



www.multipsi.com

MPSI-9003



Acide industriel biodégradable

Biodegradable industrial acid

Acide
Acid

Éco/Bio
Eco/Bio

Toutes les surfaces
All Surfaces



Description / Description

Le **MPSI-9003** est un nettoyant organique à base de sucre qui nettoie et restaure les surfaces tout en conservant leur éclat et leur brillance d'origine. Le **MPSI-9003** est non seulement basé sur une technologie respectueuse de l'environnement, mais il surpasse tous les acides conventionnels et très corrosifs pour retirer le bétons des camions. Il peut être appliqué sur l'aluminium, les câbles isolés, les systèmes de freinage, les contrôles, la peinture, l'acier, le verre, les joints en caoutchouc ou la majorités des surfaces de votre camion sans les endommagés.

MPSI-9003 is a sugar-based organic cleaner that cleans and restores surfaces while keeping the original shine. The MPSI-9003 based on environmentally-sustainable technology, it also outperformed every all acid conventional acids and highly corrosive to remove concrete from trucks. It can be applied on aluminum, insulated wiring, braking systems, controls, paint, steel, glass, rubber sealing, or most other surfaces found on your trucks without causing any damages.



Avantages / Advantages

- Respecte l'environnement par sa technologie
- Surpasse les composés inorganiques des «acides durs»
- Plus sécuritaire pour les employés et les camions
- Réduit les pannes d'équipements
- Réduit les coûts d'exploitations liés à la maintenance

- *Environmentally sustainable science-backed technology*
- *Outperforms "hard-acid" inorganics*
- *Safer for employees and trucks*
- *Reduces equipment downtime failures*
- *Reduces overall maintenance operating costs*



Mode d'emploi / Directives

Appliquez le **MPSI-9003** dilué 2:1 avec de l'eau sur le véhicule, l'équipement ou les outils sur la zone à nettoyer en commençant par le bas et en remontant. Laisser le produit pénétrer et dissoudre la saleté pendant environ quinze (15) minutes. Réappliquer pour les saletés plus tenaces. Rincer avec votre équipement de lavage à haute pression.

Apply MPSI-9003 diluted by 2 with water to vehicle, equipment, or tools undiluted. Apply by spraying area to be cleaned starting at the bottom and working upwards. Allow cleaner to penetrate and dissolve soil for fifteen (15) minutes. Reapply for heavy soil. Rinse clean with a pressure washer.

Format disponible / Available Format

1 l. <input type="checkbox"/>	20 l. <input checked="" type="checkbox"/>	205 l. <input checked="" type="checkbox"/>	10 kg <input type="checkbox"/>
MPSI-9003-1	MPSI-9003-3	MPSI-9003-5	MPSI-9003-8
4 l. <input type="checkbox"/>	55 l. <input type="checkbox"/>	1000 l. <input checked="" type="checkbox"/>	20 kg <input type="checkbox"/>
MPSI-9003-2	MPSI-9003-4	MPSI-9003-6	MPSI-9003-9

Utilisations / Applications

	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>

Mode d'emploi / Directives

	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>

Pour votre sécurité / For your safety



Fiche de données de sécurité (FDS) Safety data sheet (SDS)



1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE L'ENTREPRISE

Identificateur du produit
MPSI-9003

Codes du produit
2156

Homologations
Aucunes

Usage recommandé
Nettoyant pour Bétonnières et équipements

Identificateur du fournisseur
Mégabal inc
905 rue Michelin, Laval, Québec, Canada, H7L 5B6
www.megalab.ca
Service à la clientèle : 450-663-1100

Identificateur du distributeur
Multi-Pression L.C. inc.
1551, Rue de Coulomb, Bureau 110, Boucherville, Québec, Canada, J4B 8J7
www.multipsi.net
Service à la clientèle : 1-866-641-6633

Dans un cas d'urgence avec les marchandises dangereuses, veuillez contacter CANUTEC au 1-888-CAN-UTEC (226-8832), 613-996-6666 ou *666 sur un téléphone cellulaire.

