

Nom commercial : ecosol BRITE S

Numéro de la matière: SUB302021180000

Version : 7 / EU

Date de révision: 28.01.2019

the date of issue: 09.03.07

remplace la version : 6 / EU

Date d'impression 28.01.19

## **RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**

### **1.1. Identificateur de produit**

**ecosol BRITE S**

### **1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**

#### **Utilisation de la substance/préparation**

Liquide de rinçage pour lave-vaisselle et lave-verre. Réservé uniquement à un usage professionnel.

### **1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

#### **Adresse/fabricant**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH  
Lunastrasse 5  
A-5700 Zell am See  
No. de téléphone +43 (0)5 0456  
No. Fax +43 (0)5 0456 7777  
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.at  
Service émetteur / Regulatory Affairs  
téléphone  
Adresse email de la regulatoryaffairs@hagleitner.at  
personne  
responsable pour  
cette FDS

#### **Adresse/Fournisseur**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH  
Lunastrasse 5  
AT5700 Zell am See  
No. de téléphone +43 (0)5 0456  
No. Fax +43 (0)5 0456 7777  
Adresse email de la regulatoryaffairs@hagleitner.at  
personne  
responsable pour  
cette FDS

### **1.4. Numéro d'appel d'urgence**

Anti Poison Center Vienna: +43 (0)1 406 43430

## **RUBRIQUE 2: Identification des dangers \*\*\***

### **2.1. Classification de la substance ou du mélange**

#### **Classification (règlement (CE) no 1272/2008)**

|                                              |      |
|----------------------------------------------|------|
| Classification (règlement (CE) no 1272/2008) |      |
| Flam. Liq. 3                                 | H226 |
| Skin Irrit. 2                                | H315 |
| Eye Dam. 1                                   | H318 |
| Aquatic Chronic 3                            | H412 |

Produit classé et étiqueté d'après le règlement (CE) no 1272/2008.

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

### **2.2. Éléments d'étiquetage**

Nom commercial : ecosol BRITE S

Numéro de la matière: SUB302021180000

Version : 7 / EU

Date de révision: 28.01.2019

the date of issue: 09.03.07

remplace la version : 6 / EU

Date d'impression 28.01.19

**Etiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008****Pictogrammes de danger \*\*\*****Mention d'avertissement**

Danger

**Mentions de danger \*\*\***

|      |                                                                                  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------|
| H226 | Liquide et vapeurs inflammables.                                                 |
| H315 | Provoque une irritation cutanée.                                                 |
| H318 | Provoque des lésions oculaires graves.                                           |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

**Conseils de prudence \*\*\***

|                |                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P210           | Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.                                                                         |
| P280           | Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.                                                                                                           |
| P305+P351+P338 | EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. |
| P310           | Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.                                                                                                                                                            |

**composants dangereux déterminants pour l'étiquetage (règlement (CE)1272/2008)**

contient ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED

Réservé uniquement à un usage professionnel.

**2.3. Autres dangers**

Pas de dangers particuliers à mentionner.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.2. Mélanges****Composants dangereux (règlement (CE) no 1272/2008)****ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED**

|               |             |    |   |    |   |
|---------------|-------------|----|---|----|---|
| No. CAS       | 120313-48-6 |    |   |    |   |
| Concentration | >=          | 10 | < | 25 | % |

**Classification (règlement (CE) no 1272/2008)**

|                   |      |
|-------------------|------|
| Aquatic Acute 1   | H400 |
| Eye Dam. 1        | H318 |
| Skin Irrit. 2     | H315 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

**Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)**

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Aquatic Acute 1 | M = 1 |
|-----------------|-------|

**Acide citrique anhydre**

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| No. CAS                 | 77-92-9          |
| No. EINECS              | 201-069-1        |
| Numéro d'enregistrement | 01-2119457026-42 |

