



## Fiche technique santé- sécurité

### The Armor All/STP Products Company

44 Old Ridgebury Road  
Suite 300  
Danbury, CT 06810  
Tel. 1-203-205-2900

### 1. Identification du produit et de l'entreprise

**Nom du produit :** Fluide Pour Servo-Direction STP<sup>MD</sup>

**Partie responsable :** The Armor All/STP Products Company  
44 Old Ridgebury Road  
Suite 300  
Danbury, CT 06810

**Numéro de téléphone pour renseignements :** +1 203-205-2900

**Numéro de téléphone d'urgence:**

Pour une urgence médicale, veuillez composer le 1 866 949-6465/+1 303 389-1332 (à l'extérieur des États-Unis et du Canada).

Pour une urgence relative au transport, veuillez composer le 1 800 424-9300 (Chemtrec), +1 703 527-3887 à l'extérieur des États-Unis et du Canada (appel à frais virés).

**Date de préparation de la FTSS :** 10 septembre 2014

**Usage du produit :** Produit d'entretien d'automobile – Pour usage de consommateur et professionnel

### 2. Reconnaissance des dangers

#### SURVOL D'URGENCE

ATTENTION: L'inhalation de brumes ou vapeurs engendrées à des températures élevées peut provoquer une irritation respiratoire. Un contact cutané prolongé peut provoquer un assèchement et un dégraissage.

### 3. Composition/information sur les ingrédients

Composant	No CAS	Quantité
Huile minérale	64742-54-7/64742-65-0	90-100%
Dithiophosphate d'alkyle de zinc	68649-42-3	<1%

### 4. Premiers soins

**Inhalation :** Si les symptômes d'exposition apparaissent, se déplacer à l'air frais. Obtenir une attention médicale si les symptômes apparaissent et persistent.

**Contact avec la peau :** Retirer les vêtements contaminés et laver avant de remettre. Laver la peau exposée avec du savon et de l'eau. Si une irritation à la peau ou une rougeur apparaît, obtenir une attention médicale.

**Contact avec les yeux :** Rincer les yeux à grande eau. Si l'irritation ou autres symptômes persistent, obtenir une attention médicale.

**Ingestion :** NE PAS provoquer de vomissement. Si la victime est entièrement consciente, lui faire rincer la bouche avec de l'eau. Obtenir une assistance médicale en appelant un médecin ou un centre antipoison. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne qui est inconsciente ou somnolente.

### 5. Mesures de lutte contre l'incendie

**Médias d'extinction :** Utiliser de la brume, de la mousse, du dioxyde de carbone ou un produit chimique sec. Maintenir au frais les conteneurs exposés au feu avec de l'eau.

**Procédures spéciales pour combattre les incendies :** Les pompiers devraient porter un appareil respiratoire autonome à pression positive et un vêtement protecteur complet pour les incendies dans les endroits où les



## Fiche technique santé- sécurité

### The Armor All/STP Products Company

44 Old Ridgebury Road  
Suite 300  
Danbury, CT 06810  
Tel. 1-203-205-2900

produits chimiques sont utilisés ou entreposés.

**Dangers d'incendie peu commun:** Les conteneurs fermés peuvent éclater s'ils sont exposés à la chaleur extrême.

**Produits de combustion dangereux:** La combustion peut produire du monoxyde de carbone, du dioxyde de carbone, de l'oxyde de zinc et des hydrocarbures.

### 6. Nettoyage des rejets accidentels

**Précautions personnelles:** Attention – Risque de glissade. Éliminer toutes les sources d'ignition et ventiler l'endroit. Portez de l'équipement protecteur approprié.

**Précautions environnementales :** Empêcher l'entrée dans l'égout pluvial et les cours d'eau. Signaler les déversements comme requis par les réglementations locales et nationales. Signaler le Centre de Réponse Nationale si un déversement de n'importe quelle quantité rentre dans les eaux navigables, zone contiguë, ou les rivages adjacents.