1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Product identifier
MPSI-9003

Product codes
2156

Homologations
None

Recommended use
Cement Cleaner

Supplier identifier
Mégabal inc
905 rue Michelin, Laval, Québec, Canada, H7L 5B6
www.megalab.ca
Service à la clientèle : 450-663-1100

Distributor identifier
Multi-Pression L.C. inc.
1551, Rue de Coulomb, Bureau 110, Boucherville, Québec, Canada, J4B 8J7
www.multipsi.net
Service à la clientèle : 1-866-641-6633

In the event of an emergency involving dangerous goods, call CANUTEC at 1-888-CAN-UTEC (226-8832), 613-996-6666 or *666 on a cellular phone.

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification du risque
Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires, Catégorie 1A
Provoque des lésions oculaires graves, Catégorie 1
Toxique par contact cutané, Catégorie 3

2. HAZARD IDENTIFICATION

Hazard classification
Causes severe skin burns and eye damage. Category 1A
Causes serious eye damage. Category 1
Toxic in contact with skin, Category 3

Éléments d'étiquetage
Symbole de danger



Labelling elements

Hazard symbol

Mention d'avertissement
DANGER

Signal word
DANGER

Mentions de danger

H318	Provoque des lésions oculaires graves
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires
H370	Risque avéré d'effets graves pour les organes.
H305	Peut être nocif en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires

Hazard statements

H318	Causes serious eye damage
H314	Causes severe skin burns and eye damage
H370	Causes damage to organs.
H305	May be harmful if swallowed and enters airways

Conseils de prudence

P234	Conserver uniquement dans le récipient d'origine.
P264	Se laver soigneusement le visage, les mains et toute partie de la peau exposée, après manipulation
P260	Ne pas respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P301+P310+P330+P331	EN CAS D'INGESTION : appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.
P303+P361+P353	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.
P363	Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Precautionary statements

P234	Keep only in original container.
P264	Wash hands, face and skin thoroughly after handling
P260	Do not breathe dust/fumes/gas/mist/vapours/spray.
P280	Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.
P301+P310+P330+P331	IF SWALLOWED, Immediately call a POISON CENTER/doctor. Rinse mouth. Do NOT induce vomiting.
P303+P361+P353	IF ON SKIN (or hair), Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/shower.
P363	Wash contaminated clothing before reuse.

P304+P340+P310

EN CAS D'INHALATION : transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler IMMÉDIATEMENT un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P304+P340+P310

IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing. Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician.

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.

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

Garder sous clef.

P405

Store locked up.

P403+P233

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

P403+P233

Store in a well ventilated place. Keep container tightly closed.

Autres dangers ne faisant pas l'objet d'une classification

Aucun autre danger n'est connu du fournisseur

Other hazards which do not result in classification

No other hazards are known to the supplier

3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nom chimique / Chemical name	Nom commun / Common name	No CAS / CAS No	%
Acide hydroxy acétique / Hydroxy acetic acid	ND/NA	79-14-1	10-30%
Alcool Éthoxylé / Ethoxylated Faty Alcohol	ND/NA	68439-46-3	0.1-1.0%

3. COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS
4. PREMIERS SOINS
Mesures à prendre en cas d'urgence selon les différentes voies d'exposition:
Inhalation

Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut facilement respirer. Faire appel à UN CENTRE ANTIPOISON ET UN MÉDECIN.

Contact cutané

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau /se doucher. Si l'irritation persiste consultez UN MÉDECIN

Contact oculaire

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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ET UN MÉDECIN

Ingestion

Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir. Appeler UN CENTRE ANTIPOISON ET UN MÉDECIN. IMMÉDIATEMENT

Symptômes et effets les plus importants (aigus et retardés) :

CONTACT AVEC LES YEUX:

Nocif par contact avec les yeux. Cause des brûlures et lésions oculaires graves aux yeux. Classé Catégorie 1

CONTACT AVEC LA PEAU: Le contact provoque de graves brûlures de la peau catégorie 1B.

INHALATION: Le produit peut irriter les voies respiratoires s'il est inhalé sous forme de brouillard ou si le matériau est vaporisé classé Catégorie3

INGESTION: Ce produit est nocif si ingéré.

