

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (FDS) (1272/2008/CE)



Nom commercial:
PROPIONATE DE SODIUM

Edition: 08 Mars 2017
Version: 6/fr

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PREPARATION ET COMPAGNIE

Nom commercial	Propionate de sodium		
Synonymes	Acide propionique, sel de sodium; Propanoate de sodium; natriumpropionat		
Usage recommandé et restriction à l'utilisation	Utilisé comme un agent de conservation pharmaceutique et pour l'alimentaire humain ou animal. Utiliser conformément aux lois et règlements en vigueur.		
Compagnie	Macco Organiques Inc., 100 McArthur, suite 112, Valleyfield, Qc, Canada, J6S 4M5		
Personne ressource	Tel: (450) 371-1066 macco@macco.ca	Fax: (450) 371-5519 http://www.macco.ca	
Numéros téléphoniques en cas d'urgence	CANUTEC (613) 996-6666	CHEMTREC, U.S. (800) 424-9300	International (703) 527-3887

2. IDENTIFICATION DES RISQUES

Cette substance est classifiée conformément aux directives 1272/2008, en remplacement de 67/548/EEC incluant les amendements et 1999/45/EC de l'Union Européenne

Classification	Toxicité dermique aiguë, Catégorie 4, Attention, Nocif si mis en contact avec la peau.		
Type d'étiquetage – instruction	Pictogramme		
	Mention d'avertissement	Attention	
	Mentions de danger	H312 Nocif si mis en contact avec la peau.	
Type d'étiquetage – instruction	Poussières combustibles. Les poussières aéroportées peuvent former des mélanges explosifs avec l'air.		

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

Nomenclature chimique	Sodium propionate 100%
Synonymes	Acide propionique, sel de sodium; Propanoate de sodium; natriumpropionat
Formule chimique	NaC ₃ H ₅ O ₂
#CAS	137-40-6
#EEC (CE)	E 281
#EINECS	205-290-4

4. PREMIERS SOINS

DESCRIPTION DES SITUATIONS DE PREMIERS SOINS

Recommandations générales	Lors d'accident ou avec une personne malade, recourir à une aide médicale (montrer l'étiquette si possible). Montrer cette fiche signalétique au médecin. Enlever et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.
----------------------------------	--

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (FDS) (1272/2008/CE)



Nom commercial:
PROPIONATE DE SODIUM

Edition: 08 Mars 2017
Version: 6/fr

Inhalation	Si inhalé, amener la personne à l'air frais. Si la personne est inconsciente, pratiquer la respiration artificielle sur la personne. Demander de l'aide médicale si des symptômes se manifestent.
Contact avec la peau	Rincer avec de l'eau et nettoyer avec du savon. Demander de l'aide médicale si des symptômes se manifestent.
Contact avec les yeux	En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à grande eau. Demander de l'aide médicale si des symptômes se manifestent.
Ingestion	Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas induire le vomissement. Ne jamais introduire quelque chose dans la bouche d'une personne inconsciente. Demander de l'aide médicale si des symptômes se manifestent.
EFFETS POTENTIELS GRAVE SUR LA SANTÉ	
Inhalation	Pas considéré comme irritant.
Ingestion	Pas considéré comme toxique.
Peau	Faiblement dangereux en cas de contact avec la peau. (Irritant)
Yeux	Faiblement dangereux en cas de contact avec les yeux. (Irritant)
Effets potentiels d'exposition chronique	Effets carcinogènes: Non classé ou listé par IARC, NTP, OSHA, UE et ACGIH. Effets mutagènes: Aucuns effets significatifs connus. Effets tératogènes: Aucuns effets significatifs connus.
Protections des premiers répondants	Aucune action ne doit être entreprise si celle-ci met en danger les premiers répondants et/ou sans formation adéquate.
Notes aux médecins	Aucun antidote spécifique. Le personnel médical doit contacter un Centre Antipoison
Pour des informations plus détaillées sur les effets sur la santé et les symptômes, se référer à la section 11.	

