



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### STP® Nettoyant Injecteurs Diesel

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** STP® Nettoyant Injecteurs Diesel

**Numéro du produit** 59200, 59400

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

**Utilisations identifiées** Additif pour carburant.

**Utilisations déconseillées** Aucune utilisation non recommandée n'est identifiée.

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

**Fournisseur** Armored Auto UK Ltd  
 Unit 16  
 Rassau Industrial Estate  
 Ebbw Vale  
 Gwent  
 NP23 5SD  
 UK  
 Tel: +44 1495 350234  
 Fax: +44 1495 350431  
 euregulatory@eu.spectrumbrands.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

**Numéro d'appel d'urgence national** Centre Antipoisons, Belgique Tel: 070 245 245.  
 Luxembourg Tel: (+352) 8002-5500

#### 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** Asp. Tox. 1 - H304

**Dangers pour l'environnement** Non Classé

**Santé humaine** Une pneumonie peut être le résultat si le produit vomi contenant des solvants atteint les poumons.

##### 2.2. Éléments d'étiquetage

## STP® Nettoyant Injecteurs Diesel

### Pictogrammes de danger



#### Mention d'avertissement

Danger

#### Mentions de danger

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

#### Mentions de mise en garde

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P301+P310 EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

P331 NE PAS faire vomir.

P501 Éliminer le contenu/ récipient selon les réglementations nationales.

#### Informations supplémentaires figurant sur l'étiquette

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

#### Contient

Hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques, Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics, distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités

### 2.3. Autres dangers

Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

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

#### 3.2. Mélanges

Hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques	50 - 100%
---	-----------

Numéro CAS: 64742-47-8	Numéro CE: 926-141-6	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119456620-43-XXXX
------------------------	----------------------	--

#### Classification

Asp. Tox. 1 - H304

Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques	5 - <10%
---	----------

Numéro CAS: —	Numéro CE: 918-481-9
---------------	----------------------

#### Classification

Flam. Liq. 3 - H226  
Asp. Tox. 1 - H304

2-éthyl-1-hexanol	2 - <3%
-------------------	---------

Numéro CAS: 104-76-7	Numéro CE: 203-234-3	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119487289-20-XXXX
----------------------	----------------------	--

#### Classification

Acute Tox. 4 - H332  
Skin Irrit. 2 - H315  
Eye Irrit. 2 - H319  
STOT SE 3 - H335

## STP® Nettoyant Injecteurs Diesel

<b>distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités</b>	<b>1 - &lt;2.5%</b>	
Numéro CAS: 64742-54-7	Numéro CE: 265-157-1	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119484627-25-XXXX
<b>Classification</b>		
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

<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 des 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. L'entrée dans les poumons à la suite d'une ingestion ou des vomissements peut provoquer une pneumonie chimique.
<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

<b>Indications pour le médecin</b>	Traiter en fonction des symptômes. Garder la personne touchée en observation.
------------------------------------	---

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

#### 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

## STP® Nettoyant Injecteurs Diesel

<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.
<b>5.3. Conseils aux pompiers</b>	
<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>Equipements 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>	Eviter 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.
-----------------------------------	---

<b>Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail</b>	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**

<b>Précautions de stockage</b>	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.
--------------------------------	--

## STP® Nettoyant Injecteurs Diesel

### 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

Hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques (CAS: 64742-47-8)

**DNEL** Indéterminé.

**PNEC** Indéterminé.

distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités (CAS: 64742-54-7)

**PNEC** - Orale; 9.33 mg/kg

##### 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.

## STP® Nettoyant Injecteurs Diesel

<b>Couleur</b>	Marron foncé.
<b>Odeur</b>	Caractéristique.
<b>Seuil olfactif</b>	Indéterminé.
<b>pH</b>	Indéterminé.
<b>Point de fusion</b>	Non pertinent.
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	Indéterminé.
<b>Point d'éclair</b>	70°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.
<b>Densité relative</b>	0.8155 g/cm <sup>3</sup>
<b>Densité apparente</b>	Indéterminé.
<b>Coefficient de partage</b>	Indéterminé.
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	Non pertinent.
<b>Température de décomposition</b>	Non pertinent.
<b>Viscosité</b>	Indéterminé.
<b>Propriétés explosives</b>	N'est pas considéré comme explosif.
<b>Propriétés comburantes</b>	Le mélange lui-même n'a pas été testé mais aucun composant ne répond aux critères de classification des comburants.