**Méthode de confinement et de nettoyage:** Arrêter le déversement à la source si cela est possible de faire sans danger. Absorber à l'aide d'un matériau inerte. Recueillir dans un conteneur adéquat pour son élimination. Laver l'endroit comme approprié puisque le matériel déversé, même en petite quantité, peut présenter un risque de glissade.

### 7. Manutention et entreposage

Éviter le contact avec les yeux. Évitez le contact prolongé avec la peau et les vêtements. Évitez de respirer les vapeurs et les brumes. Laver rigoureusement la peau exposée avec du savon et de l'eau après son usage. Garder les conteneurs fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Ne pas autoriser de fumer dans les endroits d'usage ou d'entreposage. Conserver hors de portée des enfants.

Conserver dans un endroit frais, sec et bien ventilé. Entreposer à l'écart des oxydants et d'autres matières incompatibles.

Les conteneurs vides retiennent des résidus de produits et peuvent être dangereux. Ne pas réutiliser les conteneurs vides.

### 8. Contrôles d'exposition / protection personnelle

CHIMIQUE	LIMITE D'EXPOSITION
Huile minérale	5 mg/m <sup>3</sup> - inhalable, TWA, valeur TLV de l'ACGIH 5 mg/m <sup>3</sup> - TWA, valeur PEL de l'OSHA
Dithiophosphate d'alkyle de zinc	Pas établi.

**Ventilation :** Une ventilation générale devrait être adéquate pour tout usage normal. Pour les opérations où les valeurs VLS peuvent être dépassées, une ventilation forcée telle que l'aspiration localisée peut être requise pour maintenir les expositions en dessous des limites en vigueur.

**Protection respiratoire :** Aucune sous des conditions normales d'utilisation. Pour les opérations où les valeurs VLS sont dépassées, un respirateur homologué NIOSH avec cartouches contre les vapeurs organiques et avec un pré-filtre contre la poussière/brume ou un appareil respiratoire à adduction d'air est recommandé. Le choix de l'équipement dépend du type de contaminant et de la concentration. Choisir conformément à 29 CFR 1910.134 et à la bonne pratique d'hygiène industrielle. Pour la lutte contre l'incendie, utiliser un appareil respiratoire autonome.



## Fiche technique santé- sécurité

### The Armor All/STP Products Company

44 Old Ridgebury Road  
Suite 300  
Danbury, CT 06810  
Tel. 1-203-205-2900

**Gants :** Des gants imperméables tels qu'en néoprène ou en nitrile sont recommandés au besoin pour éviter un contact cutané prolongé ou répété.

**Protection pour les yeux :** Des lunettes de sécurité ou des lunettes étanches sont recommandées si un contact avec les yeux est possible.

**Autres équipement / vêtements de protection :** Un vêtement protecteur approprié au besoin pour empêcher un contact cutané prolongé/répété.

### 9. Propriétés physiques et chimiques

**Apparence et odeur :** Liquide de couleur pâle à ambrée avec une odeur similaire au pétrole.

<b>pH :</b> Sans objet.	<b>Densité:</b> 0,88
<b>Point d'ébullition:</b> >620°F (326°C)	<b>Tension de vapeur:</b> Non déterminé.
<b>Point de congélation:</b> Non déterminé.	<b>Densité de vapeur:</b> Non déterminé.
<b>Solubilité dans l'eau:</b> Insoluble	<b>Pourcentage volatile:</b> Néant
<b>Viscosité :</b> Non déterminé.	<b>Taux d'évaporation:</b> Non déterminé.
<b>Coefficient de distribution eau/huile:</b> Non déterminé.	<b>Température d'autoignition:</b> Non déterminé.
<b>Point d'éclair :</b> 390°F (200°C) méthode Cleveland en vase ouvert minimum	
<b>Limites d'inflammabilité:</b>	LEI : Non déterminé. LES : Non déterminé.

### 10. Stabilité et réactivité

**Stabilité :** Stable

**Conditions à éviter:** Garder à l'écart de la chaleur excessive et des flammes nues.

**Incompatibilité :** Puissants agents oxydants.

**Produits de décomposition dangereux:** La combustion peut produire du monoxyde de carbone, du dioxyde de carbone, de l'oxyde de zinc et des hydrocarbures.