Effets chroniques:

Peau: Une exposition prolongée ou répétée peut causer de graves brûlures.

Prise en charge médicale immédiate ou traitement spécial :

Aucune information disponible.

4. FIRST-AID MEASURES
First-aid mesures by route of exposure :
Inhalation

Remove person to fresh air keep comfortable for breathing. CALL A POISON CENTER AND A DOCTOR

Skin contact

Take off immediately all contaminated clothing and footwear. Rinse skin thoroughly with potable water /shower). If irritation occurs or persists consult A DOCTOR

Eye contact

Rinse cautiously with water several minutes remove contact lenses, if present and easy to do so continue rinsing. CALL A POISON CENTER AND A DOCTOR

Ingestion

Rinse mouth with water, do not induce vomiting CALL A POISON CENTER AND A DOCTOR IMMEDIATELY.

Most important symptoms and effects (acute or delayed) :

EYES CONTACT: Harmful in contact with eyes. Cause serious eyes damage. Category 1

SKIN CONTACT: Cause severe skin burns. Category IB

INHALATION : Product can be irritating to the respiratory tract if inhaled as a mist or if the material is vaporized. Category 3

INGESTION : This product may be harmful or fatal if ingested.

Chronic Effects:

Skin: Prolonged or repeated exposure can cause skin corrosion

Immediate medical attention or special treatment :

No informations available.

5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE
Indice d'inflammabilité

Non-inflammable ni combustible.

Agents extincteurs appropriés

Eau pulvérisée, dioxyde de carbone et produit chimique sec.

Agents extincteurs inappropriés

Aucune donnée disponible

5. FIRE-FIGHTING MEASURES
Flammability

Not Flammable

Suitable extinguishing media

Water spray, carbon dioxide, and dry chemical.

Unsuitable extinguishing media

No data available

Dangers spécifiques du produit dangereux

La décomposition thermique peut produire des oxydes de carbone, d'azote et de chlore. L'hydrogène gazeux peut être libéré au contact de certains métaux.

Specific hazards arising from the hazardous product

Thermal decomposition may yield oxides of carbon, nitrogen, and chlorine. Hydrogen gas may be released upon contact with certain metals

Équipement de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:
Evacuer le personnel dans une zone sûre. Garder les récipients refroidir avec de l'eau pulvérisée. Éviter de respirer les produits de décomposition. Porter un appareil respiratoire autonome et une protection complète du corps.

Special protective equipment and precautions for fire-fighters

Special Fire Fighting Procedures:
Evacuate personnel to a safe area. Keep containers cool with water spray. Avoid breathing decomposition products. Wear self-contained breathing apparatus and full body protection.

Risques inhabituels d'incendie et d'explosion: À des températures supérieures à 60°C/140°F, l'action acide sur la plupart des métaux peut libérer de l'hydrogène, un gaz hautement inflammable et explosif.

Unusual Fire and Explosion Hazards: At temperatures above 60° C/140° F acid action on most metals may release hydrogen, a highly flammable and explosive gas.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS
6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES
Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Assurer une ventilation adéquate. Garder les personnes à l'écart de l'endroit du déversement/de la fuite et en amont du vent. Éviter l'inhalation, l'ingestion et le contact avec la peau et les yeux. Lorsque les travailleurs sont confrontés à des concentrations supérieures aux limites d'exposition, ils doivent porter des appareils de protection respiratoire agréés appropriés. S'assurer que le nettoyage est effectué par un personnel qualifié seulement. Voir les mesures de protection aux chapitres 7 et 8.

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Protective equipment and emergency procedures: Ensure adequate ventilation. Keep people away from and upwind of spill/leak. Avoid inhalation, ingestion and contact with skin and eyes. When workers are facing concentrations above the exposure limit they must use appropriate certified respirators. Ensure clean-up is conducted by trained personnel only. Refer to protective measures listed in sections 7 and 8.

PRECAUTION ENVIRONNEMENTALES :

Ne pas laisser entrer en contact avec le sol et les eaux de surface ou souterraines.

ENVIRONMENTAL PRECAUTIONS:

Do not allow contact with soil, surface or ground water.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Procédure de fuite et de déversement: Évacuer la zone. Ventiler la zone. Collecter pour élimination.

