



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### Armor All® Shampooing & Cire

Conforme au règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe II, modifié.

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

##### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit Armor All® Shampooing & Cire

Numéro du produit 24001, 24002, 24300, 24030

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

Utilisations identifiées Shampooing auto.

Utilisations déconseillées Aucune utilisation non recommandée n'est identifiée.

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

Fournisseur Energizer France SAS  
2 Rue Jacques Daguerre  
92500 Rueil-Malmaison  
France  
Tel: +33 1 34 80 27 71  
euregulatory@energizer.com

##### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence +44 1495 350234  
Lundi - Jeudi: 8.30 - 17.00  
Vendredi: 8.30 - 15.30

#### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

###### Classification (CE N° 1272/2008)

Dangers physiques Non Classé

Dangers pour la santé humaine Non Classé

Dangers pour l'environnement Non Classé

##### 2.2. Éléments d'étiquetage

Mentions de danger EUH208 Contient du (R)-p-mentha-1,8-diène. Peut produire une réaction allergique.

Mentions de mise en garde P102 Tenir hors de portée des enfants.  
P501 Éliminer le contenu/ récipient selon les réglementations nationales.

Informations supplémentaires figurant sur l'étiquette Contient un produit de protection (butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle, 1,3-bis (hydroxyméthyl)-5, 5-diméthylimidazolidine-2,4-dione) pour la maîtrise des altérations microbiologiques.  
Peut produire une réaction allergique.

Étiquetage des détergents < 5% agents de surface anioniques, < 5% agents de surface non ioniques, < 5% parfums, < 5% polycarboxylates, Contient D-LIMONENE, DMDM HYDANTOIN, IODOPROPYNYL BUTYLCARBAMATE, BENZISOTHIAZOLINONE

## Armor All® Shampoing & Cire

**Mentions de mise en garde supplémentaires**      P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

### 2.3. Autres dangers

Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

## **RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

### **3.2. Mélanges**

|                                                                                            |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Dodécylbenzènesulfonate de sodium</b>                                                   | <b>2 - &lt;3%</b>    |
| Numéro CAS: 25155-30-0                                                                     | Numéro CE: 246-680-4 |
| <b>Classification</b><br>Acute Tox. 4 - H302<br>Acute Tox. 4 - H312<br>Eye Irrit. 2 - H319 |                      |

Le texte intégral de toutes les mentions de danger est présenté dans la section 16.

## **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

### 4.1. Description des premiers secours

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Information générale</b> | Déplacer la personne touchée à l'air frais, la garder au chaud et au repos dans une position confortable pour respirer.                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Inhalation</b>           | Si l'irritation de la gorge ou la toux persiste, procéder comme suit. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si les symptômes sont sévères ou persistent.                                                                                       |
| <b>Ingestion</b>            | Rincer soigneusement la bouche à l'eau. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Ne pas faire vomir sans indication contraire du personnel médical. En cas de vomissement, maintenir la tête basse de telle sorte que le vomissement n'entre pas dans les poumons. Consulter un médecin si les symptômes sont sévères ou persistent. |
| <b>Contact cutané</b>       | Enlever les vêtements contaminés et rincer la peau soigneusement à l'eau. Continuer de rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si les symptômes sont sévères ou persistent après un lavage.                                                                                                                                         |
| <b>Contact oculaire</b>     | Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin si les symptômes sont sévères ou persistent après un lavage.                                                                                                |

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

|                             |                                                                                                                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Information générale</b> | La sévérité des symptômes décrits varieront en fonction de la concentration et de la durée d'exposition.                                   |
| <b>Inhalation</b>           | Une exposition prolongée ou répétée aux vapeurs à fortes concentrations peut provoquer les effets néfastes suivants: Somnolence. Vertiges. |
| <b>Ingestion</b>            | Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion.                                                                                                |
| <b>Contact cutané</b>       | Le contact prolongé avec la peau peut provoquer rougeurs et irritations.                                                                   |
| <b>Contact oculaire</b>     | Peut provoquer une irritation.                                                                                                             |