Nom commercial : ecosol BRITE S

Numéro de la matière: SUB302021180000

Version : 7 / EU

Date de révision: 28.01.2019

the date of issue: 09.03.07

remplace la version : 6 / EU

Date d'impression 28.01.19

|               |    |    |   |    |   |
|---------------|----|----|---|----|---|
| Concentration | >= | 10 | < | 25 | % |
|---------------|----|----|---|----|---|

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

|              |      |
|--------------|------|
| Eye Irrit. 2 | H319 |
|--------------|------|

**fatty alcohol alkoxyate 4**

No. CAS POLYMER

No. EINECS POLYMER

Numéro 02-2119552554-37-0000

d'enregistrement

|               |    |    |   |    |   |
|---------------|----|----|---|----|---|
| Concentration | >= | 10 | < | 25 | % |
|---------------|----|----|---|----|---|

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

|              |      |
|--------------|------|
| Acute Tox. 4 | H302 |
|--------------|------|

|              |      |
|--------------|------|
| Eye Irrit. 2 | H319 |
|--------------|------|

|                   |      |
|-------------------|------|
| Aquatic Chronic 3 | H412 |
|-------------------|------|

**Propane-2-ol**

No. CAS 67-63-0

No. EINECS 200-661-7

Numéro 01-2119457558-25-XXXX

d'enregistrement

|               |    |    |   |    |   |
|---------------|----|----|---|----|---|
| Concentration | >= | 10 | < | 20 | % |
|---------------|----|----|---|----|---|

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

|              |      |
|--------------|------|
| Flam. Liq. 2 | H225 |
|--------------|------|

|              |      |
|--------------|------|
| Eye Irrit. 2 | H319 |
|--------------|------|

|           |      |
|-----------|------|
| STOT SE 3 | H336 |
|-----------|------|

**Composants (règlement (CE) no 648/2004)**

30 % et plus:

agents de surface non ioniques

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours****Indications générales**

Oter immédiatement les vêtements souillés et imprégnés et les tenir soigneusement à l'écart.

**En cas d'inhalation**

Assurer un apport d'air frais. Aucune mesure particulière nécessaire.

**En cas de contact avec la peau**

En cas de contact avec la peau, laver à l'eau chaude. Aucune mesure particulière nécessaire.

**En cas de contact avec les yeux**

En cas de contact avec les yeux, rincer aussitôt sous un fort courant d'eau durant 15 minutes.

Traitement chez un ophtalmologiste.

**En cas d'ingestion**

Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Aucun symptôme connu à ce jour.

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers**

Nom commercial : ecosol BRITE S

Numéro de la matière: SUB302021180000

Version : 7 / EU

Date de révision: 28.01.2019

the date of issue: 09.03.07

remplace la version : 6 / EU

Date d'impression 28.01.19

**nécessaires****Avis aux médecins / Traitement**

Traitement symptomatique

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction****Moyen d'extinction approprié**

Compatible avec tous les produits extincteurs habituels.

**Moyens d'extinction non-appropriés**

Jet d'eau

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Aucuns connus.

**5.3. Conseils aux pompiers****Équipements spéciaux pour la protection des intervenants**

En cas d'incendie, utiliser un appareil de protection respiratoire approprié.

**Autres données**

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Sol très glissant suite au déversement du produit. Utiliser un vêtement de protection individuelle.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol. Ne pas rejeter dans les eaux superficielles/les eaux souterraines.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Ramasser avec un produit absorbant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel). Éliminer les restes avec beaucoup d'eau.

**6.4. Référence à d'autres rubriques**

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les Sections 7 et 8.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Conseils pour une manipulation sans danger**

Conserver le récipient bien fermé. Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques. Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail.

**Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion**

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités****Température de stockage recommandée**Valeur  $\geq$  5  $\leq$  25 °C**Stabilité au stockage**

Nom commercial : ecosol BRITE S

Numéro de la matière: SUB302021180000

Version : 7 / EU

Date de révision: 28.01.2019

the date of issue: 09.03.07

remplace la version : 6 / EU

Date d'impression 28.01.19

Durée de stockage: 3 ans

**Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs**

Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Aire de stockage dotée d'une bonne aération.

**Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Conserver sous clef et hors de portée des enfants. Conserver les récipients hermétiquement fermés, ouvrir et manipuler avec précaution.

**7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Liquide de rinçage pour lave-vaisselle et lave-verre.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle****Autres données**

Maintenir les concentrations dans l'air au-dessous des standards d'exposition professionnelle.

**8.2. Contrôles de l'exposition****Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène**

Eviter le contact prolongé et intensif avec la peau. Protéger la peau en appliquant une pommade. Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail. Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques.

**Protection respiratoire - Note**

N'est pas nécessaire mais il faut empêcher de la respiration des vapeurs

**Protection des mains**

Pendant le contact il faut utiliser des gants de protection

|                      |         |     |     |
|----------------------|---------|-----|-----|
| Matériau approprié   | butyle  |     |     |
| Épaisseur du gant    | =       | 0,5 | mm  |
| Temps de pénétration | >=      | 120 | min |
| Matériau approprié   | nitrile |     |     |

z.B.: BRILLANT nitrilX-TREME, Art.-Nr. 4451001000 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

**Protection des yeux**

Lunettes de protection

**Protection du corps**

Vêtement de travail couramment utilisés pour travaux chimiques.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

|                                |                             |
|--------------------------------|-----------------------------|
| <b>Etat</b>                    | Liquide, limpide            |
| <b>Couleur</b>                 | jaune                       |
| <b>Odeur</b>                   | odeur spécifique au produit |
| <b>valeur pH</b>               |                             |
| Valeur                         | env. 1,6 à 2,1              |
| Concentration/H <sub>2</sub> O | 100 %                       |
| température                    | 20 °C                       |
| Remarque                       | acide                       |
| Valeur                         | 3,0                         |
| Concentration/H <sub>2</sub> O | 100 g/l                     |
| <b>Point de congélation</b>    |                             |
| Valeur                         | env. -4 à 4 °C              |
| <b>Point de sublimation</b>    |                             |

Nom commercial : ecosol BRITE S

Numéro de la matière: SUB302021180000

Version : 7 / EU

Date de révision: 28.01.2019

the date of issue: 09.03.07

remplace la version : 6 / EU

Date d'impression 28.01.19

Remarque non déterminé

**point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**

Valeur env. 100 °C

**Point d'éclair**Valeur env. 31 °C  
méthode closed cup**Taux d'évaporation**

Remarque non déterminé

**Le coefficient de l'évaporation**

Remarque non déterminé

**inflammabilité (solide, gaz)**

Ne s'enflamme pas

**Pression de vapeur**

Remarque non déterminé

**Densité de vapeur**

Remarque non déterminé

**Densité**Valeur env. 1 g/cm<sup>3</sup>  
température 20 °C**Hydrosolubilité**

Remarque entièrement miscible

**solubilité(s)**

Remarque non déterminé

**coefficient de partage: n-octanol/eau**

Remarque non déterminé

**température d'auto-inflammabilité**

Remarque non déterminé

**Indice de combustion**

Remarque non déterminé

**température de décomposition**

Remarque Le produit ne se décompose pas s'il est utilisé conformément aux prescriptions.

**Viscosité****dynamique**Valeur env. 130 mPa.s  
température 20 °C**Propriétés comburantes**

évaluation Aucun(e) n'est connu(e).

**9.2. Autres informations****Masse volumique apparente**

Remarque non déterminé

**La densité après le tassement**

Remarque non déterminé

**Teneur en solide**

Remarque non déterminé

Nom commercial : ecosol BRITE S

Numéro de la matière: SUB302021180000

Version : 7 / EU

Date de révision: 28.01.2019

the date of issue: 09.03.07

remplace la version : 6 / EU

Date d'impression 28.01.19

**La concentration de la saturation**

Remarque non déterminé

**Critique point**

Remarque non déterminé

**La constante de dissociation**

Remarque non déterminé

**Tension superficielle**

Remarque non déterminé

**Autres données**

Aucun(e) n'est connu(e).