Nettoyer les matériaux restants du déversement avec un absorbant approprié. Les petits déversements peuvent être absorbés par de l'absorbant non réactif (sable) et placés dans des contenants appropriés, couverts et étiquetés. Pour les grands déversements, procurez-vous une digue ou tout autre dispositif de retenue approprié pour empêcher la propagation du matériel. Empêcher les grands déversements d'entrer dans les égouts ou les cours d'eau. Si le matériau capté peut être pompé, stocker le matériel récupéré dans des fûts compatibles pour la récupération ou l'élimination. Respecter toutes les recommandations relatives à l'équipement de protection individuelle.

Methods and materials for containment and cleaning up

Leak and Spill Procedure: Evacuate area. Ventilate area. Collect for disposal.

Clean up remaining materials from spill with suitable absorbent. Small spills may be absorbed with non-reactive absorbent (sand) and placed in suitable, covered, labeled containers. For large spills provide diking or other appropriate containment to keep material from spreading. Prevent large spills from entering sewers or waterways. If diked material can be pumped, store recovered material in compatible drums for recovery or disposal. Observe all personal protection equipment recommendations.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE
7. HANDLING AND STORAGE
Précautions relatives à la sécurité en matière de manutention

Tout contact avec les yeux, les vêtements et la peau doit être évité. Laver soigneusement après manipulation. Utiliser dans des zones bien ventilées. Évitez de respirer des vapeurs ou des brouillards. Enlever et nettoyer les vêtements et les chaussures usées avant réemploi.

Precautions for safe handling

Avoid contact with eyes, skin and clothing. Wash thoroughly after handling. Use only in well-ventilated areas. Avoid breathing vapours or spray mists. Remove and wash contaminated clothing and footwear before re-use

Conditions de sécurité relatives au stockage (matières incompatibles)

Gardez hors de portée des enfants. Conserver le récipient bien fermé. Conserver dans des récipients en fibre de verre, en polyéthylène ou en polypropylène. Ne pas entreposer dans des récipients métalliques, en particulier en aluminium. L'entreposage dans certains récipients métalliques à des températures supérieures à 60°C / 140°F peut entraîner un dégagement d'hydrogène gazeux. Ne pas conserver à des températures supérieures à 48° C / 120° F.

Conditions for safe storage (incompatible materials)

Keep Out Of Reach Of Children. Keep container tightly closed. Store in fiberglass, polyethylene, or polypropylene containers. Do not store in metal containers, especially aluminum. Storage in certain metal containers at temperatures above 60°C/140°F may result in hydrogen gas evolution. Do not store at temperatures above 48°C/120°F.

UTILISATION SPECIFIQUE: Aucune information disponible.

SPECIFIC END USE: No information available

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE
8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION
Limites d'exposition professionnelle / Valeurs limites biologiques
Occupational exposure limits / Biological exposure limits

Composant/Ingredient	ACGIH		PEL	OHSAA PEL		NIOSH REL
	TWA	STEL		STEL		
Acide hydroxy acétique / Hydroxy	ND/NA	ND/NA	ND/NA	ND/NA	ND/NA	ND/NA
Alcool Éthoxylé / Ethoxylated Faty	ND/NA	ND/NA	ND/NA	ND/NA	ND/NA	ND/NA

Mesures d'ingénierie appropriées

Si les pratiques actuelles de ventilation ne sont pas adéquates pour minimiser les expositions, des systèmes supplémentaires de ventilation ou d'échappement peuvent être nécessaires.

Appropriate engineering controls

If current ventilation practices are not adequate for minimizing exposures, additional ventilation or exhaust systems may be required. Respiratory protection: Not normally required if good ventilation

Mesures de protection individuelle (Équipements de protection individuelle)

La précaution habituelle pour la manipulation des produits chimiques doit être observée.

Individual protection measures (Personal protective equipment)

The usual precaution for the handling of chemicals must be observed

Protection respiratoire

Respiratory protection

Normalement pas nécessaire si une bonne ventilation est maintenue. Éviter de respirer les vapeurs et / ou le brouillard.

