



Mégabal inc.  
905, rue Michelin,  
Laval Québec, H7L 5B6  
CANADA  
450-663-1100; 1-800-361-3605

PRODUIT: MPSI-5011

## SECTION 01: IDENTIFICATION

Identificateur du fournisseur ..... Mégabal inc.  
905, rue Michelin  
Laval Québec, H7L 5B6  
Canada  
450-663-1100  
1-800-361-3605

Identificateur de produit..... MPSI-5011  
Numéro d'urgence..... 24 heures de CANUTEC (613-996-6666).  
Usage du produit..... Détergent tout usage sans brossage

## SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS



Classification des risques..... Corrosion cutanée — catégorie 1. Lésions oculaires graves — catégorie 1.  
Mentions d'avertissement..... DANGER.  
Mentions de danger..... H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.  
Conseils de prudence..... P260 Ne pas respirer les poussières ou brouillards. P264 Se laver soigneusement après manipulation. P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage. P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. P303+P361+P353 CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou prendre une douche. P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P405 Garder sous clef. P501 Éliminer le contenu/réceptier dans une installation d'élimination des déchets agréés .

Autres dangers..... Aucun.  
Supplémentaire Suivant ..... Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles, de la nourriture et de la boisson.

## SECTION 03: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENTS DANGEREUX	# CAS	% POIDS
Alcool, C10-16, éthoxylé	68551-12-2	15-20
Éthylenediamine tétraacétate de tétrasodium	64-02-8	10-15
Métasilicate de sodium	6834-92-0	1.5-3
d-Limonene	5989-27-5	1-2

## SECTION 04: PREMIERS SOINS

Voies d'exposition

Par inhalation..... En cas de malaise après inhalation de vapeurs/aérosols : air frais, secours médical .  
Ingestion..... Se rincer la bouche et boire de l'eau abondamment. Ne pas faire vomir. Contacter un médecin ou un centre anti-poison immédiatement. Ne jamais rien donner par voie orale à une personne inconsciente.

Cutanée..... En cas de contact, lavez la peau avec une abondance d'eau pour au moins 20 minutes. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre.

Oculaire..... Ne pas frotter les yeux. Rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Retirer les lentilles cornéennes, s'il y a possibilité de le faire. Consulter un médecin immédiatement. Appeler un centre antipoison ou un médecin.

**PRODUIT: MPSI-5011****SECTION 04: PREMIERS SOINS**

Principaux symptômes et effets, aigus et différés . Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquette (voir section 2) et/ou en section 11.

**SECTION 05: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE**

Agents extincteurs ..... Utiliser un produit chimique sec, mousse anti-alcool, dioxyde de carbone ou eau pulvérisée pour l'extinction. Ne pas utiliser un jet d'eau comme agent extincteur, car cela propagera l'incendie.

Produits de combustion dangereux..... Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, hydrocarbures.

Équipements de protection spéciaux et ... Les pompiers doivent être équipés d'un masque à oxygène autonome et d'un matériel précautions spéciales anti-feu. En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate . Déplacer les contenants hors de la zone embrasée si cela ne présente aucun risque. Refroidir par pulvérisation d'eau les récipients fermés se trouvant à proximité de la source d'incendie.

Sensibilité aux décharges statiques..... Le produit n'est probablement pas sensible aux décharges statiques.

Sensibilité aux impacts mécaniques..... Le produit n'est probablement pas sensible aux impacts mécaniques.

Autres Informations..... L'eau d'extinction contaminée doit être éliminée conformément aux réglementations officielles locales.

**SECTION 06: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL**

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins d'être vêtu d'une tenue protectrice appropriée. Assurer une ventilation adéquate. Porter de l'équipement de protection: lunettes, vêtements résistant aux produits chimiques, gants et un respirateur approprié dans un espace non ventilé.

Précautions environnementales..... Empêchez le matériel renversé d'entrer dans la terre, l'eau et/ou l'air en employant des méthodes appropriées de retenue. Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer dans un récipient. Nettoyer la surface à fond pour éliminer la contamination résiduelle. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

**SECTION 07: MANUTENTION ET STOCKAGE**

Précautions de manipulation..... Read label on container before using. Porter un équipement de protection approprié. Adopter de bonnes pratiques d'hygiène lors de la manipulation de ce produit. Ne pas manger, boire ni fumer en utilisant ce produit. Conserver le conteneur fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.