5. MESURES DE LUTTE AUX INCENDIES

MOYENS APPROPRIÉS DE LUTTE AUX INCENDIES

Appropriés	Dioxyde de carbone (CO ₂) Eau vaporisée Mousse Poudre sèche Utiliser un agent d'extinction de feu compatible avec le feu environnant.
Inapproprié	Aucun connu.
Risques particuliers à l'exposition	Aucun danger spécifique
Risques associés aux produits de la décomposition thermique	Lorsque brûlé ou chauffé à une température excédant la température de décomposition le produit émet du monoxyde de carbone, du dioxyde de carbone et de l'oxyde de sodium. Le propionate de sodium peut prendre feu si chauffé à la température de décomposition
Autre mesures de lutte aux incendies	Les résidus de feu et l'eau de lutte aux incendies doit être disposée conformément aux lois et règlement en vigueur.
Équipement protecteur spécial	Porter un équipement protecteur et un appareil respirateur autonome avec un masque couvrant le visage et opéré en mode de pression positive. Pour l'équipement de protection individuel, se référer à la section 8.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (FDS)

(1272/2008/CE)



Nom commercial:
PROPIONATE DE SODIUM

Edition: 08 Mars 2017
Version: 6/fr

Risques particuliers	Le propionate de sodium peut brûler si chauffé à sa température de décomposition. Similairement à la poussière aéroportée d'autres matières inflammables, sous certaines conditions cette poussière en suspension peut déflager lorsqu'exposée à une source d'allumage. Lorsque le risque d'explosion est évalué, la forme et grosseur des particules, la concentration en poussière, la présence d'impuretés, la concentration d'oxygène, la teneur en humidité et le confinement devraient être considérés.
-----------------------------	---

6. DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions personnelles	Contactez immédiatement le personnel premier répondant. Garder le personnel non nécessaire à l'écart. Utiliser un équipement protecteur approprié. Pour l'équipement personnel approprié, se référer à la section 8.
Précautions environnementales	Éviter la dispersion du matériel déversé, le ruissellement et le contact avec la terre, les cours d'eau, les drains et les égouts.
Nettoyage du déversement	Si le personnel premier répondant n'est pas disponible, nettoyer le matériel déversé en passant l'aspirateur ou en le ramassant à la pelle et disposer des matières déversées dans un contenant approprié. Éviter de créer des conditions poussiéreuses et prévenir la propagation du matériel par le vent. Disposer du déversement en tant que déchet particulier conformément aux lois et règlements en vigueur. Nettoyer en profondeur le plancher et les objets ayant été en contact avec le déversement en se conformant aux législations environnementales en vigueur. Se référer à la section 7 pour les directives de manutention.

7. ENTREPOSAGE ET MANUTENTION.

Directives de manutention	Éviter la formation de poussière aéroportée durant la manutention. NE PAS INGÉRER sans transformation préalable. Éviter toutes sources d'allumage potentiel (étincelles ou flammes). Le balayage à sec est déconseillé. Ne pas faire de soudure, découpage de métaux, perçage ou tout autre travaux susceptible de causer une augmentation de température du contenant et/ou tout autre pièce d'équipement ayant été en contact avec du produit ou de son voisinage immédiat jusqu'à temps d'être sûr que le produit y soit exempt. Éviter l'accumulation de poussière. Pour nettoyer, humidifier le produit au préalable ou utiliser un aspirateur muni de filtre(s) à haute performance. L'utilisation d'air comprimé pour nettoyer l'équipement, les vêtements et autres est déconseillé. Utiliser une ventilation adéquate dans les aires de travail. Se référer à la section 6 pour les précautions environnementales.
Recommandation de mitigation du risque de feu et d'explosions	Entreposer et utiliser à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues ou toute autre source d'allumage. Utiliser des équipements électriques à l'épreuve des explosions. NE PAS FUMER.
Exigences des entrepôts et des contenants	Entreposer dans le contenant dans d'origine.
Compatibilité d'entreposage – Informations	Matériel combustible. Garder hors de la portée des matériaux incompatibles tels que les métaux réactifs (Aluminium, Magnésium), les acides forts ou les agents comburants. Entreposer loin de la nourriture, breuvages et moulées animales.
Conditions d'entreposage	Garder dans un contenant bien fermé dans un endroit sec, au frais et bien ventilé.
Température d'entreposage	< 30°C, non critique. Entreposer à l'abri de la lumière du soleil.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (FDS) (1272/2008/CE)






Nom commercial:
PROPIONATE DE SODIUM

Edition: 08 Mars 2017
Version: 6/fr

Hygiène générale	Manger, boire et fumer dans les aires et le voisinage immédiat des aires de travail est strictement défendu. Se laver les mains avant et après utilisation du produit. Enlever les vêtements et équipement de protection personnel contaminés avant d'entrer dans les aires de repas.
-------------------------	---

8. MITIGATION DE L'EXPOSITION/ PROTECTION PERSONNELLE

L'équipement de protection personnel doit être sélectionné et utilisé selon les lois et règlement en vigueur dans la localité. Dans l'Union Européenne l'équipement personnel de protection est géré par le biais de la directive 89/686/EEC.

