

# FICHE SIGNALÉTIQUE

## SECTION 1 - IDENTIFICATION DU PRODUIT

**Identification du produit :** MOLYSLIP - ADDITIF POUR BOÎTE DE VITESSES AUTOMAT.

Produit n° : 5932-5939

**Utilisation du produit :** Additif pour fluide de boîte de vitesses

**Fournisseur – nom et adresse :**

Molyslip (Canada) Inc.  
1145 Bellamy Road N., Unit #20  
Scarborough, Ontario, Canada  
M1H 1H5

**Fabricant - nom et adresse :**

Voir Fournisseur

**N° de téléphone pour urgence :** 613-996-6666 (CANUTEC)

## SECTION 2 – COMPOSITION CHIMIQUE/INGRÉDIENTS DANGEREUX

Ingrédients	N° CAS	% pondéral	LEP OSHA	VLS ACGIH
Esters de polyméthacrylate	Pas disponible	50-80	Pas disponible	Pas disponible
Dialkyl-ditho phosphate de zinc	Pas disponible	5-10	Pas disponible	Pas disponible
Huile minérale raffinée	Pas disponible	10-30	Pas disponible	Pas disponible
Éthylhexyl dithiophosphate de molybdène	Pas disponible	5-10	Pas disponible	Pas disponible

## SECTION 3 – IDENTIFICATION DES RISQUES

\*\*\*EFFETS POTENTIELS SUR LA SANTÉ\*\*\*

**Organes affectés :** Inhalation, ingestion, peau, yeux

**Signes et symptômes d'une exposition brève (aiguë) :**

*Inhalation :* Improbable à la température ambiante, car la volatilité du produit est faible.

*Contact cutané :* Possibilité d'irritation minime de la peau.

*Contact oculaire :* Possibilité d'irritation transitoire

*Ingestion:* Possibilité de nausée, vomissement et diarrhée.

**Effets de l'exposition de longue durée (chronique) :** Le contact cutané répétitif ou prolongé peut susciter des troubles de la peau.

**Autre :** Les produits qui ont été contaminés lors de l'utilisation ou par une source externe peuvent produire des effets plus sérieux sur la santé. L'huile se contamine lors de l'utilisation et génère des composés qui peuvent être cancérigènes. Éviter le contact de la peau avec l'huile usée.

## SECTION 4 - PREMIERS SOINS

**Inhalation :** Transporter la victime à l'air frais. En cas d'interruption de la respiration, un secouriste qualifié devrait pratiquer la respiration artificielle. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

**Contact cutané :** Rincer immédiatement à grande eau; laver ensuite parfaitement avec eau et savon. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

**Contact oculaire :** Rincer à grande eau pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

**Ingestion :** Ne PAS provoquer un vomissement. Consulter un médecin. Si possible, remettre une copie de ce document au médecin.

## SECTION 5 – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**Risques d'incendie/inflammation :** Le produit n'est pas classifié comme inflammable par SIMDUT, mais il est combustible par nature, et son exposition à une température supérieure au point d'éclair susciter son inflammation.

**Point d'éclair (méthode) :** 200°C (392°F) ou plus

**Limite d'inflammation inférieure (% volumique) :** Pas disponible

**Limite d'inflammation supérieure (%volumique) :** Pas disponible

**Explosion :**

*Sensibilité au choc mécanique:* Pas disponible.

*Sensibilité à la décharge statique :* Pas disponible.

**Température d'auto-inflammation :** Pas disponible.

**Agent d'extinction adéquat :** Mousse, composé chimique sec ou gaz carbonique. Utiliser un brouillard d'eau pour refroidir les surfaces exposées.

**Méthodes/équipements spéciaux de lutte contre l'incendie :** Le personnel d'intervention devrait porter l'équipement de protection usuel. Utiliser un appareil respiratoire autonome.

**Produits de combustion dangereux :** Pas disponible.

## SECTION 6 – INTERVENTION APRÈS LIBÉRATION ACCIDENTELLE

**Protection individuelle :** Le produit renversé peut présenter un risque significatif de glissade/chute; éviter de marcher dans la zone affectée ou d'étaler le matériau répandu. Éviter d'exposer le produit à des sources d'inflammation.

**Protection de l'environnement :** Empêcher le rejet vers égouts, conduites de drainage et cours d'eau.

**Intervention après renversement/nettoyage :** Absorber le produit avec sable ou matériau inerte, ou récupérer par pompage ou autre moyen disponible. En cas de renversement sur de l'eau, endiguer le produit pour éviter l'étalement, et récupérer par écrémage ou absorption.

**Matières prohibées :** Aucune connue.

## SECTION 7 – MANUTENTION ET STOCKAGE

**Méthodes de manutention en sécurité :** On doit se laver parfaitement après les manipulations, particulièrement avant de manger ou de fumer. Éviter que le produit atteigne les yeux ou les vêtements. Nettoyer/récupérer immédiatement tout produit renversé pour éliminer les risques de glissade/chute.

**Manutentions et stockage :** Maintenir les récipients parfaitement fermés. Stocker les fûts sous protection, sur des racks, avec protection contre les chocs mécaniques. Maintenir le produit à distance des sources d'inflammation. Utiliser des équipements mécaniques adéquats pour la manutention en sécurité des fûts et colis lourds.