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

**Indications pour le médecin**      Traiter en fonction des symptômes. Garder la personne touchée en observation.

## **RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

## Armor All® Shampooing & Cire

### 5.1. Moyens d'extinction

|                                         |                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Moyens d'extinction appropriés</b>   | Eteindre l'incendie avec de la mousse résistant aux alcools, du dioxyde de carbone, de la poudre sèche ou de l'eau diffusée. Utiliser des moyens d'extinction adaptés au feu avoisinant. |
| <b>Moyens d'extinction inappropriés</b> | Ne pas utiliser des jets d'eau comme moyen d'extinction, car cela répandra l'incendie.                                                                                                   |

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

|                                         |                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dangers particuliers</b>             | Les conteneurs peuvent éclater violemment ou exploser à la chaleur, à cause d'une montée en pression excessive.                                   |
| <b>Produits de combustion dangereux</b> | Les produits de décomposition thermique et de combustion peuvent comprendre les substances suivantes: Oxydes de carbone. Gaz ou vapeurs toxiques. |

### 5.3. Conseils aux pompiers

|                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Mesures de protection à prendre lors de la lutte contre un incendie</b> | Utiliser de l'eau pour maintenir froids les conteneurs exposés à l'incendie et disperser les vapeurs.                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Équipements de protection particuliers pour les pompiers</b>            | Utiliser un équipement de protection approprié aux produits environnants. Porter un appareil respiratoire isolant à pression positive (ARI) et des vêtements de protection appropriés. Les vêtements des pompiers, conformes à la norme européenne NF EN 469 (comprenant casques, bottes et gants) fourniront une protection de base pour les incidents chimiques. |

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

|                                  |                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Précautions individuelles</b> | Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger. Éviter le contact avec la peau et les yeux. |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                                                          |                                                                   |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Précautions pour la protection de l'environnement</b> | Éviter tout rejet dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol. |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

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

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Méthodes de nettoyage</b> | Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Pas de fumées, d'étincelles, de flammes et toute autre source d'inflammation à proximité du déversement. Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger. Ne pas toucher ou marcher dans du produit déversé. Absorber dans de la vermiculite, du sable sec ou de la terre et mettre dans des conteneurs. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Les conteneurs contenant la collecte de déversement doivent être étiquetés avec le contenu et le symbole de danger appropriés. |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

|                                      |                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Référence à d'autres sections</b> | Voir Section 11 pour de plus amples informations sur les dangers pour la santé. Pour l'élimination des déchets, voir Section 13. |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Précautions d'utilisations</b> | Lire et suivre les recommandations du producteur. Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles et d'une flamme nue. Prévoir une ventilation suffisante. |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Armor All® Shampooing & Cire

### Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

Eviter le contact avec les yeux et le contact prolongé avec la peau. Appliquer de bonnes pratiques d'hygiène personnelle. Se laver les mains et toute zone contaminée du corps avec de l'eau et du savon avant de quitter le lieu de travail. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit.

### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

#### Précautions de stockage

Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles et d'une flamme nue. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

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

#### Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées en Section 1.2.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)

#### DNEL

Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 73.4 mg/m<sup>3</sup>  
Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 4.16 mg/kg/jour  
Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets locaux: 0.09 mg/cm<sup>2</sup>  
Population en général - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 21.73 mg/m<sup>3</sup>  
Population en général - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 2.5 mg/kg/jour  
Population en général - Cutanée; Long terme Effets locaux: 0.056 mg/cm<sup>2</sup>  
Population en général - Orale; Long terme Effets systémiques: 6.25 mg/kg/jour

#### PNEC

eau douce; 0.007 mg/l  
eau de mer; 0.001 mg/l  
Station d'épuration des eaux usées; 830 mg/l  
Sédiments (eau douce); 0.195 mg/kg  
Sédiments (eau de mer); 0.019 mg/kg  
Sol; 0.035 mg/kg