Not normally required if good ventilation is maintained. Avoid breathing vapor and/or mist.

Protection des mains

Utiliser des gants imperméables (caoutchouc, nitrile).

Hand protection

Use impervious (rubber, nitrile) gloves.

Protection des yeux

Utiliser des lunettes de protection contre les produits chimiques ou un masque facial complet.

Eye protection

Use chemical goggles or full face shield.

Protection de la peau

Bain pour les yeux, Douche de sécurité, Vêtement de protection complet.

Skin protection

Eye Bath, Safety Shower, Full Protective Clothing.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES
9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Apparence (État physique, couleur)	Liquide Turquoise / Liquid	Appearance (Physical state. Color)
Odeur	Cerise-Amande / Cherry-Alomnd	Odour
Seuil olfactif	ND / NA	Odour threshold
pH	1.0-1.5	pH
Point de fusion/Point de congélation	< 30° F	Melting point/Freeze point
Point initial d'ébullition/Domaine d'ébullition	100° C/212° F	Initial boiling point/Boiling range
Point d'éclair	ND / NA	Flash point
Taux d'évaporation	ND / NA	Evaporation rate
Inflammabilité	ND / NA	Flammability
Limites inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	ND / NA	Lower flammable/explosive limit
Limites supérieures d'inflammabilité ou d'explosivité	ND / NA	Upper flammable/explosive limit
Tension de la vapeur	ND / NA	Vapour pressure
Densité de la vapeur (air=1)	ND	Vapour density (air=1)
Densité relative	1.0925-1.100	Relative density
Solubilité	100% Soluble dans l'eau / soluble in water	Solubility
Coefficient de répartition (n-octanol/eau)	ND / NA	Partition coefficient (n-octanol/water)
Température d'auto-inflammation	ND / NA	Auto-ignition temperature
Température de décomposition	ND / NA	Decomposition temperature
Viscosité	ND / NA	Viscosity

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ
10. STABILITY AND REACTIVITY
Réactivité

Aucune connue

Reactivity

None know

Stabilité chimique

Stable en condition normale jusqu'à 110°C/ 230°F

Chemical stability

Stable up to 110°C/ 230°F

Polymérisation dangereuse

Des précautions doivent être prises en cas de dilution. Le produit doit être ajouté lentement à l'eau

Hazardous polymerization

Care should be used when diluting. Product should be slowly added to water.

Conditions à éviter

Conditions à éviter: Le chauffage au-dessus de 110°C entraîne une décomposition exothermique avec une libération rapide de gaz CO₂

Conditions to avoid

Heating above 110°C results in an exothermic decomposition with rapid release of CO₂ gas.

Matériaux incompatibles

Éviter le contact avec les oxydants. Ce produit peut être extrêmement dangereux en contact avec des chlorates ou des nitrates. Cette matière est acide. Le contact avec des hypochlorites (par exemple l'agent de blanchiment au chlore, les sulfures ou les cyanures libérera des gaz toxiques).

Incompatible materials

Avoid contact with oxidizers. This material may be extremely hazardous in contact with chlorates or nitrates. This material is acidic. Contact with hypochlorites (e.g. chlorine bleach, sulfides, or cyanides will liberate toxic gases.

Le contact avec des matériaux alcalins (par exemple l'ammoniaque à l'eau) générera de la chaleur.

Contact with alkaline materials (e.g. aqua ammonia) will generate heat.

Produits de décomposition dangereux

La décomposition thermique du produit peut générer de l'oxyde de carbone, d'azote et de chlore. De l'hydrogène gazeux peut se former au contact de certains métaux.

Hazardous decomposition products

Thermal decomposition may yield oxides of carbon, nitrogen, and chlorine. Hydrogen gas may be released upon contact with certain metals.

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Voies d'exposition probables

Toxicité aiguë : Informations sur les voies d'exposition probables: Inhalation, Contact avec les yeux, Contact avec la peau.

Effets potentiels sur la santé : Produit TEL QUE VENDU

Yeux: Provoque des lésions oculaires graves. Catégorie 1

Peau: Les blessures à la santé ne sont pas connues ou attendues dans des conditions normales d'utilisation.