Conditions de sûreté en matière de ..... Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Ne pas stocker dans des conteneurs stockage non étiquetés.

Matières à éviter..... Conserver à l'écart des acides forts .

**SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

INGRÉDIENTS	ACGIH TLV		OSHA PEL		NIOSH
	TWA	STEL	PEL	STEL	
Alcool, C10-16, éthoxylé	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible
Éthylenediamine tétraacétate de tétrasodium	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible
Métasilicate de sodium	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible
d-Limonene	30 ppm	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible
Contrôles d'ingénierie appropriés.....	Douches d'urgence et les bassins oculaires d'urgence doivent être disponibles. Assurer une bonne ventilation générale (généralement 10 renouvellements appropriés: d'air à l'heure).				
Mesures de protection individuelle	Lunettes de sécurité avec protections latérales.				
Yeux/type.....	Porter des gants protecteurs résistant aux produits chimiques.				
Gants/type.....	Il n'est généralement pas nécessaire. Protection respiratoire en cas d'aération insuffisante.				
Respiratoire/type.....	Porter des vêtements de travail propres, à manches longues et couvrant les jambes. Des vêtements protecteurs et résistants aux produits chimiques doivent être portés si il y a possibilité d'éclaboussements.				
Vêtements/type.....	À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Après manipulation de produits chimiques, lavez-vous les mains, les avant-bras et le visage avec soin avant de manger, de fumer, d'aller aux toilettes et une fois votre travail terminé.				
Mesures d'hygiène.....					

PRODUIT: MPSI-5011

## SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence.....	liquide.
Coleur.....	orange clair.
Odeur.....	citrus.
Seuil olfactif.....	non disponible.
pH.....	13-14.
Point de fusion (° C).....	non disponible.
Point de congélation (°C).....	non disponible.
Début d'ébullition (°C).....	100.
Point d'éclair (° C), méthode.....	donnée non disponible.
Taux d'évaporation.....	non disponible.
Limite d'inflammabilité supérieure (% vol).....	non disponible.
Limite inférieure d'inflammabilité (% vol).....	non disponible.
Tension de vapeur (mm Hg).....	17.5.
Densité de vapeur (air = 1).....	non disponible.
Densité relative/Densité spécifique.....	1.15.
Solubilité dans l'eau.....	soluble.
Solubilité dans d'autres solvants.....	non disponible.
Coefficient de partage n-octanol/eau.....	non disponible.
Température d'auto-inflammation (°C).....	donnée non disponible.
Température de décomposition thermique.....	non disponible.
Viscosité.....	non disponible.

## SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité.....	Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.
Stabilité chimique.....	Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.
Risque de réactions dangereuses.....	Pas de réactions dangereuses lors d'un stockage et d'une manipulation conformes aux prescriptions. Le produit est chimiquement stable.
Conditions à éviter.....	Évitez l'exposition à l'eau et à l'humidité. Contac avec les matières incompatibles.
Matériaux incompatibles.....	Acides, métaux mous.
Produits de décomposition dangereux.....	

## SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
Alcool, C10-16, éthoxylé	non disponible	>2,000 mg/kg (orale-rat); >2,000 mg/kg (cutanée-lapin)
Éthylenediamine tétraacétate de tétrasodium	4.4 mg/l (inhalation-rat, 4H)	1,700 mg/kg (orale - rat); > 5,000 mg/kg (cutanée - lapin)
Métasilicate de sodium	non disponible	1152 mg/kg (orale - rat); > 5,000 mg/kg (cutanée - lapin)
d-Limonene	non disponible	>4400mg/kg (orale-rat); >5,000 mg/kg (cutanée-lapin)
Voies d'exposition		
Par inhalation.....	Les concentrations élevées de vapeur en suspension dans l'air produites par chauffage, brouillard ou pulvérisation peuvent irriter les voies respiratoires et les muqueuses.	
Orale.....	Ingestion peut entraîner des douleurs, des irritations et des brûlures à la bouche, à la gorge et à l'estomac.	
Cutanée.....	Contact avec la peau provoquera des irritations et brûlures.	
Oculaire.....	Peut provoquer des lésions oculaires.	
Effets aigus		
Toxicité aiguë par voie orale.....	Estimation de la toxicité aiguë > 2,000 mg/kg. Méthode: méthode de calcul. Pratiquement pas toxique après une ingestion unique.	
Toxicité aiguë par voie cutanée.....	DL50 (Lapin): > 2,000 mg/kg. Pratiquement pas toxique après contact cutané unique. Méthode: méthode de calcul.	
Toxicité aiguë par inhalation.....	Estimation de la toxicité aiguë : > 5 mg/l. Méthode: méthode de calcul. Atmosphère de test: poussières/brouillard. Durée d'exposition: 4 h. Pratiquement pas toxique après inhalation unique.	
Corrosion cutanée/irritation cutanée.....	Résultat: Corrosion cutanée.	
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Résultat: Corrosif pour les yeux.	
Sensibilisation respiratoire ou cutanée.....	Non sensibilisant.	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) exposition unique	Selon les informations disponibles, aucune toxicité spécifique sur les organes cibles n'est anticipée suite à une seule exposition.	
Danger par aspiration.....	Pas de danger par aspiration attendu.	
Toxicité/effets chroniques		
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) expositions répétées	Aucun effet important ou danger critique connu.	
Cancérogénicité.....	Il n'y a aucune substance cancérogène comme défini par IARC, NTP, OSHA, et/ou ACGIH.	