#### Alcools en C12-14, éthoxylés, sulfates, sels de sodium (CAS: 68891-38-3)

#### DNEL

Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 2750 mg/kg  
Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 175 mg/m<sup>3</sup>  
Population en général - Orale; Long terme Effets systémiques: 15 mg/kg  
Population en général - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 1650 mg/kg  
Population en général - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 52 mg/m<sup>3</sup>

#### PNEC

eau douce; 0.24 mg/l  
eau de mer; 0.024 mg/l  
Sédiments (eau douce); 0.917 mg/kg  
Sédiments (eau de mer); 0.092 mg/kg  
Station d'épuration des eaux usées; 10000 mg/l  
Sol; 7.5 mg/kg

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Equipements de protection



## Armor All® Shampooing & Cire

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contrôles techniques appropriés</b>                                | Prévoir une ventilation suffisante. Toute manipulation doit avoir lieu uniquement dans des zones bien ventilées. Eviter l'inhalation de vapeurs et de spray/brouillards. Utiliser du matériel électrique, de ventilation et d'éclairage antidéflagrant.                                                                                                                                                                   |
| <b>Protection des yeux/du visage</b>                                  | Porter des lunettes de sécurité conformes à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique qu'un contact avec les yeux est possible. Sauf si l'évaluation indique qu'un degré de protection élevé est requis, porter la protection suivante: Porter des lunettes de protection contre les projections de produits chimiques bien ajustées ou un écran facial.                                                    |
| <b>Protection des mains</b>                                           | Porter des gants de protection imperméables résistants aux agents chimiques conformes à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique qu'un contact cutané est possible. Choisir les gants les mieux appropriés en consultation avec le fournisseur/fabricant de gants, qui peut fournir les informations sur le délai de rupture de la matière constitutive du gant. Il est recommandé de changer fréquemment. |
| <b>Autre protection de la peau et du corps</b>                        | Porter les vêtements appropriés pour prévenir tout contact cutané prolongé ou répété.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Mesures d'hygiène</b>                                              | Ne pas fumer dans la zone de travail. Laver rapidement avec de l'eau et du savon si la peau devient contaminée. Se laver à la fin de chaque période de travail et avant de manger, fumer et utiliser les toilettes.                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Protection respiratoire</b>                                        | Porter une protection respiratoire conforme à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique que l'inhalation de contaminants est possible. S'assurer que tous les équipements de protection respiratoires sont adaptés à l'usage auquel ils sont destinés et portent la marque "CE".                                                                                                                            |
| <b>Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement</b> | Garder le conteneur fermement scellé quand il n'est pas utilisé.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

#### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                                                                                  |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Aspect</b>                                                                    | Liquide limpide.                |
| <b>Couleur</b>                                                                   | Paille.                         |
| <b>Odeur</b>                                                                     | Orange.                         |
| <b>Seuil olfactif</b>                                                            | Indéterminé.                    |
| <b>pH</b>                                                                        | pH (solution concentrée): 7 - 8 |
| <b>Point de fusion</b>                                                           | Non pertinent.                  |
| <b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>                     | Indéterminé.                    |
| <b>Point d'éclair</b>                                                            | > 100°C                         |
| <b>Taux d'évaporation</b>                                                        | Indéterminé.                    |
| <b>Facteur d'évaporation</b>                                                     | Indéterminé.                    |
| <b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>                                              | Non pertinent.                  |
| <b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b> | Non pertinent.                  |
| <b>Pression de vapeur</b>                                                        | Indéterminé.                    |
| <b>Densité de vapeur</b>                                                         | Indéterminé.                    |