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

Réagit au contact des impuretés.

**10.2. Stabilité chimique**

Protéger de la chaleur et du froid extrêmes.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Pas de réaction dangereuse connue.

**10.4. Conditions à éviter**

Conserver à une température ne dépassant pas 30 °C.

**température de décomposition**

Remarque Le produit ne se décompose pas s'il est utilisé conformément aux prescriptions.

**10.5. Matières incompatibles**

Pas de réactions dangereuses si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Pas de produit de décomposition dangereux connu.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë par voie orale (Composants)****ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED**

|         |                      |       |
|---------|----------------------|-------|
| Espèces | rat                  |       |
| DL50    | > 2000               | mg/kg |
| Source  | Données du fabricant |       |

**Propane-2-ol**

|         |                      |       |
|---------|----------------------|-------|
| Espèces | rat                  |       |
| DL50    | = 5280               | mg/kg |
| méthode | OCDE 401             |       |
| Source  | Données du fabricant |       |

**Acide citrique anhydre**

|         |                      |       |
|---------|----------------------|-------|
| Espèces | rat                  |       |
| DL50    | = 3000               | mg/kg |
| Source  | Données du fabricant |       |

**fatty alcohol alkoxylate 4**

Nom commercial : ecosol BRITE S

Numéro de la matière: SUB302021180000

Version : 7 / EU

Date de révision: 28.01.2019

the date of issue: 09.03.07

remplace la version : 6 / EU

Date d'impression 28.01.19

|         |                      |       |
|---------|----------------------|-------|
| Espèces | rat                  |       |
| DL50    | > 2000               | mg/kg |
| Source  | Données du fabricant |       |

**Toxicité aiguë par pénétration cutanée (Composants)****Propane-2-ol**

|         |                      |       |
|---------|----------------------|-------|
| Espèces | lapin                |       |
| DL50    | > 13900              | mg/kg |
| méthode | OCDE 402             |       |
| Source  | Données du fabricant |       |

**Toxicité aiguë par inhalation (Composants)****Propane-2-ol**

|                    |                      |      |
|--------------------|----------------------|------|
| Espèces            | rat                  |      |
| CL 50              | > 25                 | mg/l |
| Durée d'exposition | = 6                  | h    |
| méthode            | OCDE 403             |      |
| Source             | Données du fabricant |      |

**Corrosion/irritation cutanée**

évaluation irritant

**lésions oculaires graves/irritation oculaire**

évaluation irritant

**sensibilisation**

évaluation non sensibilisant

**Toxicité subaiguë, subchronique et par longue durée**

Remarque non déterminé

**Mutagénicité**

Remarque non déterminé

**Toxicité pour la reproduction**

Remarque non déterminé

**Cancérogénicité**

Remarque non déterminé

**toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT)**

Remarque non déterminé

**Expériences issues de la pratique**

L'inhalation peut provoquer des irritations des voies respiratoires.

**Autres données**

Données toxicologiques spécifiques à ce produit ne sont pas connues.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1. Toxicité****Toxicité pour les poissons (Composants)****ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED**

|                    |                                   |     |      |
|--------------------|-----------------------------------|-----|------|
| Espèces            | Poisson zèbre (Brachydanio rerio) |     |      |
| CL 50              | = 0,1                             | à 1 | mg/l |
| Durée d'exposition | = 96                              | h   |      |
| Source             | Données du fabricant              |     |      |

**fatty alcohol alkoxylate 4**

|         |                                |      |      |
|---------|--------------------------------|------|------|
| Espèces | cyprins dorés (Leuciscus idus) |      |      |
| CL 50   | = 1                            | à 10 | mg/l |