### 9.2. Autres informations

<b>Autres informations</b>	Aucune information requise.
----------------------------	-----------------------------

### **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

#### 10.1. Réactivité

<b>Réactivité</b>	Aucun danger de réactivité connu associé à ce produit.
-------------------	--

#### 10.2. Stabilité chimique

<b>Stabilité chimique</b>	Stable à température ambiante normale et utilisé comme recommandé.
---------------------------	--

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

<b>Possibilité de réactions dangereuses</b>	Ne polymérisera pas.
---	----------------------

#### 10.4. Conditions à éviter

## STP® Nettoyant Injecteurs Diesel

**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.

##### **Toxicité aiguë - cutanée**

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

##### **Toxicité aiguë - inhalation**

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

**ETA inhalation (vapeurs mg/l)** 385,2

##### **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**

## STP® Nettoyant Injecteurs Diesel

**Danger par aspiration** Viscosité cinématique ≤ 20,5 mm<sup>2</sup>/s. Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

**Contact cutané** L'exposition répérée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

### Informations toxicologiques sur les composants

#### Hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

##### Toxicité aiguë - orale

**Toxicité aiguë orale (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 15.000,0

**Espèces** Rat

**Indications (DL<sub>50</sub> orale)** Information du dossier REACH. Données de références croisées.

**ETA orale (mg/kg)** 15.000,0

##### Toxicité aiguë - cutanée

**Toxicité aiguë cutanée (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 3.160,0

**Espèces** Lapin

**Indications (DL<sub>50</sub> cutanée)** Information du dossier REACH. Données de références croisées.

**ETA cutanée (mg/kg)** 3.160,0

##### Toxicité aiguë - inhalation

**Toxicité aiguë inhalation (CL<sub>50</sub> vapeurs mg/l)** 4.951,0

**Espèces** Rat

**Indications (CL<sub>50</sub> inhalation)** Information du dossier REACH. Données de références croisées.

**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 très léger - à peine perceptible (1). Information du dossier REACH. Données de références croisées.

##### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

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

##### 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.

## STP® Nettoyant Injecteurs Diesel

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

### Cancérogénicité

**Cancérogénicité** NOAEC 1100 mg/m<sup>3</sup>, Inhalatoire, Souris Information du dossier REACH. Données de références croisées.

### Toxicité pour la reproduction

**Toxicité pour la reproduction - fertilité** Fertilité, Etude sur une génération - 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:  $\geq$  5220 mg/m<sup>3</sup>, Inhalatoire, Rat Information du dossier REACH.

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

**Exposition répétée STOT rép.** NOAEC  $>$  10400 mg/m<sup>3</sup>, Inhalatoire, Rat Information du dossier REACH. Données de références croisées.

### Danger par aspiration

**Danger par aspiration** 2.4 cSt @ 20°C Asp. Tox. 1 - H304

### Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques

### Toxicité aiguë - orale

**Indications (DL<sub>50</sub> orale)** DL<sub>50</sub>  $>$  5000 mg/kg, Orale, Rat Information du dossier REACH. Données de références croisées.

### Toxicité aiguë - cutanée

**Indications (DL<sub>50</sub> cutanée)** DL<sub>50</sub>  $>$  2000 mg/kg, Cutanée, Rat Information du dossier REACH. Données de références croisées.

### Toxicité aiguë - inhalation

**Indications (CL<sub>50</sub> inhalation)** CL<sub>50</sub>  $>$  4951 mg/m<sup>3</sup>, Inhalatoire, Rat Information du dossier REACH. Données de références croisées.

### Corrosion cutanée/irritation cutanée

**Données sur l'animal** Dose: 0.5 ml, 4 heures, Lapin Score érythème/escarre: Érythème bien défini (2). Score œdème: Pas d'œdème (0). Information du dossier REACH. Données de références croisées.