Limites d'exposition professionnelle	VEMP (Valeur d'exposition moyenne pondérée) : Aucune valeur spécifique pour ce produit n'a été établie. Se référer à l'OSHA et l'ACGIH pour les limites en vigueur pour les particules inertes aéroportées. Les particules non réglementées aéroportées sont limitées à 15 mg par mètre cube.
Procédure de surveillance recommandée	Si ce produit est présent à des niveaux supérieurs aux limites d'exposition, un contrôle du personnel, de l'atmosphère du milieu de travail ou biologique pourrait s'avérer nécessaire afin de déterminer l'efficacité de la ventilation et/ou des autres mesures de mitigation et de la nécessité d'utiliser un masque muni de filtres à poussières. Se référer au Standard Européen EN 689 pour les moyens de déterminer l'exposition par inhalation des produits chimiques et les normes nationales pour la détermination des substances nocives.
Mitigation de l'exposition professionnelle	Aucune ventilation spéciale requise. Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour limiter les niveaux de poussières aéroportées à des niveaux acceptables. Si l'exposition dépasse les limites, isoler les procédés, ventiler localement et effectuer toutes autres modifications nécessaires au procédé afin de garder les travailleurs sous le niveau d'exposition maximal.
Protection respiratoire	Un masque à gaz n'est pas nécessaire lorsque le produit est utilisé conformément à la fiche signalétique. Utilisez un masque muni d'un filtre à poussière conformes à des standards approuvés lorsqu'une évaluation des risques indique que cela est nécessaire. La sélection du masque anti-poussière doit se baser sur le niveau d'exposition connu ou anticipé, les dangers relatifs au produit et la capacité filtrante du masque à poussière. 
Protection des mains	Des gants imperméables et résistants aux produits chimiques conformes avec des standards approuvés devraient être portés en tout temps lors de la manipulation de produits chimiques si une évaluation du risque démontre que cela est nécessaire. Se référer au Standard Européen EN 374. 
Protection oculaire	Des lunettes de sécurité conformes avec des standards approuvés devraient être utilisées lorsqu'une évaluation du risque démontre que cela est nécessaire afin de limiter l'exposition aux éclaboussures de liquides, aux brumes, aux gaz ou poussière. Se référer au Standard Européen EN 166. 

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (FDS)

(1272/2008/CE)



Nom commercial:
PROPIONATE DE SODIUM

Edition: 08 Mars 2017
Version: 6/fr

Protection de la peau et du corps	Un équipement de protection personnel pour le corps devrait être sélectionné en se basant sur la tâche à être accomplie et les risques encourus. Cet équipement devrait être approuvé au préalable par un spécialiste avant de débiter la manipulation du produit.
Protection générale et hygiène générale	Éviter l'inhalation de poussières. Se laver les mains, avant-bras et le visage en profondeur après la manipulation de produits chimiques, avant de manger, avant de fumer ou avant d'utiliser les toilettes et à la fin d'un quart de travail. Des techniques approuvées devraient être utilisées afin d'enlever les vêtements potentiellement contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. S'assurer que des points de lavage des yeux et des douches de sécurité sont à proximité des aires de travail.
Mesures techniques	S'assurer d'une ventilation adéquate, particulièrement dans des endroits clos et/ou confinés. Les émissions des sorties de ventilation ou des équipements industriels devraient être vérifiées pour la conformité réglementaire en matière de protection de l'environnement. Dans certains cas, des filtres particuliers ou des modifications à l'équipement industriel pourraient être nécessaires afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence (Phase & couleur)	Poudre blanche ou blanc cassé à faible teneur en poussière. Déliquescent en présence d'air humide.
Odeur	Légère odeur (Faible)
Seuil de détection olfactive	Faible
pH <i>Température</i> <i>Concentration</i>	8.0 à 10.5 20 °C (10% m/v)
Point de fusion	285 °C à 286 °C (545.0 °F à 546.8 °F)
Point d'ébullition	Sans objet
Point d'éclair	Sans objet
Vitesse d'évaporation	Sans objet
Inflammabilité	Faible ; La poussière aéroportée présente un risque plus élevé d'inflammabilité.
Propriétés explosives	Risques d'explosion du produit lors d'impacts mécaniques: Sans objet. Risques d'explosion du produit en présence de décharges d'électricité statique: Sans objet, sauf pour la poussière aéroportée. Pression maximale d'explosion: 480 kPa (4.8 bar; 70 psi). Taux maximal d'élévation de pression: 4800 kPa/sec. (48 bar/sec. approx. 700 psi/sec.).
Pression de vapeur	0 kPa (0 mm Hg) (à 20 °C)
Densité de vapeur	Sans objet
Densité relative	Non disponible
Densité apparente	0.32 – 0.45 g/mL

