

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

#### 1.1. Produktidentifikator

|               |                                                                           |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Produktform   | : Gemisch                                                                 |
| Produktname   | : ANTI-GREEN DEPOSITS                                                     |
| Produktcode   | : 3769BIOC                                                                |
| Produktart    | : Biozidprodukte (z. B. Desinfektionsmittel, Schädlingsbekämpfungsmittel) |
| Produktgruppe | : Handelsprodukt                                                          |

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

##### 1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Für die Allgemeinheit bestimmt

|                                      |                                                                             |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Hauptverwendungskategorie            | : Verwendung durch Verbraucher, Gewerbliche Nutzung                         |
| Verwendung des Stoffs/des Gemischs   | : Schädlingsbekämpfungsmittel für nichtlandwirtschaftliche Zwecke (Biozide) |
| Funktions- oder Verwendungskategorie | : Schädlingsbekämpfungsmittel für nichtlandwirtschaftliche Zwecke (Biozide) |

| Titel                                 | Verwendungsdeskriptoren |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Consumer use of pest control products | SU21, PC8, ERC8a        |

Wortlaut der Verwendungsdeskriptoren: Siehe Abschnitt 16.

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

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

Bio Services International  
Jagershoek 13  
8570 Vichte - Belgique-Belgie  
T 00.32.56.77.24.34 Ma-Vr 8-12u /13-17u - F 00.32.56.77.24.35  
[bernard@bioservice.be](mailto:bernard@bioservice.be) - [www.bsi-products.com](http://www.bsi-products.com)

#### 1.4. Notrufnummer

Notrufnummer : B 0032.70.245.245//F 0033.(0)383 22 50 50//0033.(0)1.40.05.48.48//N 003130 274 8888.

| Land        | Organisation/Firma                                                                                | Anschrift                             | Notrufnummer       | Anmerkung                                                                                                                                    |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Belgien     | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Central de la Base<br>- Reine Astrid            | Rue Bruyn 1<br>1120 Bruxelles/Brussel | +32 70 245 245     | Bitte rufen Sie bei dringenden Fragen zu Intoxikation 070 245 245 an (kostenlos 24/7). Wenn nicht erreichbar: 02 264 96 30 (Standard-Gebühr) |
| Deutschland | Informationszentrale gegen Vergiftungen<br>Zentrum für Kinderheilkunde, Universitätsklinikum Bonn | Adenauerallee 119<br>53113 Bonn       | +49 (0) 228 19 240 |                                                                                                                                              |
| Luxemburg   | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Central de la Base<br>- Reine Astrid            | Rue Bruyn 1<br>1120 Bruxelles/Brussel | +352 8002 5500     |                                                                                                                                              |

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

|                                                   |      |
|---------------------------------------------------|------|
| Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2           | H315 |
| Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 1 | H318 |
| Akut gewässergefährdend, Kategorie 1              | H400 |

Volltext der Gefahrenhinweise: Siehe Abschnitt 16

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

Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenschäden. Sehr giftig für Wasserorganismen.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme (CLP)



# ANTI-GREEN DEPOSITS

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) Nr. 453/2010

|                           | GHS05                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | GHS09 |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Signalwort (CLP)          | : Gefahr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |       |
| Gefährliche Inhaltsstoffe | : Didecyldimethylammoniumchlorid                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |
| Gefahrenhinweise (CLP)    | : H315 - Verursacht Hautreizungen.<br>H318 - Verursacht schwere Augenschäden.<br>H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |
| Sicherheitshinweise (CLP) | : P280 - Schutzhandschuhe tragen.<br>P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden.<br>P305+P351+P338+P310 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort Arzt, GIFTINFORMATIONSZENTRUM anrufen.<br>P501 - Inhalt/Behälter einer Sammelstelle für gefährliche Abfälle oder Sondermüll, gemäß den lokalen, regionalen, nationalen und/oder internationalen Vorschriften zuführen. |       |
| UFI                       | : 5520-S0SY-N00R-C7SD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |

### 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]        |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------|
| Didecyldimethylammoniumchlorid            | (CAS-Nr.) 7173-51-5<br>(EG-Nr.) 230-525-2<br>(EG Index-Nr.) 612-131-00-6<br>(REACH-Nr.) 01-2119945987-15 | 4.65    | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Corr. 1B, H314            |
| 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol | (CAS-Nr.) 67-63-0<br>(EG-Nr.) 200-661-7<br>(EG Index-Nr.) 603-117-00-0<br>(REACH-Nr.) 01-2119457558-25   | 1 - 2.5 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336 |

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.                                                                                   |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt  | : Haut mit viel Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.                      |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt | : Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort einen Arzt rufen. |
| Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken | : Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.                                                                                                    |

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

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt  | : Reizung.              |
| Symptome/Wirkungen nach Augenkontakt | : Schwere Augenschäden. |

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

|                       |                                                                |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------|
| Geeignete Löschmittel | : Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum. Kohlendioxid. |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------|

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

|                                           |                                            |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall | : Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase. |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------|

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

|                                |                                                                                                                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schutz bei der Brandbekämpfung | : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung. |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 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 | : Verunreinigten Bereich lüften. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------|

# ANTI-GREEN DEPOSITS

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) Nr. 453/2010

### 6.1.2. Einsatzkräfte

Schutzausrüstung

: Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung".

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

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

Zur Rückhaltung

: Verschüttete Mengen aufnehmen.

Reinigungsverfahren

: Verschüttete Flüssigkeit mit Absorptionsmittel aufnehmen.

Sonstige Angaben

: Stoffe oder Restmengen in fester Form einer zugelassenen Anlage zuführen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Angaben zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

: Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung tragen.

Hygienemaßnahmen

: Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen.

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

Lagerbedingungen

: An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol (67-63-0)

|                        |                                                     |                        |
|------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------|
| Belgien                | Lokale Bezeichnung                                  | Alcool isopropylique   |
| Belgien                | Grenzwert (mg/m <sup>3</sup> )                      | 500 mg/m <sup>3</sup>  |
| Belgien                | Grenzwert (ppm)                                     | 200 ppm                |
| Belgien                | Kurzzeitwert (mg/m <sup>3</sup> )                   | 1000 mg/m <sup>3</sup> |
| Belgien                | Kurzzeitwert (ppm)                                  | 400 ppm                |
| Frankreich             | Lokale Bezeichnung                                  | Alcool isopropylique   |
| Frankreich             | VLE (mg/m <sup>3</sup> )                            | 980 mg/m <sup>3</sup>  |
| Frankreich             | VLE (ppm)                                           | 400 ppm                |
| Deutschland            | TRGS 900 Lokale Bezeichnung                         | Propan-2-ol            |
| Deutschland            | TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (mg/m <sup>3</sup> ) | 500 mg/m <sup>3</sup>  |
| Deutschland            | TRGS 900 Arbeitsplatzgrenzwert (ppm)                | 200 ppm                |
| Deutschland            | TRGS 900 Spitzenbegrenzung (mg/m <sup>3</sup> )     | 1000 mg/m <sup>3</sup> |
| Deutschland            | TRGS 900 Anmerkung                                  | DFG, Y                 |
| Deutschland            | TRGS 910 Akzeptanzkonzentration Hinweise            |                        |
| Niederlande            | Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )             | 650 mg/m <sup>3</sup>  |
| Niederlande            | Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m <sup>3</sup> )          | 0 mg/m <sup>3</sup>    |
| Vereinigtes Königreich | Lokale Bezeichnung                                  | Propan-2-ol            |
| Vereinigtes Königreich | WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                        | 999 mg/m <sup>3</sup>  |
| Vereinigtes Königreich | WEL TWA (ppm)                                       | 400 ppm                |
| Vereinigtes Königreich | WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )                       | 1250 mg/m <sup>3</sup> |
| Vereinigtes Königreich | WEL STEL (ppm)                                      | 500 ppm                |

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

#### Handschutz:

Schutzhandschuhe

# ANTI-GREEN DEPOSITS

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) Nr. 453/2010

### Augenschutz:

Dichtschließende Schutzbrille

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|                                                       |                                               |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Aggregatzustand                                       | : Flüssigkeit                                 |
| Farbe                                                 | : Klar.                                       |
| Geruch                                                | : characteristic.                             |
| Geruchsschwelle                                       | : Keine Daten verfügbar                       |
| pH-Wert                                               | : $\approx 7$                                 |
| Relative Verdampfungsgeschwindigkeit (Butylacetat=1)  | : Keine Daten verfügbar                       |
| Schmelzpunkt                                          | : Nicht anwendbar                             |
| Gefrierpunkt                                          | : Keine Daten verfügbar                       |
| Siedepunkt                                            | : Keine Daten verfügbar                       |
| Flammpunkt                                            | : $> 80\text{ }^{\circ}\text{C}$              |
| Selbstentzündungstemperatur                           | : Keine Daten verfügbar                       |
| Zersetzungstemperatur                                 | : Keine Daten verfügbar                       |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig)                      | : Nicht anwendbar                             |
| Dampfdruck                                            | : Keine Daten verfügbar                       |
| Relative Dampfdichte bei $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ | : Keine Daten verfügbar                       |
| Relative Dichte                                       | : Keine Daten verfügbar                       |
| Dichte                                                | : $\approx 0.994\text{ kg/L}$                 |
| Löslichkeit                                           | : vollkommen löslich.                         |
| Log Pow                                               | : Keine Daten verfügbar                       |
| Viskosität, kinematisch                               | : Keine Daten verfügbar                       |
| Viskosität, dynamisch                                 | : Keine Daten verfügbar                       |
| Explosive Eigenschaften                               | : Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich. |
| 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