### 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.

## STP® Nettoyant Injecteurs Diesel

### Cancérogénicité

**Cancérogénicité** NOAEC  $\geq 138 \text{ mg/m}^3$ , Inhalatoire, Rat Information du dossier REACH. Données de références croisées.

### Toxicité pour la reproduction

**Toxicité pour la reproduction - fertilité** Fertilité - NOAEC  $\geq 2200 \text{ mg/m}^3$ , Inhalatoire, Rat P Information du dossier REACH. Données de références croisées.

**Toxicité pour la reproduction - développement** Toxicité pour le développement: - NOAEL:  $\geq 5220 \text{ mg/m}^3$ , Inhalatoire, Rat Information du dossier REACH.

### Danger par aspiration

**Danger par aspiration** 1.8 cSt @ 20°C/68°F Information du dossier REACH.

### 2-éthyl-1-hexanol

#### Toxicité aiguë - orale

**Toxicité aiguë orale (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 3.290,0

**Espèces** Rat

**Indications (DL<sub>50</sub> orale)** Information du dossier REACH.

**ETA orale (mg/kg)** 3.290,0

#### Toxicité aiguë - cutanée

**Toxicité aiguë cutanée (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 3.000,0

**Espèces** Rat

**Indications (DL<sub>50</sub> cutanée)** Information du dossier REACH.

**ETA cutanée (mg/kg)** 3.000,0

#### Toxicité aiguë - inhalation

**ETA inhalation (vapeurs mg/l)** 11,0

#### Corrosion cutanée/irritation cutanée

**Données sur l'animal** Index d'irritation cutanée primaire: 6.75 Dose: 0.5 ml, 4 heures, Lapin Information du dossier REACH. Fortement irritant.

#### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Dose: 0.1 ml, 1 seconde, Lapin Information du dossier REACH. Irritante.

#### Mutagénicité sur les cellules germinales

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

### Cancérogénicité

**Cancérogénicité** NOAEL 500 mg/kg p.c. /jour, Orale, Rat Information du dossier REACH.

### Toxicité pour la reproduction

## STP® Nettoyant Injecteurs Diesel

**Toxicité pour la reproduction - développement** Toxicité pour le développement: - NOAEL: 2520 mg/kg p.c. /jour, Cutanée, Rat Information du dossier REACH.

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

**Exposition répétée STOT rép.** NOAEL 250 mg/kg p.c. /jour, Orale, Rat Information du dossier REACH.

**Danger par aspiration**

**Danger par aspiration** 4.3 mPa s @ 40°C/104°F Information du dossier REACH.

**distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités**

**Toxicité aiguë - orale**

**Indications (DL<sub>50</sub> orale)** DL<sub>50</sub> > 5000 mg/kg, Rat, Information du dossier REACH.

**Toxicité aiguë - cutanée**

**Indications (DL<sub>50</sub> cutanée)** DL<sub>50</sub> > 2000 mg/kg, Lapin, Information du dossier REACH.

**Corrosion cutanée/irritation cutanée**

**Données sur l'animal** Dose: 0.5 ml, 24 heures, Lapin Score érythème/escarre: Érythème très léger - à peine perceptible (1). Score cédème: Cédème très léger - à peine perceptible (1). Information du dossier REACH. Non irritant.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

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

**Sensibilisation cutanée**

**Sensibilisation cutanée** Test de Buehler - Cobaye: Non sensibilisant. Information du dossier REACH.

**Mutagénicité sur les cellules germinales**

**Essais de génotoxicité - in vitro** Aberration chromosomique: Négatif. Information du dossier REACH.

**Essais de génotoxicité - in vivo** Aberration chromosomique: Négatif. Information du dossier REACH.

**Cancérogénicité**

**Cancérogénicité** Information du dossier REACH. Pas de preuve de cancérogénicité dans les tests sur animaux.

**Toxicité pour la reproduction**

**Toxicité pour la reproduction - fertilité** Dépistage - NOAEL ≥ 1000 mg/kg p.c. /jour, Cutanée, Souris P Information du dossier REACH.

**Toxicité pour la reproduction - développement** Toxicité maternelle: - LOAEL: 125 mg/kg p.c. /jour, Cutanée, Rat Information du dossier REACH.