**Matières incompatibles :** Possibilité d'amollissement de certains caoutchoucs.

**Matériaux d'emballage spéciaux :** Pas nécessaire.

## SECTION 8 – PROTECTION INDIVIDUELLE ET CONTRE L'EXPOSITION

**Ventilation et mesures techniques :** On recommande une ventilation par aspiration locale en cas de formation excessive de brouillard ou vapeurs.

**Protection respiratoire :** Aucune nécessaire dans les conditions normales d'utilisation.

**Gants de protection :** porter des gants imperméables (e.g. PVC) en cas de contact répétitif ou prolongé.

**Protection de la vue :** Lunettes de sécurité recommandées.

**Autre équipement de protection :** Chaussures de sécurité selon réglementation locale. porter des vêtements de protection adéquats. On devrait avoir accès à proximité à une douche oculaire et à une douche d'urgence.

## SECTION 9 – CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

**État physique/couleur/odeur :** Liquide vert; légère odeur de graisse.

**Seuil olfactif :** Pas disponible

**pH :** Neutre

**Température d'ébullition :** Pas disponible

**Température de fusion/congélation :** Pas disponible

**Pression de vapeur :** <1 mbar @ 20°C

**Solubilité dans l'eau :** Insoluble

**Coefficient de répartition huile/eau :** Pas disponible

**Densité (eau = 1) :** 0,915 @ 20°C

**Densité de la vapeur :** Pas disponible

**Composés organiques volatiles :** Pas disponible

**Taux d'évaporation :** Pas disponible.

## SECTION 10 – RÉACTIVITÉ ET STABILITÉ

**Stabilité et réactivité :** Produit stable. Aucune polymérisation dangereuse.

**Situations à éviter :** Pas connu

**Matières à éviter :** Agents fortement oxydants

**Produits de décomposition dangereux :** Fumées irritantes, monoxyde de carbone, méthacrylate de méthyle.

## SECTION 11 – TOXICITÉ

**Dose létale LD<sub>50</sub>**: 5 ml/kg.

**Dose létale LC<sub>50</sub>**: Pas disponible.

**Voies d'entrée** : Ingestion, inhalation, contact oculaire, contact cutané.

**Toxicité** :

**Effets cancérigènes** : Pas disponible

**Effets tératogènes, effets mutagènes, autres effets sur les fonctions de reproduction** : Pas disponible.

**Effets de sensibilisation** : Pas disponible.

**Affections médicales aggravées par l'exposition** : Pas disponible.

**Matières produisant un effet de synergie** : Pas disponible.

## SECTION 12 - ÉCOLOGIE

**Effets sur l'environnement** : produit visqueux, de faible mobilité. Caractéristiques de biodégradabilité pas connues. Aucune information disponible sur la demande chimique d'oxygène.

**Caractéristiques importantes pour l'environnement** : Basse solubilité dans l'eau.

**Toxicité aquatique** : Inconnu.

## SECTION 13 – ÉLIMINATION DES REBUTS

**Manutention pour élimination** : Placer les emballages et matières contaminés ou usés dans des récipients adéquats fermés. Étiqueter les récipients pour élimination ou recyclage.

**Méthodes d'élimination** : Respecter les réglementations applicables (fédérale, provinciale ou locale) pour l'élimination des déchets.

## SECTION 14 - TRANSPORT

**Législation sur le transport des matières dangereuses** :

*Description pour expédition* : Transport du produit pas réglementé.

**Transport international de matières dangereuses** :

*IMO* : Transport du produit pas réglementé.

*ICAO* : Transport du produit pas réglementé.

**Autre information** : Néant.

## SECTION 15 – INFORMATION RÉGLEMENTAIRE

**Information SIMDUT** :

Ce produit n'est pas une substance contrôlée en vertu de la législation SIMDUT.

## SECTION 16 - AUTRE INFORMATION

**Autre information** : L'information communiquée ici est applicable lorsque le produit est employé dans les applications indiquées. Le produit n'est pas vendu comme convenable pour toute autre application. L'utilisation du produit pour une application autre que celles qui sont indiquées dans

ce document peut susciter des risques qui ne sont pas mentionnés dans ce document. Un utilisateur ne devrait pas employer le produit sans avoir consulté le fournisseur dans une application autre que celles qui sont indiquées ici.

Si le produit a été acheté pour fourniture à d'autres personnes et utilisation dans le cadre de leurs activités professionnelles, il incombe à l'acheteur de communiquer aux personnes qui manipulent ou utilisent le produit toute l'information présentée dans cette fiche signalétique. La responsabilité incombe à un employeur de communiquer à ses employés et à toute autre personne affectée tout risque mentionné dans cette fiche signalétique et toute précaution appropriée à mettre en œuvre.

**Préparé par :** Molyslip (Canada) Inc.

**Téléphone :** 416-438-5523

**Date de rédaction :** 4 janvier 2016

**Notes additionnelles ou références :**

Abréviations :

ACGIH :	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
IARC :	International Agency for Research on Cancer
IMO :	International Maritime Organization
ICAO :	International Civil Aviation Organization
mg/m <sup>3</sup> :	Milligrammes par mètre cube
N/Ap	Non applicable
N/Av :	Non disponible
NIOSH :	National Institute for Occupational Safety and Health
OSHA :	Occupational Health and Safety Administration
PEL/LEP :	Permissible Exposure Limit/Limite d'exposition permise
TLV/VLS :	Threshold Limit Value/Valeur limite de seuil
WHMIS/SIMDUT :	Workplace Hazardous Materials Information System/Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail