderungspapier (IATA)     | : UN 3266 Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s., 8, II, UMWELTGEFÄHRDEND                           |
| Eintragung in das Beförderungspapier (ADN)      | : UN 3266 ÄTZENDER BASISCHER ANORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G., 8, II, UMWELTGEFÄHRDEND             |
| Eintragung in das Beförderungspapier (RID)      | : UN 3266 ÄTZENDER BASISCHER ANORGANISCHER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G., 8, II, UMWELTGEFÄHRDEND             |

#### 14.3. Transportgefahrenklassen

##### ADR

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Transportgefahrenklassen (ADR) | : 8 |
| Gefahrzettel (ADR)             | : 8 |



##### IMDG

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| Transportgefahrenklassen (IMDG) | : 8 |
| Gefahrzettel (IMDG)             | : 8 |

# DOCTOR SOLUTION (SODIUM PLUMBITE), ACC. TO ASTM D235, REAGENTN FOR SULPHIDES

## Sicherheitsdatenblatt



### IATA

Transportgefahrenklassen (IATA) : 8

Gefahrzettel (IATA) : 8



### ADN

Transportgefahrenklassen (ADN) : 8

Gefahrzettel (ADN) : 8



### RID

Transportgefahrenklassen (RID) : 8

Gefahrzettel (RID) : 8



## 14.4. Verpackungsgruppe

Verpackungsgruppe (ADR) : II

Verpackungsgruppe (IMDG) : II

Verpackungsgruppe (IATA) : II

Verpackungsgruppe (ADN) : II

Verpackungsgruppe (RID) : II

## 14.5. Umweltgefahren

Umweltgefährlich : Ja

Meeresschadstoff : Ja

Sonstige Angaben : Keine zusätzlichen Informationen verfügbar

## 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

### - Landtransport

Klassifizierungscode (ADR) : C5

Sondervorschriften (ADR) : 274

Begrenzte Mengen (ADR) : 1L

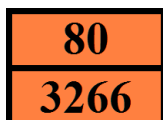
Freigestellte Mengen (ADR) : E2

Verpackungsanweisungen (ADR) : P001, IBC02

# DOCTOR SOLUTION (SODIUM PLUMBITE), ACC. TO ASTM D235, REAGENTN FOR SULPHIDES

## Sicherheitsdatenblatt

|   |             |
|---|-------------|
| Sondervorschriften für die Zusammenpackung (ADR)                          | : MP15      |
| Anweisungen für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container (ADR)        | : T11       |
| Sondervorschriften für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container (ADR) | : TP2, TP27 |
| Tankcodierung (ADR)   | : L4BN      |
| Fahrzeug für die Beförderung in Tanks                                     | : AT        |
| Beförderungskategorie (ADR)   | : 2         |
| Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemlerzahl)                          | : 80        |
| Orangefarbene Tafeln  | :           |



|                               |      |
|-------------------------------|------|
| Tunnelbeschränkungscode (ADR) | : E  |
| EAC-Code                      | : 2X |
| PSA-Code                      | : B  |

### - Seeschifftransport

|   |  |
|---|--|
| Sonderbestimmung (IMDG)                 | : 274  |
| Verpackungsanweisungen (IMDG)           | : P001   |
| IBC-Verpackungsanweisungen (IMDG)       | : IBC02  |
| Tankanweisungen (IMDG)                  | : T11  |
| Besondere Bestimmungen für Tanks (IMDG) | : TP2, TP27  |
| EmS-Nr. (Brand)                         | : F-A  |
| EmS-Nr. (Unbeabsichtigte Freisetzung)   | : S-B  |
| Staukategorie (IMDG)                    | : B  |
| Stauung und Handhabung (IMDG)           | : SW2  |
| Trennung (IMDG)                         | : SG35   |
| Eigenschaften und Bemerkungen (IMDG)    | : Reagiert heftig mit Säuren. Verursacht Verätzungen der Haut, der Augen und der Schleimhäute. |

### - Lufttransport

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| PCA freigestellte Mengen (IATA)      | : E2       |
| PCA begrenzte Mengen (IATA)          | : Y840     |
| PCA begrenzte max. Nettomenge (IATA) | : 0.5L     |
| PCA Verpackungsvorschriften (IATA)   | : 851      |
| Max. PCA Nettomenge (IATA)           | : 1L       |
| CAO Verpackungsvorschriften (IATA)   | : 855      |
| Max. CAO Nettomenge (IATA)           | : 30L      |
| Sonderbestimmung (IATA)              | : A3, A803 |
| ERG-Code (IATA)                      | : 8L       |

### - Binnenschifftransport

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Klassifizierungscode (ADN)            | : C5     |
| Sondervorschriften (ADN)              | : 274    |
| Begrenzte Mengen (ADN)                | : 1 L    |
| Freigestellte Mengen (ADN)            | : E2     |
| Beförderung zugelassen (ADN)          | : T      |
| Ausrüstung erforderlich (ADN)         | : PP, EP |
| Anzahl der blauen Kegel/Lichter (ADN) | : 0      |