**Danger par aspiration**

**Danger par aspiration** 1.99 - 847 cSt @ 40°C Information du dossier REACH.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

**12.1. Toxicité**

## STP® Nettoyant Injecteurs Diesel

**Toxicité** Pas considéré毒ique pour les poissons. Néanmoins, des déversements fréquents ou importants peuvent avoir des effets néfastes sur l'environnement.

### Informations écologiques sur les composants

#### Hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

##### toxicité aquatique aiguë

**Toxicité aiguë - poisson** LL<sub>50</sub>, 96 heures: > 1000 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (truite arc-en-ciel)  
Information du dossier REACH.

**Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques** EL<sub>50</sub>, 48 heures: > 1000 mg/l, *Daphnia magna*  
Information du dossier REACH.

**Toxicité aiguë - plantes aquatiques** EL<sub>50</sub>, 72 heures: > 1000 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*  
Information du dossier REACH.

##### toxicité aquatique chronique

**Toxicité chronique - poissons aux premiers stades de leur vie** NOELR, 28 jours: 0.173 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (truite arc-en-ciel)  
QSAR  
Information du dossier REACH.

**Toxicité chronique - invertébrés aquatiques** NOELR, 21 jours: 1.22 mg/l, *Daphnia magna*  
QSAR  
Information du dossier REACH.

#### Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques

##### toxicité aquatique aiguë

**Toxicité aiguë - poisson** LL<sub>50</sub>, 96 heures: > 1000 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (truite arc-en-ciel)  
Information du dossier REACH.

**Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques** EL<sub>50</sub>, 48 heures: > 1000 mg/l, *Daphnia magna*  
Information du dossier REACH.

**Toxicité aiguë - plantes aquatiques** EL<sub>50</sub>, 72 heures: > 1000 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*  
Information du dossier REACH.

**Toxicité aiguë - microorganismes** EL<sub>50</sub>, 48 heures: > 1000 mg/l, *Tetrahymena pyriformis*  
Information du dossier REACH.  
QSAR

##### toxicité aquatique chronique

**Toxicité chronique - poissons aux premiers stades de leur vie** NOELR, 28 jours: 0.101 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (truite arc-en-ciel)  
Information du dossier REACH.  
QSAR

**Toxicité chronique - invertébrés aquatiques** NOELR, 21 jours: 0.176 mg/l, *Daphnia magna*  
Information du dossier REACH.  
QSAR

#### 2-éthyl-1-hexanol

##### toxicité aquatique aiguë

**Toxicité aiguë - poisson** CL<sub>50</sub>, 96 heures: 17.1 mg/l, *Leuciscus idus* (ide mélanote)  
Information du dossier REACH.

**Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques** CE<sub>50</sub>, 48 heures: 39 mg/l, *Daphnia magna*  
Information du dossier REACH.

## STP® Nettoyant Injecteurs Diesel

<b>Toxicité aiguë - plantes aquatiques</b>	CE <sub>50</sub> , 72 heures: 11.5 mg/l, <i>Scenedesmus subspicatus</i> Information du dossier REACH.  <u>distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités</u>
<b><u>toxicité aquatique aiguë</u></b>	
<b>Toxicité aiguë - poisson</b>	LL <sub>50</sub> , 96 heures: > 100 mg/l, <i>Pimephales promelas</i> (Tête-de-boule) NOEL, 96 heures: ≥ 100 mg/l, <i>Pimephales promelas</i> (Tête-de-boule) Information du dossier REACH.
<b>Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques</b>	LL <sub>50</sub> , 24, 48, 72, 96 heures: > 10000 mg/l, <i>Gammarus pulex</i> Information du dossier REACH.
<b>Toxicité aiguë - plantes aquatiques</b>	NOEL, 72 heures: ≥ 100 mg/l, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> Information du dossier REACH.
<b>Toxicité aiguë - microorganismes</b>	NOEL, 10 minutes: > 1.93 mg/l, <i>Photobacterium phosphoreum</i> Information du dossier REACH.
<b><u>toxicité aquatique chronique</u></b>	
<b>Toxicité chronique - invertébrés aquatiques</b>	NOEL, 21 jours: 10 mg/l, <i>Daphnia magna</i> Information du dossier REACH.