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (FDS) (1272/2008/CE)



Nom commercial:
PROPIONATE DE SODIUM

Edition: 08 Mars 2017
Version: 6/fr

Solubilité dans l'eau	100 g/100 ml eau	127 g/100 ml eau
<i>Température</i>	25 °C	80 °C
Note: Soluble dans l'eau froide et chaude, l'éthanol et le méthanol. Insoluble dans l'acétone et le benzène.		
Coefficient de partage (n-octanol/eau) (Valeur logP)	0.33 (à 25 °C) (acide propionique)	
<i>Méthode de mesure</i>	Calculé	
Température d'auto-ignition	470 °C (878 °F) à 479 °C (894 °F)	
Température de décomposition	Non disponible	
Viscosité	Non disponible	

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Aucune réactivité connue lorsqu'utilisé conformément à la fiche signalétique.
Stabilité	Stable, thermolabile à > 150 °C
Réactions dangereuses	Aucune réaction dangereuse connue lorsqu'utilisé conformément la fiche signalétique.
Conditions d'utilisation déconseillées	Éviter toute source d'allumage (Étincelles ou flammes).
Matériaux incompatibles	Réagit avec les acides and les matériaux comburants. Légèrement corrosif avec les métaux.
Produits de décomposition présentant un risque	Lorsque brûlé ou chauffé à une température excédant la température de décomposition le produit émet du monoxyde de carbone et de l'oxyde de sodium.

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Toxicité orale	6332 mg/kg (propionate de sodium)
<i>Critère testé</i>	DL ₅₀
<i>Espèce utilisée pour le test</i>	Souris
Note: Aucun effet significatif ou danger particulier connu à ce jour.	
Toxicité par inhalation	Non disponible
<i>Critère testé</i>	Non disponible
<i>Espèce utilisée pour le test</i>	Non disponible
Note: Aucun effet significatif ou danger particulier connu à ce jour.	
Toxicité dermique	1640 mg/kg (propionate de sodium)
<i>Critère testé</i>	DL ₅₀
<i>Espèce utilisée pour le test</i>	Lapin

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (FDS) (1272/2008/CE)



Nom commercial:
PROPIONATE DE SODIUM

Edition: 08 Mars 2017
Version: 6/fr

Expérience humaine	Aucun effet /risque prononcé connu.
Corrosion/irritation de la peau	Faiblement dangereux en cas de contact avec la peau (irritant) mais insuffisant pour être classé comme tel.
Domage/irritation sérieux aux yeux	Faiblement dangereux en cas de contact avec les yeux (irritant) mais insuffisant pour être classé comme tel.
Sensibilisation de la peau	L'exposition prolongée avec des solutions peut causer la rougeur, le dessèchement et le craquement de la peau (dermatite).
Autres toxicité	Aucun effet /risque prononcé connu.
Mutagenécité (cellule bactérienne) Reproduction	Aucun effet /risque prononcé connu.
Cancérogénicité	Non classifié ou listé par IARC, NTP, OSHA, EU et ACGIH.
Toxicité développementale (Toxicité maternelle et tératogénicité)	DMSENO (Dose Maximale Sans Effet Néfaste Observable) : Non disponible
TSOC-aiguë	DMSENO (Dose Maximale Sans Effet Néfaste Observable): Non disponible
TSOC-exposition répétée	DMENO (Dose Minimale avec Effet Nocif Observé) > 660 mg/kg/jour (mâle) and 696 mg/kg/jour (femelle) (acide propionique)

12. RISQUES ENVIRONNEMENTAUX

Écotoxicité	
Toxicité pour les poissons	4740 mg/l
Critère testé	CL ₅₀
Espèce utilisée pour le test	<i>Pimephales promelas</i>
Temps d'exposition	96 h
Toxicité pour les bactéries	Non disponible
Critère testé	Non disponible
Espèce utilisée pour le test	Non disponible
Durée d'administration	Non disponible
Toxicité pour les daphnies	2510 mg/l
Critère testé	CL ₅₀
Espèce utilisée pour le test	<i>Daphnia magna</i>
Temps d'exposition	24h Immobile