Das Produkt ist nicht reaktiv unter normalen Gebrauchs-, Lagerungs- und Transportbedingungen.

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine unter den empfohlenen Lagerungs- und Handhabungsbedingungen (siehe Abschnitt 7).

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Lager- und Anwendungsbedingungen sollten keine gefährlichen Zersetzungsprodukte gebildet werden.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Akute Toxizität (Oral)      | : Nicht eingestuft |
| Akute Toxizität (Dermal)    | : Nicht eingestuft |
| Akute Toxizität (inhalativ) | : Nicht eingestuft |

### 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol (67-63-0)

|             |                           |
|-------------|---------------------------|
| LD50 oral   | 4396 mg/kg Körpergewicht  |
| LD50 dermal | 12800 mg/kg Körpergewicht |

# ANTI-GREEN DEPOSITS

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) Nr. 453/2010

LC50 Inhalation Ratte (Staub/Nebel - mg/l/4h)

46600 mg/l

### Didecyldimethylammoniumchlorid (7173-51-5)

LD50 oral 329 mg/kg Körpergewicht

LD50 dermal 3342 mg/kg Körpergewicht

LC50 Inhalation Ratte (Staub/Nebel - mg/l/4h) 70 mg/l

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Verursacht Hautreizungen.

pH-Wert:  $\approx 7$

Schwere Augenschädigung/-reizung : Verursacht schwere Augenschäden.

pH-Wert:  $\approx 7$

Sensibilisierung der Atemwege/Haut : Nicht eingestuft

Keimzell-Mutagenität : Nicht eingestuft

Karzinogenität : Nicht eingestuft

Reproduktionstoxizität : Nicht eingestuft

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition : Nicht eingestuft

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Nicht eingestuft

Aspirationsgefahr : Nicht eingestuft

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Ökologie - Allgemein : Sehr giftig für Wasserorganismen.

Akute aquatische Toxizität : Sehr giftig für Wasserorganismen.

Chronische aquatische Toxizität : Nicht eingestuft

### 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol (67-63-0)

LC50 Fische 1 9640 mg/l

EC50 andere Wasserorganismen 1 13299 mg/l waterflea

EC50 andere Wasserorganismen 2 > 1000 mg/l

### Didecyldimethylammoniumchlorid (7173-51-5)

LC50 Fische 1 0.49 mg/l

EC50 andere Wasserorganismen 1 0.057 mg/l waterflea

EC50 andere Wasserorganismen 2 0.156 mg/l

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

### 2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol (67-63-0)

Log Pow 0.05

### Didecyldimethylammoniumchlorid (7173-51-5)

Log Pow 0.4

### 12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung : Inhalt/Behälter gemäß den Sortieranweisungen des zugelassenen Einsammlers entsorgen.

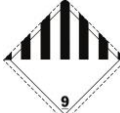
# ANTI-GREEN DEPOSITS

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) Nr. 453/2010

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

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

| ADR                                                                               | IMDG            | IATA                                                                              | ADN             | RID             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| <b>14.1. UN-Nummer</b>                                                            |                 |                                                                                   |                 |                 |
| UN 3082                                                                           | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar                                                                   | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| <b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>                                 |                 |                                                                                   |                 |                 |
| UMWELTGEFÄHRDENDE<br>R STOFF, FLÜSSIG,<br>N.A.G.                                  | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar                                                                   | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| <b>Eintragung in das Beförderungspapier</b>                                       |                 |                                                                                   |                 |                 |
| UN 3082<br>UMWELTGEFÄHRDENDE<br>R STOFF, FLÜSSIG,<br>N.A.G., 9, III, (E)          | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar                                                                   | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| <b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>                                             |                 |                                                                                   |                 |                 |
| 9                                                                                 | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar                                                                   | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
|  | Nicht anwendbar |  | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| <b>14.4. Verpackungsgruppe</b>                                                    |                 |                                                                                   |                 |                 |
| III                                                                               | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar                                                                   | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| <b>14.5. Umweltgefahren</b>                                                       |                 |                                                                                   |                 |                 |
| Umweltgefährlich : Ja                                                             | Nicht anwendbar | Umweltgefährlich : Ja                                                             | Nicht anwendbar | Nicht anwendbar |
| Keine zusätzlichen Informationen verfügbar                                        |                 |                                                                                   |                 |                 |