## Armor All® Shampooing & Cire

|                                   |                                                                                                                     |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Densité relative                  | Indéterminé.                                                                                                        |
| Densité apparente                 | Indéterminé.                                                                                                        |
| Solubilité(s)                     | Soluble dans l'eau.                                                                                                 |
| Coefficient de partage            | Indéterminé.                                                                                                        |
| Température d'auto-inflammabilité | Non pertinent.                                                                                                      |
| Température de décomposition      | Non pertinent.                                                                                                      |
| Viscosité                         | 400 - >650 cP @ 20°C                                                                                                |
| Propriétés explosives             | N'est pas considéré comme explosif.                                                                                 |
| Propriétés comburantes            | Le mélange lui-même n'a pas été testé mais aucun composant ne répond aux critères de classification des comburants. |

### 9.2. Autres informations

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Autres informations | Aucune information requise. |
|---------------------|-----------------------------|

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

|            |                                                        |
|------------|--------------------------------------------------------|
| Réactivité | Aucun danger de réactivité connu associé à ce produit. |
|------------|--------------------------------------------------------|

### 10.2. Stabilité chimique

|                    |                                                                    |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Stabilité chimique | Stable à température ambiante normale et utilisé comme recommandé. |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------|

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Possibilité de réactions dangereuses | Ne polymérisera pas. |
|--------------------------------------|----------------------|

### 10.4. Conditions à éviter

|                     |                                                             |
|---------------------|-------------------------------------------------------------|
| Conditions à éviter | Eviter la chaleur excessive durant des périodes prolongées. |
|---------------------|-------------------------------------------------------------|

### 10.5. Matières incompatibles

|                        |                                                                                                                                 |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Matières incompatibles | Aucun produit ou groupe de produits spécifique n'est susceptible de réagir avec le produit provoquant une situation dangereuse. |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

|                                     |                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produits de décomposition dangereux | Aucun à température ambiante. Les produits de décomposition thermique et de combustion peuvent comprendre les substances suivantes: Oxydes de carbone. Oxydes d'azote. |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë - orale

|                                      |                                                                                          |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indications (DL <sub>50</sub> orale) | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| ETA orale (mg/kg) | 17 857,14 |
|-------------------|-----------|

#### Toxicité aiguë - cutanée

|                                        |                                                                                          |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indications (DL <sub>50</sub> cutanée) | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| ETA cutanée (mg/kg) | 39 285,71 |
|---------------------|-----------|

#### Toxicité aiguë - inhalation

## Armor All® Shampooing & Cire

**Indications (CL<sub>50</sub> inhalation)** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Corrosion cutanée/irritation cutanée

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Sensibilisation respiratoire

**Sensibilisation respiratoire** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Sensibilisation cutanée

**Sensibilisation cutanée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Mutagénicité sur les cellules germinales

**Essais de génotoxicité - in vitro** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Essais de génotoxicité - in vivo** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Cancérogénicité

**Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Toxicité pour la reproduction

**Toxicité pour la reproduction - fertilité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

**Exposition unique STOT un** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

**Exposition répétée STOT rép.** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Danger par aspiration

**Danger par aspiration** Pas présumé présenter un risque d'aspiration, sur la base de la structure chimique.

### Informations toxicologiques sur les composants

#### Dodécylbenzènesulfonate de sodium

#### Toxicité aiguë - orale

**Indications (DL<sub>50</sub> orale)** Acute Tox. 4 - H302 cATpE: Conversion en valeurs ponctuelles estimées de toxicité aiguë.

**ETA orale (mg/kg)** 500,0

#### Toxicité aiguë - cutanée

**Indications (DL<sub>50</sub> cutanée)** Acute Tox. 4 - H312 cATpE: Conversion en valeurs ponctuelles estimées de toxicité aiguë.

**ETA cutanée (mg/kg)** 1 100,0

#### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Eye Irrit. 2 - H319

## Armor All® Shampoing & Cire

### (R)-p-mentha-1,8-diène

#### Toxicité aiguë - orale

Indications (DL<sub>50</sub> orale) > 2000 mg/kg Rat Information du dossier REACH. Données de références croisées.