**PRODUIT: MPSI-5011**

### SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Toxicité pour la reproduction..... Aucun effet important ou danger critique connu.  
 Mutagénicité sur les cellules germinales.. Aucun effet important ou danger critique connu.  
 Remarques..... Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.  
 Symptômes de l'exposition..... Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquette (voir section 2) et/ou en section 11. A ce jour, aucun autre symptôme ou effet important n'est connu.

### SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité..... Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.  
 Persistance et dégradation..... Modérément persistant dans l'environnement.  
 Potentiel de bioaccumulation..... Donnée non disponible.  
 Mobilité dans le sol..... Donnée non disponible.  
 Autres effets nocifs..... Aucune information pertinente de disponible.

### SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination  
 Élimination du produit ..... Éliminer conformément aux réglementations régionales ou nationales.  
 Élimination des emballages..... Jeter dans une installation agréée. Recommander l'écrasement, le perçage ou d'autres moyens pour empêcher toute utilisation non autorisée des conteneurs utilisés.

### SECTION 14: INFORMATION RELATIVES AU TRANSPORT

Classification TMD..... UN3266, Liquide inorganique, corrosif, basique, n.s.a. (Éthylenediamine tétraacétate de tétrasodium et métrasilicate de sodium). Classe 8, GEIII.

### SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Condition réglementaire selon le SIMDUT Ce produit a été classé selon les critères du Règlement sur les produits dangereux et la fiche signalétique contient toute l'information prescrite par le Règlement sur les produits dangereux (SIMDUT 2015). Le produit est soumis au contrôle SIMDUT 2015.  
 Canada LIS et LES..... Tous les ingrédients sont répertoriés dans l'inventaire de la Liste intérieure des substances (LIS).

### SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Avis de non-responsabilité..... Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité.  
 Préparé par : ..... Megalab inc.  
 Date de préparation..... MAI 11/2018  
 Date de révision..... JUIN15/2022



Mégabal inc.  
905, rue Michelin,  
Laval Québec, H7L 5B6  
CANADA  
450-663-1100; 1-800-361-3605

**PRODUCT: MPSI-5011**

### SECTION 01: IDENTIFICATION

Supplier identifier..... Mégabal inc.  
905, rue Michelin  
Laval Québec, H7L 5B6  
Canada  
450-663-1100  
1-800-361-3605

Product identifier..... MPSI-5011

Emergency telephone number..... CANUTEC 24-hour number (613-996-6666).

Product use..... All Purpose scrub-free detergent

### SECTION 02: HAZARD IDENTIFICATION



Hazard classification..... Skin Corrosion — Category 1. Serious Eye Damage — Category 1.

Signal word..... DANGER.

Hazard statement..... H314 Causes severe skin burns and eye damage.

Precautionary statements..... P260 Do not breathe dust or mist. P264 Wash thoroughly after handling. P280 Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection. P301+P330+P331 IF SWALLOWED: rinse mouth. Do NOT induce vomiting. P303+P361+P353 IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water or shower. P363 Wash contaminated clothing before reuse. P304+P340 IF INHALED: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. P310 Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician. P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. P405 Store locked up. P501 Dispose of contents/container to an approved waste disposal plant.

Other hazards..... None.

Supplemental Information..... Store in original container protected from direct sunlight in a dry, cool and well-ventilated area, away from incompatible materials and food and drink.