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

#### Landtransport

|                                                                                 |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Klassifizierungscode (ADR)                                                      | : M6                      |
| Sonderbestimmung (ADR)                                                          | : 274, 335, 601, 375      |
| Begrenzte Mengen (ADR)                                                          | : 5L                      |
| Freigestellte Mengen (ADR)                                                      | : E1                      |
| Verpackungsanweisungen (ADR)                                                    | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Sondervorschriften für die Verpackung (ADR)                                     | : PP1                     |
| Sondervorschriften für die Zusammenpackung (ADR)                                | : MP19                    |
| Anweisungen für Tankfahrzeuge und Schüttgutcontainer (ADR)                      | : T4                      |
| Besondere Bestimmungen für Tankfahrzeuge und Schüttgutcontainer (ADR)           | : TP1, TP29               |
| Tankcodierung (ADR)                                                             | : LGBV                    |
| Tanktransportfahrzeug                                                           | : AT                      |
| Beförderungskategorie (ADR)                                                     | : 3                       |
| Besondere Beförderungsbestimmungen - Pakete (ADR)                               | : V12                     |
| Besondere Bestimmungen für die Beförderung - Be-, Entladen und Handhabung (ADR) | : CV13                    |
| Gefahr-Nr. (Kemlerzahl)                                                         | : 90                      |
| Orangefarbene Tafeln                                                            | :                         |



|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Tunnelbeschränkungscode (ADR) | : E   |
| EAC-Code                      | : •3Z |

# ANTI-GREEN DEPOSITS

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) Nr. 453/2010

### Seeschifftransport

Nicht anwendbar

### Lufttransport

Keine Daten verfügbar

### Binnenschifftransport

Nicht anwendbar

### Bahntransport

Nicht anwendbar

### 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 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 keinen REACH-Kandidatenstoff

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

Stoffe, die der Verordnung (EU) 649/2012 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 4. Juli 2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien unterliegen.

Stoff/e, die nicht der Verordnung (EG) Nr. 850/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 29. April 2004 über persistente organische Schadstoffe und zur Änderung der Richtlinie 79/117/EWG unterliegen

#### 15.1.2. Nationale Vorschriften

| Frankreich |                                                                               |             |       |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|
| No ICPE    | Installations classées<br>Désignation de la rubrique                          | Code Régime | Rayon |
| 4510.text  | Dangereux pour l'environnement aquatique de catégorie aiguë 1 ou chronique 1. |             |       |

#### Deutschland

Verweis auf AwSV : Wassergefährdungsklasse (WGK) nwg, Nicht 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

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

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine stoffsicherheitsbeurteilung wurde durchgeführt

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

| Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: |                                                                                           |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oral)                          | Akute Toxizität (oral), Kategorie 4                                                       |
| Eye Irrit. 2                                 | Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2                                         |
| Flam. Liq. 2                                 | Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2                                                    |
| Skin Corr. 1B                                | Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1B                                                  |
| STOT SE 3                                    | Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3, betäubende Wirkungen |
| H225                                         | Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.                                                  |
| H302                                         | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                                                    |

# ANTI-GREEN DEPOSITS

## Sicherheitsdatenblatt

entspricht der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) einschließlich Änderungsverordnung (EU) Nr. 453/2010

|                                             |                                                                                     |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| H314                                        | Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.                   |
| H315                                        | Verursacht Hautreizungen.                                                           |
| H318                                        | Verursacht schwere Augenschäden.                                                    |
| H319                                        | Verursacht schwere Augenreizung.                                                    |
| H336                                        | Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.                                    |
| H400                                        | Sehr giftig für Wasserorganismen.                                                   |
| <b>Wortlaut der Verwendungsdeskriptoren</b> |                                                                                     |
| ERC8a                                       | Breite dispersive Innenverwendung von Verarbeitungshilfsstoffen in offenen Systemen |
| PC8                                         | Biozidprodukte (z. B. Desinfektionsmittel, Schädlingsbekämpfungsmittel)             |
| SU21                                        | Verbraucherverwendungen: Private Haushalte (= Allgemeinheit = Verbraucher)          |

SDB EU (REACH Anhang II)

*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*