Nom commercial : ecosol BRITE S

Numéro de la matière: SUB302021180000

Version : 7 / EU

Date de révision: 28.01.2019

the date of issue: 09.03.07

remplace la version : 6 / EU

Date d'impression 28.01.19

Durée d'exposition = 48 h  
Source Données du fabricant

**Propane-2-ol**

Espèces cyprins dorés (*Leuciscus idus*)  
CL 50 8970 à 9280 mg/l  
Durée d'exposition 48 h  
Source IUCLID

**Acide citrique anhydre**

Espèces cyprins dorés (*Leuciscus idus*)  
CL 50 = 440 à 760 mg/l  
Durée d'exposition = 96 h  
Source Données du fabricant

**Toxicité pour les daphnies (Composants)****ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED**

CE50 = 1 à 10 mg/l  
Durée d'exposition = 48 h  
Source Données du fabricant

**fatty alcohol alkoxylate 4**

CL 50 = 1 à 10 mg/l  
Durée d'exposition = 48 h  
Source Données du fabricant

**Propane-2-ol**

Espèces *Daphnia magna*  
CE50 9714 mg/l  
Durée d'exposition 24 h  
Source IUCLID

**Acide citrique anhydre**

Espèces *Daphnia magna*  
CE50 = 120 mg/l  
Durée d'exposition = 72 h  
Source Données du fabricant

**Acide citrique anhydre**

Espèces *Entosiphon sulcatum*  
EC5 = 485 mg/l  
Durée d'exposition = 72 h  
Source Données du fabricant

**Toxicité pour les algues (Composants)****ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED**

CE50 = 0,1 à 1 mg/l  
Durée d'exposition = 72 h  
Source Données du fabricant

**Propane-2-ol**

Espèces *Scenedesmus quadricauda*  
LOEC 1800 mg/l  
Durée d'exposition 7 d  
Source IUCLID

**Acide citrique anhydre**

IC5 = 640 mg/l  
Durée d'exposition = 7 Days  
Source Données du fabricant

**Acide citrique anhydre**

Espèces *Microcystis aeruginosa*  
IC5 = 80 mg/l

Nom commercial : ecosol BRITE S

Numéro de la matière: SUB302021180000

Version : 7 / EU

Date de révision: 28.01.2019

the date of issue: 09.03.07

remplace la version : 6 / EU

Date d'impression 28.01.19

Durée d'exposition = 8 Days  
Source Données du fabricant

**Toxicité pour les bactéries (Composants)****ALCOHOL, C12/C15, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED**

Espèces Pseudomonas putida  
CE 10 > 1000 mg/l  
Source Données du fabricant

**fatty alcohol alkoxyate 4**

Espèces boue activée  
> 1000 mg/l

**Propane-2-ol**

Espèces Pseudomonas putida  
LOEC 1050 mg/l  
Durée d'exposition 16 h  
Source IUCLID

**Acide citrique anhydre**

Espèces Pseudomonas putida  
IC5 > 10000 mg/l  
Durée d'exposition = 16 h  
Source Données du fabricant

**12.2. Persistance et dégradabilité****Indications générales**

non déterminé

**12.3. Potentiel de bioaccumulation****Indications générales**

non déterminé

**coefficient de partage: n-octanol/eau**

Remarque non déterminé

**12.4. Mobilité dans le sol****Indications générales**

non déterminé

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB****Indications générales**

non déterminé

**12.6. Autres effets néfastes****Indications générales**

non déterminé

**Information supplémentaire sur l'écologie**

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets****Déchets de résidus**

Nom commercial : ecosol BRITE S

Numéro de la matière: SUB302021180000

Version : 7 / EU

Date de révision: 28.01.2019

the date of issue: 09.03.07

remplace la version : 6 / EU

Date d'impression 28.01.19

Code de déchets CEE 20 01 29\* détergents contenant des substances dangereuses  
 Les numéros de code de déchets mentionnés selon le catalogue européen des déchets tiennent lieu de recommandation. Une détermination définitive doit être effectuée en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

**Emballages contaminés**

Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre ADR/RID****14.1. Numéro ONU**