### SECTION 03: COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

HAZARDOUS INGREDIENTS	CAS #	WT. %
Alcohols, C10-16, ethoxylated	68551-12-2	15-20
Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate	64-02-8	10-15
Sodium metasilicate	6834-92-0	1.5-3
d'Limonene	5989-27-5	1-2

### SECTION 04: FIRST-AID MEASURES

Routes of exposure

Inhalation..... If difficulties occur after vapour/aerosol has been inhaled, remove to fresh air and seek medical attention.

Ingestion..... Rinse mouth and then drink plenty of water. Do not induce vomiting. Call a physician or poison control center immediately. Never give anything by mouth to an unconscious person.

Skin contact..... In case of contact, flush skin with plenty of water for at least 20 minutes. Remove contaminated clothing and shoes. Get medical attention. Wash clothing before reuse. Clean shoes thoroughly before reuse.

Eye contact..... Do not rub eyes. Immediately flush eyes with plenty of water for at least 15 minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Get medical attention immediately. Call a poison center or physician.

Most important symptoms and effects, both acute and delayed..... The most important known symptoms and effects are described in the labelling (see section 2) and/or in section 11.

**PRODUCT: MPSI-5011**

**SECTION 05: FIRE-FIGHTING MEASURES**

Extinguishing media..... Use dry chemical, alcohol foam, carbon dioxide or water spray to extinguish. Do not use water jet as an extinguisher, as this will spread the fire.

Hazardous combustion products..... Carbon monoxide, carbon dioxide, hydrocarbons.

Special protective equipment and precautions ..... Firefighters should be equipped with self-contained breathing apparatus and turn-out gear. Promptly isolate the scene by removing all persons from the vicinity of the incident if there is a fire. No action shall be taken involving any personal risk or without suitable training. Move containers from fire area if this can be done without risk. Cool closed containers exposed to fire with water spray.

Sensitivity to static discharge..... Product is not sensitive to static discharge.

Sensitivity to mechanical impact..... Product is not sensitive to mechanical impact.

Further information..... Contaminated extinguishing water must be disposed of in accordance with official regulations.

**SECTION 06: ACCIDENTAL RELEASE MEASURES**

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures Do not touch damaged containers or spilled material unless wearing appropriate protective clothing. Ensure adequate ventilation. Wear protective equipment: goggles, chemically resistant clothing and gloves, and appropriate respirator if in a confined area.

Environmental precautions..... Prevent spilled material from entering the ground, water and/or air by using appropriate containment methods. Do not discharge into drains/surface waters/groundwater.

Methods and materials for containment and cleaning up Absorb in vermiculite, dry sand or earth and place into container. Clean surface thoroughly to remove residual contamination. Following product recovery, flush area with water. Dispose of via a licensed waste disposal contractor.

**SECTION 07: HANDLING AND STORAGE**

Handling precautions..... Read label on container before using. Wear appropriate personal protective equipment. Use good industrial hygiene practices in handling this material. Do not eat, drink or smoke when using this product . Keep container closed when not in use.

Storage needs..... Keep in a dry, cool and well-ventilated place. Do not store in unlabeled containers.

Materials to avoid..... Keep away from strong acids.

**SECTION 08: EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION**

INGREDIENTS	TWA	ACGIH TLV STEL	PEL	OSHA PEL STEL	REL	NIOSH
Alcohols, C10-16, ethoxylated	not available	not available	not available	not available	not available	not available
Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate	not available	not available	not available	not available	not available	not available
Sodium metasilicate	not available	not available	not available	not available	not available	not available
d'Limonene	30ppm	not available	not available	not available	not available	not available

Engineering controls..... Emergency showers and eye wash stations should be available. Good general ventilation (typically 10 air changes per hour) should be used .

Individual protection measures

Eye/type..... Safety glasses with side-shields.

Gloves/type..... Wear chemical resistant protective gloves.

Respiratory/type..... Generally not required. Wear respiratory protection if ventilation is inadequate.

Clothing/type..... Wear clean long legged, long sleeved work clothes. If splashing is possible, wear chemically resistant protective clothing.

Hygiene measures..... Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Wash hands, forearms and face thoroughly after handling chemical products, before eating, smoking and using the lavatory and at the end of the working period.

**SECTION 09: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES**

Appearance..... liquid.

Color..... clear orange.