Ingestion: Nocif en cas d'ingestion.

Inhalation: Les blessures à la santé sont inconnues ou attendues en cas d'utilisation normale.

Exposition chronique: Les blessures à la santé ne sont pas connues ou attendues dans des conditions normales d'utilisation.

Likely routes of exposure

Information on likely routes of exposure: Ingestion, Eye contact, Inhalation, Skin contact

Potential Health Effects : Product AS SOLD

Eyes: Causes serious eye damage.

Skin: Health injuries are not known or expected under normal use.

Ingestion: Harmful if swallowed.

Inhalation: Health injuries are not known or expected under normal use.

Chronic Exposure: Health injuries are not known or expected under normal use.

Toxicité aiguë

Nom chimique/Chemical Name	CL50 / LC50	Acute toxicity	
		DL50 (ORAL) / LC50 (ORAL)	DL50 (CUTANÉE) / LD50 (DERMAL)
Acide hydroxy acétique / Hydroxy acetic acid	ND/NA	rat-2.040mg/kg	dnd/produit corrosif
Alcool Éthoxylé / Ethoxylated Faty Alcohol	ND / NA	ND/NA	ND/NA
Note : Les plages de concentration réelle ont été retenues en tant que secret industriel / The actual ingredients concentration has been withheld has a trade secret			

Corrosion/Irritation cutanée

Très corrosif pour la peau, provoque de graves brûlures. Catégorie 1B

Skin corrosion/Irritation

Corrosive to skin category 1B.Cause serious damage.

Lésions oculaires graves/Irritation oculaires

Provoque des lésions oculaires graves. Catégorie 1

Serious Eye damage/Irritation

Serious eye damage: Category I

Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique

Nocif en cas d'ingestion.

STOT (Specific target organ toxicity) - Single exposure

Harmful if swallowed

Danger par aspiration

Ce produit est nocif si ingéré. Les blessures à la santé sont inconnues ou attendues en cas d'utilisation normale.

Aspiration hazard

Can be irritant to respiratory tract, Category 3

Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées

Donnée non disponible

STOT (Specific target organ toxicity) - Repeated exposure

No data available

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Peut causer de l'irritation aux voies respiratoires de Catégorie 3.

Respiratory and/or skin sensitization

No data available

Cancérogénicité

Nom chimique/Chemical Name	CIRC / IARC	ACGIH	Carcinogenicity	
			NTP	OSHA
Acide hydroxy acétique / Hydroxy acetic acid	ND / NA	ND/NA	ND/NA	ND/NA
Alcool Éthoxylé / Ethoxylated Faty Alcohol	ND / NA	ND/NA	ND/NA	ND/NA

CIRC = Centre international de recherche sur le cancer IARC = International agency for research on cancer

ACGIH = American conference of governmental industrial hygienists

NTP = National toxicology program

Toxicité pour la reproduction
Développement de la progéniture

Aucune donnée disponible

Fonction sexuelle et la fertilité

Aucune donnée disponible

Effect via l'allaitement

Aucune donnée disponible

Mutagénicité sur les cellules germinales

Aucune donnée disponible

Effets d'interaction

Aucune donnée disponible

Reproductive toxicity
Developpement on offspring

No data available

Sexual function and fertility

No data available

Effects on or via lactation

No data available

Germ cell mutagenicity

No data available

Interactive effects

No data available

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Cette section n'est pas requise en vertu du SIMDUT 2015.

This section is not required by WHMIS 2015.

13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT
Manipulation sécuritaire en vue de l'élimination

Le produit ne doit pas être admis dans les égouts, les cours d'eau ou dans le sol. Dans la mesure du possible, le recyclage est préférable à l'élimination ou à l'incinération. Si le recyclage n'est pas possible, éliminer conformément aux réglementations locales. Éliminer les déchets dans un site de déchet approuvé.

Méthode d'élimination

Éliminer comme produit non utilisé. Les récipients vides doivent être transportés vers un site agréé de traitement des déchets pour recyclage ou élimination. Ne pas réutiliser les récipients vides. Éliminer conformément aux règlements locaux, provinciaux et fédéraux.