#### Corrosion cutanée/irritation cutanée

Données sur l'animal Irritant pour la peau. Information du dossier REACH.

#### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Dose: 0.1 ml, 7 jours, Lapin Information du dossier REACH. Non irritant.

#### Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques (LLNA) - Souris: Sensibilisant. Information du dossier REACH.

#### Mutagénicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Mutation génique: Négatif. Information du dossier REACH.

Essais de génotoxicité - in vivo Altération et/ou réparation de l'ADN: Négatif. Information du dossier REACH.

#### Cancérogénicité

Cancérogénicité CIRC CIRC Groupe 3 Inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'homme.

#### toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. NOAEL 1650 mg/kg p.c. /jour, Orale, Souris Information du dossier REACH.

#### Danger par aspiration

Danger par aspiration 1.003 cSt @ 25°C/77°F Information du dossier REACH. Données de références croisées. Asp. Tox. 1 - H304

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Écotoxicité Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### 12.1. Toxicité

#### Informations écologiques sur les composants

### (R)-p-mentha-1,8-diène

#### toxicité aquatique aiguë

C(E)L<sub>50</sub> 0.1 < C(E)L<sub>50</sub> ≤ 1

Facteur M (aigu) 1

Toxicité aiguë - poisson CL<sub>50</sub>, 96 heures: 0.720 mg/l, Pimephales promelas (Tête-de-boule) Information du dossier REACH.

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques CE<sub>50</sub>, 48 heures: 0.36 mg/l, Daphnia magna Information du dossier REACH.

Toxicité aiguë - plantes aquatiques CE<sub>50</sub>, 72 heures: 150 mg/l, Desmodemus subspicatus Information du dossier REACH. Données de références croisées.

## Armor All® Shampoing & Cire

### Toxicité aiguë - microorganismes

CE<sub>50</sub>, 3 heures: 209 mg/l, Boues activées  
Information du dossier REACH.  
Données de références croisées.

### 12.2. Persistance et dégradabilité

**Persistance et dégradabilité** Le(s) tensioactif(s) contenu(s) dans ce produit est (sont) conforme(s) aux critères de biodégradabilité définis dans le règlement (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents. Les données étayant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et seront mises à leur disposition à leur demande expresse, ou à la demande des fabricants de détergents.

### Informations écologiques sur les composants

#### (R)-p-mentha-1,8-diène

#### Phototransformation

Eau - Demi-vie : 0.365 heures  
Information du dossier REACH.  
QSAR

#### Biodégradation

Eau - Dégradation (80%): 28 jours  
Information du dossier REACH.  
Données de références croisées.  
La substance est facilement biodégradable.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

**Potentiel de bioaccumulation** Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.

**Coefficient de partage** Indéterminé.

### Informations écologiques sur les composants

#### (R)-p-mentha-1,8-diène

#### Potentiel de bioaccumulation

FBC: 1022, Information du dossier REACH. QSAR

#### Coefficient de partage

log Pow: 4.38 Information du dossier REACH.

### 12.4. Mobilité dans le sol

**Mobilité** Le produit est soluble dans l'eau.

### Informations écologiques sur les composants

#### (R)-p-mentha-1,8-diène

#### Coefficient d'adsorption/désorption

Eau - Koc : 1984 Information du dossier REACH. QSAR

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

**Résultats des évaluations  
PBT et vPvB** Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

### Informations écologiques sur les composants

#### (R)-p-mentha-1,8-diène

#### Résultats des évaluations PBT et vPvB

Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

### 12.6. Autres effets néfastes

## Armor All® Shampooing & Cire

**Autres effets néfastes** Indéterminé.

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

**Information générale** Elimination des déchets et conteneurs usagés selon les réglementations locales.

**Méthodes de traitement des déchets** Ne pas éliminer des déchets non-traités dans les égouts, à moins que ce ne soit en totale conformité avec les exigences des autorités locales de l'eau.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

**Général** Le produit n'est pas couvert par les réglementations internationales pour le transport des matières dangereuses (IMDG, IATA, ADR/RID).

#### 14.1. Numéro ONU

Non applicable.

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

Non applicable.

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

Aucun marquage transport nécessaire.

#### 14.4. Groupe d'emballage

Non applicable.

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

**Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin**

Non.

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

Non applicable.

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

**Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC** Non applicable.

### 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

##### Législation UE

Règlement (CE) N° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, amendé.

Règlement (CE) N° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), amendé.

Règlement (UE) N° 2015/830 de la Commission du 28 mai 2015.

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

## Armor All® Shampooing & Cire

|                                                                                 |                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Abbréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité</b> | ADR: Accord européen relatif au transport international de marchandises dangereuses par route.                |
|                                                                                 | RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises.                            |
|                                                                                 | IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.                                               |
|                                                                                 | IATA: Association Internationale du Transport Aérien.                                                         |
|                                                                                 | ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures. |
|                                                                                 | ETA: Estimation de la toxicité aiguë                                                                          |
|                                                                                 | DNEL: Dose dérivée sans effet.                                                                                |
|                                                                                 | CL50: Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane).                  |
|                                                                                 | DL50: Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane) .                           |
|                                                                                 | PBT: Persistant, Bioaccumulable et Toxique.                                                                   |
| <b>Commentaires sur la révision</b>                                             | vPvB: Très persistant et très bioaccumulable.                                                                 |
|                                                                                 | FBC: Facteur de bioconcentration.                                                                             |
|                                                                                 | Révision de classification.                                                                                   |
|                                                                                 |                                                                                                               |
|                                                                                 |                                                                                                               |
| <b>Date de révision</b>                                                         | 30/03/2022                                                                                                    |
| <b>Révision</b>                                                                 | 24                                                                                                            |
| <b>Remplace la date</b>                                                         | 19/10/2021                                                                                                    |
| <b>Numéro de FDS</b>                                                            | 183                                                                                                           |
| <b>Mentions de danger dans leur intégralité</b>                                 | H302 Nocif en cas d'ingestion.                                                                                |
|                                                                                 | H312 Nocif par contact cutané.                                                                                |
|                                                                                 | H319 Provoque une sévère irritation des yeux.                                                                 |
|                                                                                 | EUH208 Contient du (R)-p-mentha-1,8-diène. Peut produire une réaction allergique.                             |

Les informations fournies ici sont déclarées exactes en l'état des connaissances de Energizer Trading Ltd et selon ses convictions, mais cependant elles ne constituent pas une garantie ni une déclaration, et elles ne devraient pas être interprétées comme telles, ni impliquer pour Energizer Trading Ltd une responsabilité légale quelle qu'elle soit. Toute information ou conseil donné par Energizer Trading Ltd, en dehors de cette publication et concernant les produits Energizer Trading Ltd ou autres matières, sont également donnés de bonne foi. Il en va de la responsabilité du client, et de l'utilisateur, de s'assurer que les matières conviennent à l'usage qui en est fait. Pour les matières qui ne sont pas fabriquées ni fournies par Energizer Trading Ltd et qui sont utilisées à la place de, ou conjointement aux matières fournies par Energizer Trading Ltd, il en va de la responsabilité du client de s'assurer que toutes les informations techniques et autres concernant ces matières, sont fournies par le fabricant ou le nisseur. Energizer Trading Ltd décline toute responsabilité pour les données contenues dans ce document et qui peuvent être utilisées dans des conditions qui sont hors de notre contrôle, et dans des situations que nous ne connaissons pas. L'information contenue dans ce document est fournie à la condition que le client et utilisateur du produit détermine lui-même l'applicabilité du produit à l'usage auquel il le destine.