



## SECTION 1 - IDENTIFICATION

Identificateur du produit:	MAG NET
Code du produit:	
Usage du produit/Description:	
Nom chimique :	Mélange
Identificateur du fournisseur:	SAVONS EVY 3460 39e Avenue Montréal, QC H1A 3V1 514-642-9920
Numéro de téléphone d'urgence:	CANUTEC 613-996-6666

## SECTION 2 - IDENTIFICATION DES DANGERS

<b>Classification</b>	Matière corrosive pour les métaux 1 Corrosion cutanée 1 Lésions oculaires graves 1	
<b>Mention d'avertissement</b>	<b>DANGER</b>	
<b>Mention de danger</b>	H290 H314 H318	Peut être corrosif pour les métaux. Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. Provoque de graves lésions des yeux.
<b>Conseil de prudence - prévention</b>	P234 P260 P264 P280	Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
<b>Conseil de prudence - réponse</b>	P390 P301+P330+P331 P303+P361+P353  P363 P304+P340  P310 P321 P305+P351+P338	Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau (ou se doucher). Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. Traitement spécifique: 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.
<b>Conseil de prudence - stockage</b>	P406  P405 P501	Stocker dans un récipient résistant à la corrosion ou avec doublure intérieure. Garder sous clef. Éliminer le contenu/récipient selon les réglementations municipales, provinciales et fédérales.
<b>Conseil de prudence - élimination</b>		

## SECTION 3 - COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Ingrédients dangereux	No. CAS	% (poids)
Métasilicate de sodium	6834-92-0	10 – 30 *
Alcool C12 – C14 éthoxylé	68439-50-9	5 – 10 *
Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate	64-02-8	1 – 5 *
Lauriminodipropionate monosodique	14960-06-6	1 – 5 *

\*DÉCLARATION SECRET INDUSTRIEL : La concentration exacte de la composition a été retenue comme secret industriel.

#### SECTION 4 - PREMIERS SOINS

**Inhalation:**

EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas de symptômes respiratoires: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

**Contact cutané:**

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer à l'eau / se doucher. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

**Contact oculaire:**

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. Si l'irritation des yeux persiste, demander un avis médical/consulter un médecin.

**Ingestion:**

NE JAMAIS donner quoi que ce soit par la bouche si la victime perd rapidement conscience ou si elle est inconsciente ou en convulsion. Bien rincer la bouche avec de l'eau. NE PAS PROVOQUER LE VOMISSEMENT. Demander à la victime d'avaler deux verres d'eau. Si le vomissement se produit naturellement, faire pencher la victime vers l'avant afin de réduire les risques d'aspiration. Continuer de faire boire de l'eau. Obtenir immédiatement des soins médicaux.

**Note au médecin:**

Traiter comme brûlures chimiques.

#### SECTION 5 - MESURES EN CAS D'INCENDIE

**Agents extincteurs appropriés:**

Utiliser eau vaporisée, CO2, mousse chimique pour l'extinction.

**Agents extincteurs inappropriés :**

Un jet d'eau direct peut disperser le produit et cause la formation de mousse.

**Produits combustion dangereux :**

Oxydes de carbone, oxydes d'azote, fumée âcre.

**Équipement de protection :**

Équipement de lutte contre les incendies incluant un appareil respiratoire autonome approuvé NIOSH.

**Précautions spéciales:**

Retenir les eaux d'écoulement. Éviter l'infiltration dans les égouts ou dans les cours d'eau. Les eaux d'écoulement peuvent être hautement alcalines.

#### SECTION 6 - MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

**Protection personnelle:**

Porter l'équipement respiratoire approprié et des vêtements de protection (Voir Section 8). Éviter le contact direct avec le produit. Éloigner le personnel non essentiel.

**Intervention en cas de déversement/nettoyage:**

Ventiler les lieux du déversement. Arrêter l'écoulement si cela peut être fait en toute sécurité. Contenir et absorber avec une matière absorbante inerte pour élimination ultérieure (voir section 13). Empêcher la matière de s'infiltrer dans les cours d'eau ou les égouts. Retenir les eaux d'écoulement s'il y a lieu. Aviser les autorités compétentes si nécessaire.

**Précautions environnementales:**

Éviter l'infiltration dans les égouts, dans les cours d'eau ou dans les espaces restreints. Disposer tout en respectant les règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.

#### SECTION 7 - MANUTENTION ET STOCKAGE

**Procédures de manutention sécuritaire:**

Les contenants doivent être identifiés correctement. Manipuler dans un endroit bien ventilé. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Maintenir le récipient fermé s'il n'est pas en utilisation. Les contenants vides peuvent contenir des résidus et doivent être manipulés comme résidus dangereux. Observer de bonnes pratiques d'hygiène avant de manger, boire ou fumer. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation du produit ou à proximité. Laver les vêtements souillés avant de les réutiliser.

**Exigences en matière de stockage:**

Stocker dans un endroit bien ventilé. Stocker à l'écart des produits incompatibles. Garder les récipients fermés.

