



FICHE SIGNALÉTIQUE

Nom/Code du Produit ÉLIMINATEUR DE ROUILLE ET DE CALCAIRE / PE700400	Codes HMIS santé 2 risques d'incendie 0 réactivité 0
--	---

Section 1 Identification du produit et de la compagnie

Manufacturier Saman 3777472 Canada inc.	En cas d'urgence 819-751-2350
Adresse 1235, rue de L'Acadie Victoriaville (Québec) Canada G6T 1W4	Pour information 819-751-2350
Date Juillet 2013	Préparé par Yvan Désilets

Section 2 Composition et information sur les ingrédients

INGRÉDIENTS DANGEREUX Nom / No. CAS	% en poids	LEP OSHA	TWA ACGIH	Orale DL50 (rat)	Cutanée DL50 (lapin)
acide phosphorique / 7664-38-2	15-40	1 mg/m ³	1 mg/m ³	1530 mg/kg	2740 mg/kg

Section 3 Propriétés physiques et chimiques

Etat physique et apparence, odeur liquide incolore			
Densité relative (H ₂ O = 1) 2	1.16-1.17	Viscosité coupe Zahn #2 (secondes)	nd
pH	~1	Volatilité (% en poids)	72 ± 1
Point d'ébullition (°C)	100	Point de fusion (°C)	nd
Pression de vapeur (mm Hg)	17.54 (H ₂ O)	Densité de vapeur (air = 1)	nd
Taux d'évaporation (acétate de butyle = 1)	nd	COV (g/l)	0
Solubilité dans l'eau complètement soluble			

Section 4 Risques d'incendie et d'explosion

Point d'éclair aucun	Limites d'inflammabilité	Seuil minimal nd	Seuil maximal nd
Mode d'extinction Mousse, dioxyde de carbone, eau pulvérisée, poudre sèche Utiliser un jet d'eau pour refroidir les contenants dans la zone d'incendie.			
Vêtements de protection Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome à pression positive et une tenue de feu complète.			
Remarques spéciales sur les risques d'incendie ou d'explosion Il réagit avec les métaux et produit un gaz d'hydrogène inflammable.			

Section 5 Données sur la réactivité

Stabilité	Le produit est stable.	Polymérisation dangereuse	ne se produira pas
Incompatibilité avec diverses substances	matières oxydantes ou réductrices fortes, bases fortes, peroxydes organiques, plusieurs métaux.		
Produits de décomposition dangereux	phosphine, oxydes de phosphore		
Conditions d'instabilité	nd		

Section 6 Données relatives à la santé

Voies d'absorption	contact avec les yeux et la peau, inhalation, ingestion		
Risques pour la santé	Yeux:	Peut causer de l'irritation ou des brûlures modérées.	
	Peau:	Peut causer de l'irritation ou des brûlures cutanées modérées.	
	Inhalation:	Peut causer de l'irritation ou des brûlures modérées aux voies respiratoires.	
	Ingestion:	Peut causer de sévères douleurs, des brûlures à la bouche et à la gorge. Peut causer le vomissement ou la diarrhée.	
Cancérogénicité	non		
Conditions médicales aggravées par une surexposition	nd		
Premiers soins	Yeux:	Rincer immédiatement et abondamment à l'eau tiède pendant au moins 15 minutes tout en tenant les paupières ouvertes. Consulter un médecin.	
	Peau:	Rincer immédiatement la surface affectée avec beaucoup d'eau tiède pendant au moins 15 minutes tout en retirant les vêtements contaminés. Consulter un médecin.	
	Inhalation:	Déplacer à l'air frais. Si la victime ne respire pas, donner la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène. Consulter un médecin.	
	Ingestion:	Ne pas faire vomir. Ne jamais rien donner par voie orale à une personne inconsciente. Faire boire une grande quantité d'eau. Consulter un médecin. En cas de vomissement spontané, garder la tête plus basse que les hanches afin de prévenir l'aspiration dans les poumons.	

Section 7 Manipulation et entreposage

Mesures à prendre en cas de fuite ou déversement	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Absorber avec une matière inerte et transférer dans un récipient approprié pour l'élimination des déchets.		
Élimination des déchets	Les déchets doivent être éliminés conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et municipaux sur la protection de l'environnement.		
Précautions à suivre	Se laver à fond après manipulation. Laver les vêtements contaminés avant de les porter de nouveau. Utiliser avec une ventilation adéquate. Conserver le contenant hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé, éviter le contact avec la peau. Entreposer dans un endroit frais, sec et bien ventilé, loin des matières incompatibles.		

Section 8 Contrôle lors de l'exposition et protection personnelle

Contrôles d'ingénierie	S'assurer que la ventilation est appropriée. Un système de ventilation local peut être requis en plus de la circulation d'air ambiante pour respecter les limites d'exposition.
Protection individuelle	Respiratoire: Aucune requise lors d'une utilisation normale dans un endroit bien aéré Porter un respirateur approuvé NIOSH lorsque la ventilation est inadéquate. Yeux/Figure: Lunettes de sécurité, lunettes étanches anti-éclaboussures Peau: Porter des gants résistants aux produits chimiques. Porter des vêtements de travail à manches longues. Laver les vêtements contaminés avant de les porter de nouveau.
Conseils d'hygiène	Ne pas entreposer, utiliser et/ou consommer de la nourriture, des breuvages, des produits de tabac ou des cosmétiques en présence du produit. Se laver les mains et la figure après utilisation.

Section 9 Informations relatives au transport

RÈGLEMENT SUR LE TRANSPORT DES MATIÈRES DANGEREUSES (TMD)

Numéro NIP : UN 1805

Classe de danger : 8

Groupe d'emballage : III

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-haut mentionné ni aucune de ses succursales ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à l'état complet de l'information contenue dans ce document. La détermination finale de la convenance de tout matériel ou produit est la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Tous les matériaux ou produits peuvent présenter certains risques et devraient être utilisés avec prudence. Bien que certains risques soient décrits dans ce document, nous ne pouvons garantir que ce sont les seuls risques qui existent.