# DOCTOR SOLUTION (SODIUM PLUMBITE), ACC. TO ASTM D235, REAGENTN FOR SULPHIDES

## Sicherheitsdatenblatt

### - Bahntransport

|   |               |
|---|---------------|
| Klassifizierungscode (RID)  | : C5          |
| Sonderbestimmung (RID)  | : 274         |
| Begrenzte Mengen (RID)  | : 1L          |
| Freigestellte Mengen (RID)  | : E2          |
| Verpackungsanweisungen (RID)  | : P001, IBC02 |
| Sondervorschriften für die Zusammenpackung (RID)                      | : MP15        |
| Anweisungen für Tankfahrzeuge und Schüttgutcontainer (RID)            | : T11         |
| Besondere Bestimmungen für Tankfahrzeuge und Schüttgutcontainer (RID) | : TP2, TP27   |
| Tankcodierungen für RID-Tanks (RID)                                   | : L4BN        |
| Beförderungskategorie (RID)   | : 2           |
| Expressgut (RID)  | : CE6         |
| Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (RID)                             | : 80          |

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

Nicht anwendbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### 15.1.1. EU-Verordnungen

Enthält keinen Stoff, der den Beschränkungen von Anhang XVII der REACH-Verordnung unterliegt

Enthält einen Stoff der REACH-Kandidatenliste in einer Konzentration von  $\geq 0.1\%$  oder mit einer niedrigeren spezifischen Grenze: Lead monoxide (lead oxide) (CAS 1317-36-8)

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

#### 15.1.2. Nationale Vorschriften

##### Deutschland

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Verweis auf AwSV                  | : Wassergefährdungsklasse (WGK) 3, Stark wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anlage 1)   |
| Störfall-Verordnung - 12. BImSchV | : Unterliegt nicht der 12. BImSchV (Bundes-Immissionsschutzverordnung) (Störfall-Verordnung) |

##### Niederlande

|   |   |
|---|---|
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen   | : Es ist keiner der Bestandteile gelistet |
| SZW-lijst van mutagene stoffen  | : Es ist keiner der Bestandteile gelistet |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding   | : Es ist keiner der Bestandteile gelistet |
| NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid | : Es ist keiner der Bestandteile gelistet |

# DOCTOR SOLUTION (SODIUM PLUMBITE), ACC. TO ASTM D235, REAGENTN FOR SULPHIDES

## Sicherheitsdatenblatt

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Es ist keiner der Bestandteile gelistet

### Dänemark

Empfehlungen der dänischen Vorschriften : Das Produkt darf von Jugendlichen unter 18 Jahren nicht verwendet werden  
Schwangere/stillende Frauen, die mit dem Stoff arbeiten, dürfen nicht in direkten Kontakt mit ihm geraten  
Die Anforderungen der dänischen Arbeitsschutzbehörden müssen bezüglich der Arbeit mit Karzinogenen während der Verwendung und Entsorgung befolgt werden

## 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Inhalation) | Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 4   |
| Acute Tox. 4 (Oral)       | Akute Toxizität (oral), Kategorie 4  |
| Aquatic Acute 1           | Akut gewässergefährdend, Kategorie 1   |
| Aquatic Chronic 1         | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1  |
| Aquatic Chronic 2         | Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2  |
| Eye Irrit. 2              | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2  |
| Flam. Sol. 1              | Entzündbare Feststoffe, Kategorie 1  |
| Repr. 1A                  | Reproduktionstoxizität, Kategorie 1A   |
| Skin Corr. 1              | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1  |
| Skin Corr. 1A             | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1A   |
| Skin Irrit. 2             | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2  |
| STOT RE 2                 | Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 2  |
| STOT SE 3                 | Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, Atemwegsreizung                                   |
| H228                      | Entzündbarer Feststoff.  |
| H302                      | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.   |
| H314                      | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.  |
| H315                      | Verursacht Hautreizungen.  |
| H319                      | Verursacht schwere Augenreizung.   |
| H332                      | Gesundheitsschädlich bei Einatmen.   |
| H335                      | Kann die Atemwege reizen.  |
| H360                      | Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.  |
| H373                      | Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.   |
| H400                      | Sehr giftig für Wasserorganismen.  |
| H410                      | Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  |
| H411                      | Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  |
| EUH201                    | Enthält Blei. Nicht für den Anstrich von Gegenständen verwenden, die von Kindern gekaut oder gelutscht werden könnten. |

# DOCTOR SOLUTION (SODIUM PLUMBITE), ACC. TO ASTM D235, REAGENTN FOR SULPHIDES

## Sicherheitsdatenblatt

---

*Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produkts ausgelegt werden.*