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (FDS) (1272/2008/CE)



Nom commercial:
PROPIONATE DE SODIUM

Edition: 08 Mars 2017
Version: 6/fr

Toxicité pour les algues	Non disponible
<i>Critère testé</i>	Non disponible
<i>Espèce utilisée pour le test</i>	Non disponible
<i>Temps d'exposition</i>	Non disponible
Biodégradabilité	Facilement biodégradable
Persistance	Non persistant
Bioaccumulation	Faible potentiel de bioaccumulation
Mobilité dans la terre	1.21 (acide propionique)
Note: L'acide propionique se diffusera facilement dans la terre, les sédiments et le biome. De la même manière, l'acide propionique dans ces matrices tendra à se propager vers l'eau ou l'eau de surface, si disponible.	
Facteur de bioconcentration (BCF)	3.16 (Calculé: BCFWIN v2.15) (acide propionique)
Résultats de la détermination des propriétés PBT	PBT (Persistance, Bioaccumulation et Toxicité) et tPtB (Très Persistant et Très Bioaccumulable) évaluation: Sans objet
Note: Peut s'avérer nocif pour les espèces d'eau douce et les plantes n'étant pas résistante à la salinité. Ce produit augmente la Demande Biologique en Oxygène (DBO)	
Autres effets nocifs : Aucun effets significatifs ou danger immédiat connu.	

13. MATIÈRES RÉSIDUELLES

Information sur les matières résiduelles	La création de déchets devrait être évité ou minimisée lorsque possible. Éviter la dispersion du matériel déversé, le ruissellement et le contact avec la terre, les cours d'eau, les drains et les égouts. La destruction du produit, des solutions et de tous autres sous-produits devrait se conformer en tout temps avec normes environnementales et les normes sur les matières résiduelles, ainsi que toutes autres législations pertinentes. Se référer à la section 7 pour les instructions sur la manutention et la section 8 pour la mitigation de l'exposition et la protection personnelle.
Emballage contaminé	Disposer de la même manière que les matières résiduelles
Classification de déchet	Non classifié
Catalogue européens des déchets (EWC)	Non classifié
Résidus dangereux	Au meilleur de la connaissance du fournisseur, ce produit n'est pas catégorisé en tant que résidu dangereux tel que défini par les normes 94/904/EC.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (FDS)

(1272/2008/CE)



Nom commercial:
PROPIONATE DE SODIUM

Edition: 08 Mars 2017
Version: 6/fr

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

RÈGLEMENTATION INTERNATIONALE SUR LE TRANSPORT

Information réglementaire	Nom d'expédition approprié	Classe	# ONU	PG	Étiquette	Information additionnelle
ADR/RID Class	Sans objet	-	Non réglementé	-	-	-
ADNR Class	Sans objet	-	Non réglementé	-	-	-
IMDG Class	Sans objet	-	Non réglementé	-	-	-
IATA Class	Sans objet	-	Non réglementé	-	-	-
DOT Class	Sans objet	-	Non réglementé	-	-	-
TDG Class	Sans objet	-	Non réglementé	-	-	-

ADR/RID: Lois européennes sur le transport terrestre et ferroviaire.

ADNR: Loi sur le transport maritime sur le Rhin. (Allemagne)

IMDG: Loi internationale sur le transport maritime des matières dangereuses.

IATA/DGR: Lois internationales encadrant le transport aérien

DOT: Lois concernant le *Department of Transportation* (États-Unis)

TMD: Lois sur le transport des matières dangereuses.

PG: Groupe d'emballage.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

RÈGLEMENTATION UNION EUROPÉENNE

Mentions de risque	Toxicité dermique aiguë, Catégorie 4, Attention, Nocif lors de contact avec la peau. Ce produit n'est pas classifié selon les législations de l'UE, incluant SEP et RoHS.
Contiens	Sans objet.
Utilisation du produit	La classification et l'étiquetage ont été effectués selon les directives 1272/2008 (incluant amendements) remplaçant 67/548/EEC et 1999/45/EC de l'UE, selon les usages spécifiés dans la fiche signalétique. Applications industrielles