Odour..... citrus.

Odour threshold..... not available.

pH..... 13-14.

Melting point (°C)..... not available.

Freezing point ( °C)..... not available.

Initial boiling point ( °C)..... 100.

Flash point (°C), Method..... no data available.

Evaporation rate..... not available.

Upper flammability limit (% vol)..... not available.

**PRODUCT: MPSI-5011****SECTION 09: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES**

Lower flammability limit (% vol).....	not available.
Vapour pressure (mm Hg).....	17.5.
Vapour density (air=1).....	not available.
Relative density/Specific Gravity.....	1.15.
Water solubility.....	soluble.
Solubility in other solvents.....	not available.
Partition coefficient — n-octanol/water.....	not available.
Auto ignition temperature (°C).....	no data available.
Thermal decomposition temperature.....	not available.
Viscosity.....	not available.

**SECTION 10: STABILITY AND REACTIVITY**

Reactivity.....	No hazardous reactions if stored and handled as prescribed/indicated.
Chemical stability.....	The product is stable if stored and handled as prescribed/indicated.
Possibility of hazardous reactions.....	No hazardous reactions when stored and handled according to instructions. The product is chemically stable.
Conditions to avoid.....	Avoid exposure to water and moisture. Contact with incompatible materials.
Incompatible materials.....	Acids, soft metals.
Hazardous decomposition products.....	No data available.

**SECTION 11: TOXICOLOGICAL INFORMATION**

INGREDIENTS	LC50	LD50
Alcohols, C10-16, ethoxylated	not available	>2,000 mg/kg (oral-rat); >2,000 mg/kg (dermal-rabbit)
Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate	4.4 mg/l (inhalation-rat, 4H)	1,700 mg/kg (oral - rat); > 5,000 mg/kg (dermal - rabbit)
Sodium metasilicate	not available	1152 mg/kg (oral - rat); > 5,000 mg/kg (dermal -rabbit)
d'Limonene	not available	>4,400 mg/kg (oral-rat); >5,000 mg/kg (dermal-rabbit)
Routes of exposure		
Inhalation.....	High airborne concentrations of vapors resulting from heating, misting or spraying may cause irritation of the respiratory tract and mucous membranes.	
Ingestion.....	Ingestion may cause pain, irritation and burns in the mouth, throat and stomach.	
Skin contact.....	Skin contact causes irritation and possible burns.	
Eye contact.....	Can cause eye damage.	
Acute effects		
Acute oral toxicity.....	Acute toxicity estimate > 2,000 mg/kg. Method: calculation method. Virtually nontoxic after a single ingestion.	
Acute dermal toxicity.....	LD50 (Rabbit) : > 2,000 mg/kg. Virtually nontoxic after a single skin contact. Method: calculation method.	
Acute inhalation toxicity.....	Acute toxicity estimate : > 5 mg/l. Method: calculation method. Test atmosphere: dust/mist. Exposure time: 4 h. Virtually nontoxic by inhalation.	
Skin corrosion/irritation.....	Result: Skin corrosion.	
Serious eye damage/eye irritation.....	Result: Corrosive to eyes.	
Respiratory or skin sensitisation.....	Non-sensitizing.	
Specific target organ toxicity (STOT) ..... single exposure	Based on the available information there is no specific target organ toxicity to be expected after a single exposure.	
Aspiration hazard.....	No aspiration hazard expected.	
Chronic toxicity/effects		
Specific target organ toxicity (STOT) ..... repeated exposure	No known significant effects or critical hazards.	
Carcinogenicity.....	No carcinogenic substances as defined by IARC, NTP, OSHA and/or ACGIH.	
Reproductive toxicity.....	No known significant effects or critical hazards.	
Germ Cell Mutagenicity.....	No known significant effects or critical hazards.	
Remarks.....	The product has not been tested. The statement has been derived from the properties of the individual components.	
Symptoms of Exposure.....	The most important known symptoms and effects are described in the labelling (see section 2) and/or in section 11. Further important symptoms and effects are so far not known.	

**SECTION 12: ECOLOGICAL INFORMATION**

Ecotoxicity.....	May cause long-term adverse effects in the aquatic environment.
Persistence and degradability.....	Moderately persistent in the environment.
Bioaccumulative potential.....	No data available.
Mobility in soil.....	No data available.

**PRODUCT: MPSI-5011****SECTION 12: ECOLOGICAL INFORMATION**

Other adverse effects..... No applicable information available.

