



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Armor All® Shield Encore Meilleur qu'une 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® Shield Encore Meilleur qu'une Cire

Numéro du produit 12500

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

Utilisations identifiées Cire pour l'entretien automobile.

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 NC Non Classé

Mentions de mise en garde P102 Tenir hors de portée des enfants.

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.

2.3. Autres dangers

Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

Armor All® Shield Encore Meilleur qu'une Cire

3.2. Mélanges

| | | | |
|--|----------------------|--|-----------|
| Hydrocarbures, C12-C16, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques | | | 1 - <2.5% |
| Numéro CAS: — | Numéro CE: 927-676-8 | Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119456377-30-XXXX | |
| Classification Asp. Tox. 1 - H304 | | | |

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

| | |
|-----------------------------|---|
| Information générale | Déplacer la personne touchée à l'air frais, la garder au chaud et au repos dans une position confortable pour respirer. |
| Inhalation | 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. |
| Ingestion | 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 des les poumons. Consulter un médecin si les symptômes sont sévères ou persistent. |
| Contact cutané | 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. |
| Contact oculaire | 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

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

5.1. Moyens d'extinction

| | |
|---|--|
| Moyens d'extinction appropriés | 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. |
| Moyens d'extinction inappropriés | Ne pas utiliser des jets d'eau comme moyen d'extinction, car cela répandra l'incendie. |

Armor All® Shield Encore Meilleur qu'une Cire

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers particuliers Les conteneurs peuvent éclater violemment ou exploser à la chaleur, à cause d'une montée en pression excessive.

Produits de combustion dangereux 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

Mesures de protection à prendre lors de la lutte contre un incendie Utiliser de l'eau pour maintenir froids les conteneurs exposés à l'incendie et disperser les vapeurs.

Équipements de protection particuliers pour les pompiers 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 (comportant 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

Précautions individuelles 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

Précautions pour la protection de l'environnement Éviter tout rejet dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage 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

Référence à d'autres sections 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

Précautions d'utilisations 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.

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

Armor All® Shield Encore Meilleur qu'une Cire

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

Valeurs limites d'exposition professionnelle

2,2',2"-nitrilotriéthanol

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): 5 mg/m³

xylène

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): 50 ppm 221 mg/m³

Limite d'exposition à court terme (15 minutes): 100 ppm 442 mg/m³

D

Nonane

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): 200 ppm 1065 mg/m³

triméthylbenzène

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): 20 ppm 100 mg/m³

éthylbenzène

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): 100 ppm 442 mg/m³

Limite d'exposition à court terme (15 minutes): 125 ppm 551 mg/m³

D

naphtalène

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): 10 ppm 53 mg/m³

Limite d'exposition à court terme (15 minutes): 15 ppm 80 mg/m³

D

D = Absorption de peau.

Hydrocarbures, C12-C16, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

DNEL Indéterminé.

PNEC Indéterminé.

Hydrocarbures, C11-C13, isoalcanes, <2% aromatiques (CAS: 246538-78-3)

DNEL Indéterminé.

PNEC Indéterminé.

2,2',2"-nitrilotriéthanol (CAS: 102-71-6)

Armor All® Shield Encore Meilleur qu'une Cire

| | |
|-------------|--|
| DNEL | Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 5 mg/m ³ |
| | Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets locaux: 5 mg/m ³ |
| | Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 6.3 mg/kg p.c. /jour |
| | Population en général - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 1.25 mg/m ³ |
| | Population en général - Inhalatoire; Long terme Effets locaux: 1.25 mg/m ³ |
| | Population en général - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 3.1 mg/kg p.c. /jour |
| | Population en général - Orale; Long terme Effets systémiques: 13 mg/kg p.c. /jour |

| | |
|-------------|---|
| PNEC | eau douce; 0.32 mg/l |
| | eau de mer; 0.032 mg/l |
| | Station d'épuration des eaux usées; 10 mg/l |
| | Sédiments (eau douce); 1.7 mg/kg |
| | Sédiments (eau de mer); 0.17 mg/kg |
| | Sol; 0.151 mg/kg |