### 12.2. Persistance et dégradabilité

**Persistance et dégradabilité** Pas de données disponibles.

#### Informations écologiques sur les composants

##### Hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

<b>Biodégradation</b>	Eau - Dégradation ~ 5%: 3 jours Eau - Dégradation 69: 28 jours Information du dossier REACH. Facilement biodégradable mais ne respectant pas le principe de la fenêtre de 10 jours.
-----------------------	--

##### Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques

<b>Biodégradation</b>	Eau - Dégradation 80%: 28 jours Information du dossier REACH. Données de références croisées. Facilement biodégradable mais ne respectant pas le principe de la fenêtre de 10 jours.
-----------------------	---

##### 2-éthyl-1-hexanol

<b>Biodégradation</b>	Eau - Dégradation 79 - 99.9%: 2 semaines Information du dossier REACH. 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

##### Hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

## STP® Nettoyant Injecteurs Diesel

**Coefficient de partage** Scientifiquement injustifié. Information du dossier REACH.

### Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques

**Potentiel de bioaccumulation** La bioaccumulation sera probablement peu significative à cause de la faible solubilité dans l'eau de ce produit.

### 2-éthyl-1-hexanol

**Potentiel de bioaccumulation** FBC: 25.33, Information du dossier REACH.

**Coefficient de partage** log Pow: 2.9 Information du dossier REACH.

### 12.4. Mobilité dans le sol

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

### Informations écologiques sur les composants

#### Hydrocarbures, C11-C14, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

**Mobilité** Le produit a une faible solubilité dans l'eau.

**Tension de surface** 26.4 mN/m @ 25°C

#### Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques

**Mobilité** Le produit contient des solvants organiques qui s'évaporeront facilement de toutes les surfaces. Le produit contient des substances qui sont insolubles dans l'eau et qui sédimentent dans les hydro systèmes.

**Tension de surface** 25.3 mN/m @ 25°C/77°F Information du dossier REACH.

### 2-éthyl-1-hexanol

**Tension de surface** 47 mN/m @ 20°C/68°F 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, C10-C13, n-alcanes, 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**

## STP® Nettoyant Injecteurs Diesel

**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** Non applicable.

**conformément à l'annexe II de  
la convention Marpol 73/78 et  
au recueil IBC**

### **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**

## STP® Nettoyant Injecteurs Diesel

<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. vPvB: Très persistant et très bioaccumulable. FBC: Facteur de bioconcentration.
<b>Procédures de classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008</b>	Asp. Tox. 1 - H304: Méthode par le calcul., Jugement d'expert. EUH066: Jugement d'expert.
<b>Commentaires sur la révision</b>	Rubrique 2: Identification des dangers // 2.2 Éléments d'étiquetage. Rubrique 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle // 8.1. Paramètres de contrôle. Section 11: Informations toxicologiques // 11.1. Informations sur les effets toxicologiques. Rubrique 12: Informations écologiques // 12.1. Toxicité. Rubrique 12: Informations écologiques // 12.2. Persistance et dégradabilité. Rubrique 12: Informations écologiques // 12.3. Potentiel de bioaccumulation. Rubrique 12: Informations écologiques // 12.4. Mobilité dans le sol.
<b>Date de révision</b>	26-06-17
<b>Révision</b>	12
<b>Remplace la date</b>	07-04-17
<b>Numéro de FDS</b>	106
<b>Mentions de danger dans leur intégralité</b>	H226 Liquide et vapeurs inflammables. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H315 Provoque une irritation cutanée. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation. H335 Peut irriter les voies respiratoires.

Les informations fournies ici sont déclarées exactes en l'état des connaissances de Armored Auto UK 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 Armored Auto UK Ltd une responsabilité légale quelle qu'elle soit. Toute information ou conseil donnés par Armored Auto UK Ltd, en dehors de cette publication et concernant les produits Armored Auto UK 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 Armored Auto UK Ltd et qui sont utilisées à la place de, ou conjointement aux matières fournies par Armored Auto UK 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. Armored Auto UK 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.