Emballages contaminés

Les contenants vides doivent être acheminés vers une installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur élimination ou recyclage. Comme les récipients vides peuvent contenir des résidus de produit, respecter les avertissements sur l'étiquette même après avoir vidé le récipient.

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS
Safe handling for disposal

The product should not be allowed to enter drains, water courses or The soil. Where possible recycling is preferred to disposal or incineration. If recycling is not practicable, dispose of in compliance with local regulations. Dispose of wastes in an approved waste Disposal facility.

Methods of disposal

Dispose of as unused product. Empty containers should be taken to an approved waste handling site for recycling or disposal. Do not reuse empty containers. Dispose of in accordance with local, state, and federal regulations.

Contaminated packaging

Empty containers must be transported to a certified waste facility for disposal or recycling. Since the empty containers may contain product residue, follow the warnings on the label even after emptying the container.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT
14. TRANSPORT INFORMATION

Numéro ONU	NON RÉGLEMENTÉ AU TMD	UN number
Appellation réglementaire selon l'ONU	NA	UN proper shipping name
Classe(s) de dangers	NA	Transport hazard class(es)
Groupe d'emballage	NA	Packaging group
Dangers environnementaux	ND\NA	Environmental hazards
Précautions spéciales	ND\NA	Special precautions
Emballage quantité limité	ND\NA	Limited quantity packaging

15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION
15. REGULATORY INFORMATION
Canada
Liste intérieure des substances (LIS) / Liste extérieure des substances (LES)

Tous les ingrédients sont inscrits sur la LIS/LES.

Canada
Domestic Substances list (DSL) / Non-Domestic substance list (NDSL)

All ingredients are listed on the DSL/NDSL.

16. AUTRES INFORMATIONS
16. OTHER INFORMATION
Avis de non-responsabilité

Préparé par le département de santé, sécurité au travail de Mégalab inc.

T:450-663-1100 T (SANS FRAIS) 1-800-361-3605

Cette fiche de données de sécurité a été établie par Megalab Inc. et le service de renseignements du CCOHS. Les renseignements contenus dans la fiche de données de sécurité sont offerts pour votre considération et à titre indicatif lorsque que vous serez exposé à ce produit. Mégalab inc. certifie que les informations et les données présentes sont véridiques à la date de préparation ou de révision de la fiche. Megalab Inc. n'accepte aucune interprétation comme étant une garantie exprimée ou implicite et n'assume aucune responsabilité quant à l'exactitude ou la précision des données contenues dans cette fiche. Les données dans cette fiche ne peuvent être applicables en cas de mélange avec un autre produit ou dans un autre procédé. Étant donné que les conditions et les méthodes d'utilisations sont hors du contrôle de Mégalab inc., Mégalab inc décline expressément toute responsabilité quant aux résultats obtenus ou découlant de l'utilisation du produit ou du recours à de telles informations. Cette fiche signalétique ne peut être changée, ou modifiée de quelque façon que ce soit sans avoir obtenue, au préalable, la permission explicite de Megalab Inc.

Disclaimer

Prepared by the health and safety department of Megalab inc.

T:450-663-1100 T (TOLL FREE) 1-800-361-3605

This fact sheet was prepared by Megalab Inc. and CCOHS 'Web Information Service. The information in the SDS are available for your consideration and guidance when you will be exposed to this product. Megalab certifies that all the data stated are true as of the creation or revision date of this SDS. Megalab Inc. accepts no interpretation as an expressed or implied warranty and accepts no responsibility for the correctness or accuracy of the data contained in this form. The data in this sheet may not be applicable in case of a mixture with another product or another process. Since the conditions and methods of use are beyond the control of Megalab inc., Megalab Inc. expressly disclaims any liability for results obtained or arising from use of the product or reliance on such information. This SDS can not be changed, or altered in any way whatsoever without having obtained explicit permission from Megalab Inc.

Date de préparation

6 novembre, 2020

Preperation date

November 6, 2020

Dates de révision

6 novembre, 2020

Revision dates

November 6, 2020

- FIN DE LA FDS -

- END OF SDS -