### 11. Information toxicologique

#### Danger aigus:

**Inhalation :** L'inhalation de brumes ou vapeurs engendrées à des températures élevées peuvent causer une irritation des voies respiratoires supérieures.

**Contact avec la peau :** N'est pas un irritant de la peau. Un contact prolongé ou répété peut provoquer un dégraissement et un assèchement de la peau et une dermatite.

**Contact avec les yeux :** Aucune irritation significative n'est prévue.

**Ingestion :** L'ingestion peut provoquer une irritation gastro-intestinale avec nausée, vomissement et diarrhée.

**Danger chronique:** Aucun présentement connu.

**Troubles médicaux pouvant être aggravés par l'exposition :** Du fait de ses caractéristiques de dégraissement, ce produit peut aggraver une dermatite existante.

**Cancérogène:** Aucun des composés ne sont répertoriés comme cancérogène ou cancérogène potentiel par CIRC, NTP, ACGIH ou OSHA.



## Fiche technique santé- sécurité

### The Armor All/STP Products Company

44 Old Ridgebury Road  
Suite 300  
Danbury, CT 06810  
Tel. 1-203-205-2900

#### Valeurs de toxicité aiguë :

Huile minérale: DL50 orale du rat - >5,000 mg/kg; DL50 peau lapin - >5,000 mg/kg  
Dithiophosphate d'alkyle de zinc: DL50 orale du rat - 2230-3100 mg/kg; DL50 peau rat - >2 000 mg/kg

#### 12. Information écologique

Aucune donnée sur l'écotoxicité n'est présentement disponible.

#### 13. Remarques sur l'élimination

S'en débarrasser conformément à toutes les réglementations locales de l'état/provinciales et fédérales.

#### 14. Information sur le transport

**Description DOT des matières dangereuses:** Pas réglementé.

**Description canadienne sur le Transport des Matières Dangereuses (TDG):** Pas réglementé.

**Description IMDG des Marchandises Dangereuses:** Pas réglementé.

#### 15. Renseignements sur la réglementation

##### États Unis:

**Inventaire EPA TSCA:** Tous les composés de ce produit sont répertoriés dans l'inventaire des Substances Chimiques Toxiques de TSCA (Toxic Substances Control Act).

**CERCLA Section 103:** Ce produit n'a pas de QD, cependant, les déversements d'huile doivent être signalés au Centre de Réponse Nationale. De nombreux états ont des exigences de rapport de dégagement plus stricts. Le rapport des déversements requis sous les règlements fédéraux, d'état et locaux.

**Catégorie de danger SARA (311/312):** N'est pas dangereux.

**SARA 313 :** Ce produit contient les produits chimiques suivants assujettis aux exigences de déclaration annuelles sur la libération sous le Titre III de SARA, Section 313 (40 CFR 372): Composés du zinc en dessous d'une concentration de minimis.

##### Canada :

**Classification SIMDUT canadienne :** N'est pas un produit contrôlé.

**Loi canadienne sur la protection de l'environnement :** Tous les ingrédients sont répertoriés sur la liste intérieure des substances du Canada.

Cette FTSS a été préparée conformément aux critères des règlements sur les produits contrôlés/RPC (Controlled Products Regulation/CPR) et la FTSS contient toute l'information requise par les RPC.

#### 16. Autres

Classement NFPA (NFPA 704) :

Santé : 0

Incendie : 1

Instabilité: 0

QUALIFICATION DU SIMD:

Santé : 0

Incendie : 1

Réactivité : 0



Fiche technique santé-  
sécurité

**The Armor All/STP Products Company**

44 Old Ridgebury Road  
Suite 300  
Danbury, CT 06810  
Tel. 1-203-205-2900

SOMMAIRE DES RÉVISIONS: Changement de revision.

LES DONNÉES FOURNIES SONT DESTINÉES UNIQUEMENT À ÊTRE UTILISÉES EN LIEN AVEC LA  
SÉCURITÉ ET LA SANTÉ AU TRAVAIL.