UN 1987

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU**

ALCOOLS, N.S.A. (Propane-2-ol)

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

Classe 3

Carte pour désignation du danger 3

**14.4. Groupe d'emballage**

Groupe d'emballage III

Quantité limitée 5 I

Les catégories de transport 3

**14.5. Dangers pour l'environnement**

-

Code de restrictions en tunnels D/E

**Transport maritime IMDG/GGVSee****14.1. Numéro ONU**

UN 1987

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU**

ALCOHOLS, N.O.S. (Propan-2-ol)

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

Classe 3

**14.4. Groupe d'emballage**

Groupe d'emballage III

**14.5. Dangers pour l'environnement**

Polluant marin

**14.5. Dangers pour l'environnement**

-

**Transport aérien****14.1. Numéro ONU**

UN 1987

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU**

ALCOHOLS, N.O.S. (Propan-2-ol)

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

Classe 3

**14.4. Groupe d'emballage**

Groupe d'emballage III

**14.5. Dangers pour l'environnement**

Nom commercial : ecosol BRITE S

Numéro de la matière: SUB302021180000

Version : 7 / EU

Date de révision: 28.01.2019

the date of issue: 09.03.07

remplace la version : 6 / EU

Date d'impression 28.01.19

## Information pour tous les modes de transport

### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Il n'y a pas de marchandise dangereuse

## Autres informations

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC  
non déterminé

## **RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation \*\*\***

### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

30 % et plus: \*\*\*

agents de surface non ioniques

5 % ou plus, mais moins de 15 %: \*\*\*

polycarboxylates

#### COV

COV (CH) = 10 %

COV (CE) = 10 %

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'est réalisée pour ce préparation.

## **RUBRIQUE 16: Autres informations**

Modifications / suppléments: Les modifications par rapport à l'édition précédente sont indiquées par un étoile (\*) à gauche de la page.

### mentions de danger H-de la rubrique 3

|      |                                                                                  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------|
| H225 | Liquide et vapeurs très inflammables.                                            |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion.                                                        |
| H315 | Provoque une irritation cutanée.                                                 |
| H318 | Provoque des lésions oculaires graves.                                           |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux.                                         |
| H336 | Peut provoquer somnolence ou vertiges.                                           |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques.                                     |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

### catégories de danger CLP de la rubrique 3

|                   |                                                                                            |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4      | Toxicité aiguë, Catégorie 4                                                                |
| Aquatic Acute 1   | Danger pour le milieu aquatique, aigu, Catégorie 1                                         |
| Aquatic Chronic 3 | Danger pour le milieu aquatique, chronique, Catégorie 3                                    |
| Eye Dam. 1        | Lésions oculaires graves, Catégorie 1                                                      |
| Eye Irrit. 2      | Irritation oculaire, Catégorie 2                                                           |
| Flam. Liq. 2      | Liquide inflammable, Catégorie 2                                                           |
| Skin Irrit. 2     | Irritation cutanée, Catégorie 2                                                            |
| STOT SE 3         | Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique STOT un., Catégorie 3 |

### abréviations

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Civil Aviation Organization

Nom commercial : ecosol BRITE S

Numéro de la matière: SUB302021180000

Version : 7 / EU

Date de révision: 28.01.2019

the date of issue: 09.03.07

remplace la version : 6 / EU

Date d'impression 28.01.19

CAS: Chemical Abstracts Service  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
VOC: Volatile Organic Compound  
NOEL: No observable effect level  
NOEC: No observable effect concentration  
LD: Lethal dose  
LC: Lethal concentration  
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals  
IMO: International Maritime Organization  
DNEL: Derived no effect level  
PNEC: Predicted no effect concentration  
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
EC: European Community  
EU: European Union  
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals  
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration  
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients  
UN: United Nations

**Informations complémentaires**

Les modifications importantes par rapport à la version précédente de la présente fiche de données de sécurité sont marquées par : \*\*\*

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