ÉTATS-UNIS

Classification HCS	Non réglementé
Lois fédérales États-Unis	<p><i>TSCA inventory</i>: Listé, <i>Sodium propionate</i>, non réglementé</p> <p><i>SARA 302/304/311/312 extremely hazardous substances</i>: Non listé.</p> <p><i>SARA 302/304 emergency plan and notification</i>: Non listé.</p> <p><i>SARA 302/304/311/312 hazardous chemicals</i>: Non listé.</p> <p><i>SARA 311/312 MSDS distribution – chemical inventory – hazard identification</i>: Non listé.</p> <p><i>CWA (Clean Water Act) 307</i>: Non listé.</p> <p><i>CWA (Clean Water Act) 311</i>: Non listé.</p> <p><i>CAA (Clean Air Act) 112 accidental release prevention</i>: Non listé.</p> <p><i>CAA (Clean Air Act) 112 regulated flammable substances</i>: Non listé.</p> <p><i>CAA (Clean Air Act) 112 regulatory toxic substances</i>: Non listé.</p> <p>Classifié en tant que matière non dangereuse par l'<i>Occupational Safety and Health Administration (OSHA) hazard communication standard 29 CFR 910.1200(d)</i>.</p>
Lois par États (États-Unis)	<i>California prop. 65</i> : Non listé.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (FDS) (1272/2008/CE)



Nom commercial:
PROPIONATE DE SODIUM

Edition: 08 Mars 2017
Version: 6/fr

CANADA

SIMDUT (Canada)	Listé, non réglementé CEPA DSL: Propionate de sodium										
National Fire Protection Association (États-Unis d'Amérique)		Hazardous Material Information System (États-Unis d'Amérique)	Classification HMIS <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="background-color: #0056b3; color: white;">Santé</td><td style="text-align: center;">1</td></tr> <tr><td style="background-color: #ff0000; color: white;">Feu</td><td style="text-align: center;">1</td></tr> <tr><td style="background-color: #ffa500;">Réactivité</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>Protection Personnelle</td><td style="text-align: center;">B</td></tr> </table>	Santé	1	Feu	1	Réactivité	0	Protection Personnelle	B
Santé	1										
Feu	1										
Réactivité	0										
Protection Personnelle	B										
4- Extrême 3- Sérieux 2- Modéré 1- Léger 0- Minime	Bleu : Santé Rouge : Inflammabilité Jaune : Réactivité Blanc : Risque particulier	B: Les lunettes protectrices et des gants devraient être portés lors de la manipulation de ce produit. Cette évaluation est donnée aux produits ayant le potentiel d'irriter la peau ou pouvant être néfaste si absorbé par la peau.									

RÉGLEMENTATION DES AUTRES PAYS

AICS	Listé, non réglementé
ENCS	Listé, non réglementé
IESCSC	Listé, non réglementé
PICCS	Listé, non réglementé
KECL	Listé, non réglementé
NZIOC	Listé, non réglementé

16. AUTRES INFORMATIONS

Autres informations	Mise à jour générale du document
Département en charge de produire la fiche signalétique	Services Techniques, Macco

HISTORIQUE DE RÉVISION

Date de mise à jour	08 MR 2017
Date de mise à jour précédente	01 FE 2012

Note au lecteur

Au meilleur de notre connaissance, l'information contenue dans le présent document est exacte. Par contre, aucun des fournisseurs susmentionnés ni aucune de leurs filiales n'assument la responsabilité pour la précision ou l'exactitude des renseignements contenus dans le présent document. Le choix d'utilisation de n'importe quel matériel est l'unique responsabilité de l'utilisateur. Tous les matériaux ou préparations peuvent présenter des risques inconnus et/ou imprévus et devrait ainsi être utilisé avec précautions et discernement. Même si certains risques sont susmentionnés, nous ne pouvons garantir que seuls ces risques existent.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (FDS) (1272/2008/CE)



Nom commercial:
PROPIONATE DE SODIUM

Edition:08 Mars 2017
Version: 6/fr

Références:

SIDS Initial Assessment report for SIAM 25, Helsinki, Finland 16-19 October 2007 (propionic acid).

EFSA Panel on Additives and Products or Substances used in Animal Feed (FEEDAP); Scientific Opinion on the safety and efficacy of propionic acid, sodium propionate, calcium propionate and ammonium propionate for all animal species. EFSA Journal 2011; 9(12):2446.

PAN pesticide database, www.pesticideinfo.org, accessed on September 03, 2014.

TOXNET database, www.toxnet.nlm.nih.gov, accessed on October 15, 2014.

CSST- Service du répertoire toxicologique, www.csst.qc.ca/prevention/reptox/Pages/repertoire-toxicologique.aspx, accessed on December 4, 2014.

C&L Inventory database <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>, accessed on December 9, 2014.