Undécane-4-olide (CAS: 104-67-6)

| | |
|-------------|--|
| DNEL | Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 19 mg/m ³ |
| | Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 5.38 mg/kg p.c. /jour |
| | Population en général - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 4.68 mg/m ³ |
| | Population en général - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 2.7 mg/kg p.c. /jour |
| | Population en général - Orale; Long terme Effets systémiques: 2.7 mg/kg p.c. /jour |

| | |
|-------------|---|
| PNEC | eau douce; 0.01752 mg/l |
| | eau de mer; 0.00175 mg/l |
| | Station d'épuration des eaux usées; 80 mg/l |
| | Sédiments (eau douce); 1.882 mg/kg |
| | Sédiments (eau de mer); 0.188 mg/kg |
| | Sol; 0.366 mg/kg |
| | Orale; 66.7 mg/kg |

tétraméthylacétyloctahydronaphtalènes

| | |
|-------------|---|
| DNEL | Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 30 mg/m ³ |
| | Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 28.7 mg/kg p.c. /jour |
| | Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets locaux: 648 µg/cm ² |
| | Population en général - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 9 mg/m ³ |
| | Population en général - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 17.2 mg/kg p.c. /jour |
| | Population en général - Cutanée; Long terme Effets locaux: 380 µg/cm ² |
| | Population en général - Orale; Long terme Effets systémiques: 3 mg/kg p.c. /jour |

| | |
|-------------|---|
| PNEC | eau douce; 0.0028 mg/l |
| | eau de mer; 0.00028 mg/l |
| | Station d'épuration des eaux usées; 10 mg/l |
| | Sédiments (eau douce); 3.73 mg/kg |
| | Sédiments (eau de mer); 0.75 mg/kg |
| | Sol; 2.7 mg/kg |
| | Orale; 10 mg/kg |

Acétate de menthyle (CAS: 89-48-5)

Armor All® Shield Encore Meilleur qu'une Cire

| | |
|-------------|--|
| DNEL | <p>Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 33.6 mg/m³</p> <p>Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 9.5 mg/kg p.c. /jour</p> <p>Population en général - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 8.3 mg/m³</p> <p>Population en général - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 4.8 mg/kg p.c. /jour</p> <p>Population en général - Orale; Long terme Effets systémiques: 4.8 mg/kg p.c. /jour</p> |
| PNEC | <p>eau douce; 0.0027 mg/l</p> <p>eau de mer; 0.00027 mg/l</p> <p>Station d'épuration des eaux usées; 0.26 mg/l</p> <p>Sédiments (eau douce); 0.434 mg/kg</p> <p>Sédiments (eau de mer); 0.043 mg/kg</p> <p>Sol; 0.085 mg/kg</p> <p>Orale; 317 mg/kg</p> |

8.2. Contrôles de l'exposition

Equipements de protection



Contrôles techniques appropriés

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.

Protection des yeux/du visage

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.

Protection des mains

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.

Autre protection de la peau et du corps

Porter les vêtements appropriés pour prévenir tout contact cutané prolongé ou répété.

Mesures d'hygiène

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.

Protection respiratoire

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".

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

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

| | |
|---------|-----------------|
| Aspect | Liquide opaque. |
| Couleur | Blanc. |
| Odeur | Fruitée. |

Armor All® Shield Encore Meilleur qu'une Cire

| | |
|---|---|
| Seuil olfactif | Indéterminé. |
| pH | pH (solution concentrée): 7.75 - 8.75 |
| Point de fusion | Non pertinent. |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | Indéterminé. |
| Point d'éclair | Indéterminé. |
| Taux d'évaporation | Indéterminé. |
| Facteur d'évaporation | Indéterminé. |
| Inflammabilité (solide, gaz) | Non pertinent. |
| Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité | Non pertinent. |
| Pression de vapeur | Indéterminé. |
| Densité de vapeur | Indéterminé. |
| Densité relative | Indéterminé. |
| Densité apparente | 994.8 kg/m ³ |
| Coefficient de partage | Indéterminé. |
| Température d'auto-inflammabilité | Non pertinent. |
| Température de décomposition | Non pertinent. |
| Viscosité | 800 - 4500 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

Armor All® Shield Encore Meilleur qu'une Cire

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 (DL₅₀ orale) Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë - cutanée

Indications (DL₅₀ cutanée) Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë - inhalation

Indications (CL₅₀ 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

Hydrocarbures, C12-C16, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

Armor All® Shield Encore Meilleur qu'une Cire

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 15.000,0

Espèces Rat

Indications (DL₅₀ orale) Données de références croisées. Information du dossier REACH.

ETA orale (mg/kg) 15.000,0

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 3.160,0

Espèces Lapin

Indications (DL₅₀ cutanée) Données de références croisées. Information du dossier REACH.

ETA cutanée (mg/kg) 3.160,0

Toxicité aiguë - inhalation

Toxicité aiguë inhalation (CL₅₀ vapeurs mg/l) 4.951,0

Espèces Rat

Indications (CL₅₀ inhalation) Données de références croisées. Information du dossier REACH.