**Matières incompatibles :**

Acides, agents oxydants forts, aluminium, étain, plomb, zinc.

SECTION 8 - CONTRÔLES DE L'EXPOSITION ET PROTECTION INDIVIDUELLE			
<b>Limites d'exposition :</b>			
Ingrédients	CAS	Source	Valeur
Métasilicate de sodium	6834-92-0		Aucune limite établie.
Alcool C12 – C14 éthoxylé	68439-50-9		Aucune limite établie.
Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate	64-02-8	OSHA OSHA	VEMP 15 mg/m3 (particules) VEMP 5 mg/m3 (respirable)
Lauriminodipropionate monosodique	14960-06-6		Aucune limite établie.
<b>Mesures d'ingénierie:</b> Système de ventilation par aspiration à la source recommandé pour maintenir les concentrations de contaminants inférieures aux limites d'exposition.			
<b>Protection des voies respiratoires:</b> Protection respiratoire requise si les concentrations sont supérieures aux limites d'exposition. Utiliser un appareil respiratoire autonome homologué NIOSH si les limites d'exposition sont inconnues.			
<b>Vêtement et équipement de protection:</b> Porter des gants de protection contre les produits chimiques (imperméables), ou autres vêtements de protection pour empêcher un contact répété ou prolongé avec la peau durant toutes les opérations de manutention. Porter des lunettes à coques anti éclaboussures afin d'empêcher brouillard, vapeur et poussière d'entrer en contact avec les yeux. S'assurer que les douches oculaires, les douches de sécurité et les zones de nettoyage sont près du poste de travail.			
<b>Commentaires sur l'hygiène générale :</b> Éviter la production de concentrations élevées de poussières, brouillards ou de vapeurs. Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Éviter de respirer les poussières, vapeurs ou brouillards. Ne jamais manger, boire ou fumer près des postes de travail. Une bonne hygiène est recommandée après l'utilisation de ce produit. Nettoyer les vêtements avant de les réutiliser.			

SECTION 9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES	
<b>Apparence:</b>	Liquide transparent rose
<b>Odeur :</b>	Âcre
<b>Seuil de l'odeur:</b>	Non disponible
<b>pH tel quel</b>	>12.0
<b>Point de fusion:</b>	Non disponible
<b>Point initial ébullition:</b>	Non disponible
<b>Point d'éclair:</b>	Ne s'applique pas
<b>Taux évaporation (acétate de butyle = 1):</b>	Non disponible
<b>Inflammabilité:</b>	Ininflammable
<b>LIE:</b>	Ne s'applique pas
<b>LSI:</b>	Ne s'applique pas
<b>Tension de vapeur:</b>	Non disponible
<b>Densité de vapeur (air=1):</b>	Non disponible
<b>Densité relative:</b>	1.03
<b>Solubilité:</b>	Soluble
<b>Coefficient de partage (n-octanol/eau):</b>	Non disponible
<b>Température auto-inflammation:</b>	Non disponible
<b>Température de décomposition:</b>	Non disponible
<b>Volatiles:</b>	Non disponible
<b>Viscosité:</b>	Non disponible

SECTION 10 - STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ	
<b>Stabilité et réactivité :</b>	Stable dans les conditions recommandées et prescrites de manutention et d'entreposage.
<b>Polymérisation:</b>	Non.
<b>Conditions à éviter :</b>	Utilisation avec matières incompatibles.
<b>Matières à éviter :</b>	Acides, agents oxydants forts, aluminium, étain, plomb, zinc.
<b>Produits de décomposition dangereux :</b>	Oxydes de carbone, oxydes d'azote.


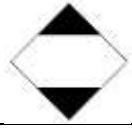
SECTION 11 - DONNÉES TOXICOLOGIQUES				
Données toxicologiques:				
Ingrédients dangereux	No. CAS	%	DL <sub>50</sub> (voie, espèce)	CL <sub>50</sub> (espèce)
Métasilicate de sodium	6834-92-0	10 – 30	1152 – 1349 mg/kg (oral, rat) >5000 mg/kg (cutané, rat)	>2060 mg/m <sup>3</sup> , rat
Alcool C12 – C14 éthoxylé	68439-50-9	5 – 10	>2000 mg (oral, rat) >2000 mg (cutané, rat)	>20 mg/L, vapeur >5 mg/L, brouillard
Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate	64-02-8	1 – 5	> 3030 mg/kg (oral, rat) > 5000 mg/kg (cutané, lapin)	Aucune donnée.
Lauriminodipropionate monosodique	14960-06-6	1 – 5	> 5000 mg/kg (oral, souris) > 5000 mg/kg (cutané, rat)	Aucune donnée.
<b>Voie d'administration</b> Inhalation, cutané, oculaire, ingestion.				
<b>Effets de l'exposition de courte durée (aiguë) :</b>				
<b>Inhalation:</b>	Irritation des voies respiratoires.			
<b>Peau:</b>	Irritation, brûlure chimique. Assèchement de la peau.			
<b>Yeux:</b>	Irritation, brûlures graves, dommages possibles à la cornée.			
<b>Ingestion:</b>	Brûlure, irritation de la bouche, de la gorge et du système digestif. Nausées, troubles gastriques.			
<b>Effets de l'exposition de longue durée (chronique) :</b>				
<b>Inhalation:</b>	Peut causer une sensibilité chez certaines personnes.			
<b>Peau:</b>	Irritation, brûlure chimique.			
<b>Yeux:</b>	Irritation, brûlures graves, dommages possibles à la cornée.			
<b>Ingestion:</b>	Aucune donnée.			
<b>Cancérogénicité (CIRC) :</b>	Non classé			
<b>Téatogénicité:</b>	Aucune donnée.			
<b>Mutagénicité:</b>	Aucune donnée.			
<b>Organe cible:</b>	Système respiratoire pour exposition répétée ou de longue durée.			
<b>Conditions aggravées par l'exposition :</b>	Aucune donnée.			