**SECTION 13: DISPOSAL CONSIDERATIONS**

Disposal methods

Waste disposal of substance..... Dispose of in accordance with national, state and local regulations.

Container disposal ..... Dispose of in a licensed facility. Recommend crushing, puncturing or other means to prevent unauthorized use of used containers.

**SECTION 14: TRANSPORT INFORMATION**

TDG classification..... UN3266, Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (Tetrasodium ethylenediamine tetraacetate and sodium metasilicate). Class 8, PGIII.

**SECTION 15: REGULATORY INFORMATION**

WHMIS regulatory status..... This product has been classified in accordance with the hazard criteria of the Canadian Hazardous Products Regulations and the Safety Data Sheet contains all the information required by the Hazardous Products Regulations (WHMIS 2015). This product is WHMIS 2015 controlled.

Canada DSL and NDSL..... All ingredients are listed in the Domestic Substances List (DSL).

**SECTION 16: OTHER INFORMATION**

Disclaimer..... The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered a warranty or quality specification.

Prepared by: ..... Megalab inc.

Preparation date..... MAY 11/2018

Preparation date..... JUNE 15/2022





Health  
Canada

Santé  
Canada

Health Products  
and Food Branch

Direction générale des produits  
de santé et des aliments

Bureau d'innocuité des produits chimiques  
Direction des aliments  
Santé Canada  
251, prom. Sir Frederick Banting  
Repère postal: 2201C  
Ottawa, ON K1A 0K9  
CANADA

Le 19 novembre 2018  
Notre dossier: IS18110501

Dany Ghoche, CPA CGA  
Président  
Mégalab Inc.  
dghoche@megalab.ca

Monsieur Ghoche,

**Objet: MPSI-5011**

Nous accusons réception de votre communication du 05 novembre 2018 concernant le produit précité. Votre demande a reçu le numéro de référence (IS18110501) indiqué ci-dessus. Veuillez S.V.P. à l'avenir citer ce numéro dans toutes vos correspondances.

Afin d'assurer un traitement efficace des nombreuses demandes que nous recevons, nous vous prions de ne pas communiquer avec nous pour vous enquérir de l'acheminement de ce dossier. Une fois que le processus d'évaluation sera complètement terminé, nous vous ferons parvenir nos commentaires dans le plus bref délai possible.

Pour plus d'information, nous vous invitons à consulter notre site internet :  
<https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/aliments-nutrition/legislation-lignes-directrices/document-reference/directives-relatives-demandes-additifs-indirects-directive-no-4-2010.html>

Veillez agréer, Monsieur, l'expression de nos sentiments les plus distingués.

(pour) Anastase Rulibikiye  
Chef de Section  
Section des matériaux d'emballage  
alimentaire et additifs indirects  
Division de l'évaluation du danger  
des produits chimiques pour la santé

# Détergent MPSI-5011 pour véhicules avec inhibiteur de sel

## *MPSI-5011 Detergent for Vehicules with Salt Inhibitor*



[www.multipsi.com](http://www.multipsi.com)

1.866.641.6633

### **MPSI-5011 : Plus qu'un détergent pour véhicules**

Le **MPSI-5011** est un nettoyant écoresponsable puissant, fabriqué au Québec, conçu pour déloger rapidement et sans brossage la majorité des saletés : suie, calcium, résidus routier et traces d'insecte sur les surfaces peintes. Un produit idéal pour le nettoyage des équipements routiers, ferroviaires, navals et aéronautiques.

Et lorsque vient le temps d'enlever les accumulations de sel routier sur la carrosserie de vos véhicules, le MPSI-5011 permet de protéger le métal une fois que le lavage est effectué.

N'hésitez pas à nous contacter afin d'obtenir plus de renseignements sur nos produits.

\*\*\*\*\*

### **MPSI-5011 : More than a vehicle detergent**

**MPSI-5011** is a strong eco-friendly cleaner, made in Quebec, designed to quickly and easily remove common soils without scrubbing: soot, calcium, road waste and insect residue on painted surfaces. The ideal product to clean highway, railway, naval and aeronautic equipment.

And when it comes to removing road salt accumulations on the body vehicles, the MPSI-5011 protects the metal once the washing is done.

Do not hesitate to contact us for mor information on our products.

[www.multipsi.com](http://www.multipsi.com) / 1.866.641.6633