ETA inhalation (vapeurs mg/l) 4.951,0

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Données sur l'animal Dose: 0.5 ml, 4 heures, Lapin Score érythème/escarre: Érythème bien défini (2). Score œdème: Œdème léger - bords de la zone bien définis par une élévation tangible (2). Information du dossier REACH. Données de références croisées. Non irritant.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Dose: 0.1 ml, 1 seconde, Lapin Information du dossier REACH. Données de références croisées. Non irritant.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Test de maximisation chez le cobaye (GPMT) - Cobaye: Non sensibilisant. Information du dossier REACH. Données de références croisées.

Mutagénicité sur les cellules germinales

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

Essais de génotoxicité - in vivo Aberration chromosomique: Négatif. Information du dossier REACH. Données de références croisées.

Cancérogénicité

Cancérogénicité NOAEC 1100 mg/m³, Inhalatoire, Souris Information du dossier REACH. Données de références croisées.

Toxicité pour la reproduction

Armor All® Shield Encore Meilleur qu'une Cire

| | |
|--|---|
| Toxicité pour la reproduction - fertilité | Fertilité - NOAEL 750 mg/kg p.c. /jour, Orale, Rat F1 Information du dossier REACH. Données de références croisées. |
| Toxicité pour la reproduction - développement | Toxicité maternelle: - NOAEL: ≥ 5220 mg/m ³ , Inhalatoire, Rat Information du dossier REACH. |
| <u>Danger par aspiration</u> | |
| Danger par aspiration | 3.21 cSt @ 20°C Information du dossier REACH. Asp. Tox. 1 - H304 |

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

| | |
|-----------------|--|
| Toxicité | Pas considéré toxique pour les poissons. Néanmoins, des déversement fréquents ou importants peuvent avoir des effets néfastes sur l'environnement. |
|-----------------|--|

Informations écologiques sur les composants

Hydrocarbures, C12-C16, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

toxicité aquatique aiguë

| | |
|--|---|
| Toxicité aiguë - poisson | LL ₅₀ , 96 heures: > 88444 mg/l, Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel) Information du dossier REACH. |
| Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques | EL ₅₀ , 48 heures: > 1000 mg/l, Daphnia magna Information du dossier REACH. |
| Toxicité aiguë - plantes aquatiques | EL ₅₀ , 72 heures: > 1000 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata Information du dossier REACH. |
| Toxicité aiguë - microorganismes | EL ₅₀ , 48 heures: > 1000 mg/l, Tetrahymena pyriformis QSAR Information du dossier REACH. |

toxicité aquatique chronique

| | |
|--|---|
| Toxicité chronique - poissons aux premiers stades de leur vie | NOELR, 28 jours: > 1000 mg/l, Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel) QSAR Information du dossier REACH. |
| Toxicité chronique - invertébrés aquatiques | NOELR, 21 jours: 1 mg/l, Daphnia magna Information du dossier REACH. Données de références croisées. |

12.2. Persistance et dégradabilité

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Pas de données disponibles. |
|-------------------------------------|-----------------------------|

Informations écologiques sur les composants

Hydrocarbures, C12-C16, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

| | |
|-----------------------|--|
| Biodégradation | Eau - Dégradation (22.4%): 28 jours Intrinsèquement biodégradable. Information du dossier REACH. |
|-----------------------|--|

12.3. Potentiel de bioaccumulation

| | |
|-------------------------------------|--|
| Potentiel de bioaccumulation | Pas de données disponibles sur la bioaccumulation. |
| Coefficient de partage | Indéterminé. |

Armor All® Shield Encore Meilleur qu'une Cire

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité Le produit est soluble dans l'eau.

Informations écologiques sur les composants

Hydrocarbures, C12-C16, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

Tension de surface 25.4 mN/m @ 25°C Information du dossier REACH.

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

Hydrocarbures, C12-C16, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

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

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.

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.

Armor All® Shield Encore Meilleur qu'une Cire

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

Abbreviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

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.

vPvB: Très persistant et très bioaccumulable.

FBC: Facteur de bioconcentration.

Procédures de classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008

Non classé: Méthode par le calcul.

Commentaires sur la révision

Rubrique 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise // Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité.

Date de révision

20-04-21

Révision

3

Remplace la date

19-03-20

Numéro de FDS

968

Mentions de danger dans leur intégralité

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

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 fournisseur. 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.