SECTION 12 - DONNÉES ÉCOLOGIQUES				
Ingrédients dangereux	No. CAS	%	Valeur	Espèce
Métasilicate de sodium	6834-92-0	10 – 30	CL50 210 mg/L, 96h CE501 1700 mg/L, 48h	Danio rerio Daphnia magna
Alcool C12 – C14 éthoxylé	68439-50-9	5 – 10	CL50 1 – 10 mg/L CE50 0.1 – 1 mg/L CE50 0.1 – 1 mg/L EC0 >100 mg/L	Brachydanio rerio Daphnia magna Scenedesmus subspicatus Bactéries
Tetrasodium ethylene diamine tetraacetate	64-02-8	1 – 5	CL50 41 mg/L, CL50 59.8 mg/L CE50 1.01 mg/L	Lepomis macrochirus Pimephales promelas Scenedesmus subspicatus
Lauriminodipropionate monosodique	14960-06-6	1 – 5	CL50 10 – 100 mg/L, 96h CE50 1 – 10 mg/L CE50 10 – 100 mg/L, 72h CE10 > 10 mg/L, 72h	Poisson Daphnia magna Chlonella vulgaris Chlonella vulgaris
<b>Persistance et biodégradation :</b>	Non disponible			
<b>Potentiel bioaccumulation:</b>	Non disponible			
<b>Mobilité dans le sol:</b>	Non disponible			
<b>Autres effets nocifs :</b>	Non disponible			

**SECTION 13 - DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT**

<b>Conditions d'entreposage et de manutention des déchets :</b>	Entreposer les matières pour élimination et les emballages contaminés tel qu'indiqué à la section 7 Manutention et entreposage.
<b>Méthodes d'élimination :</b>	L'élimination de tous les déchets doit se faire conformément aux règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.

**SECTION 14 - INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

Numéro ONU	Désignation officielle	Classe	Groupe emballage	Placard
UN 1760	LIQUIDE CORROSIF N.S.A. (Métasilicate de sodium)	8	III	
Quantité limitée	5 L			
Précautions spéciales:	Aucune			
Dangers environnementaux:	Non.			

**SECTION 15 - INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION**

<b>Renseignements sur la loi canadienne de la protection de l'environnement (LCPE) :</b>	Les composants du produit sont répertoriés dans la liste intérieure des substances (LIS), dans la liste extérieure des substances (LES) ou ils sont exempts.
<b>Autres :</b>	Les composants de ce produit sont répertoriés dans la liste TSCA ou en sont exempts.

**SECTION 16 - AUTRES INFORMATIONS**

<b>Préparée par:</b>	Laboratoire Campeau Inc. 61 rue Des Menuisiers, Local 106 Sainte Anne Des Plaines, Qc, J0N1H0
<b>Numéro de téléphone:</b>	(514) 642-6669
<b>Date :</b>	30 juillet 2018
<b>Version:</b>	1.0
<b>Abréviations:</b>	ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists AIHA American Industrial Hygiene Association CAS Chemical Abstract Service CL / LC Concentration létale /Lethal concentration DL / LD Dose létale / Lethal dose IARC International Agency for Research on Cancer LES Liste extérieure des substances (NDSL) LIS Liste intérieure des substances (DSL) NIOSH National Institute for Occupational Safety and Health NTP National Toxicology Program (U.S.A.) OSHA Occupational Safety and Health Administration (U.S.A.) PEL Permissible Exposure Limit SIMDUT Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail STEL Short-term Exposure Limit TLV Threshold Limit Value TSCA Toxic Substances Control Act TWA Time Weighted Average USEPA United States Environmental Protection Agency WHMIS Workplace Hazardous Materials Information System

Tous les renseignements indiqués dans la présente sont basés sur des données fournies par des sources techniques reconnues. Même si les renseignements sont supposés être exacts, Les Distributions CNET ne fait aucune représentation quant à leur justesse ou leur convenance. Les utilisateurs sont responsables de vérifier eux-mêmes les données conformément à leurs conditions d'exploitation afin de déterminer si le produit convient aux applications prévues. Les renseignements se rapportent seulement au produit indiqué dans la présente et ne concernent pas son utilisation avec une autre matière ou dans un autre procédé.