



# Niban<sup>®</sup>

## Fiche signalétique

Date d'émission : 07-janv.-2014

Date de révision : 15-févr.-2022

Version 2

### 1. IDENTIFICATION

#### Identificateur de produit

Nom du produit Niban C

#### Autres moyens d'identification

Numéro de la feuille de données de sécurité NIS-009-CA-FR

Synonymes Aucun

Numéro(s) d'enregistrement 26565

#### Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation

Utilisation recommandée Un appât résistant aux intempéries et à l'humidité pour tuer et contrôler les fourmis (sauf les fourmis de feu), les fourmis charpentières, les cafards, les grillons, les grillons taupes, les perce-oreilles, les lépismes argentés, les escargots et les limaces

Utilisations contre-indiquées Aucun renseignement disponible

#### Données du fournisseur de la fiche de sécurité

Identificateur du fournisseur initial  
CETTE FICHE DE DONNÉES DE  
SÉCURITÉ  
EST PAS CONFORME SAUF  
ADRESSE DU CANADA EST UTILISÉ

Adresse du fabricant  
Nisus Corporation  
100 Nisus Drive  
Rockford, TN 37853

#### Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence

Numéro de téléphone du fournisseur initial  
Numéro d'appel d'urgence

S'il vous plaît entrez Initial Nombre Fournisseurs de téléphone ici

Pour le feu, le déversement et / ou le contact de fuite INFOTRAC:1-800-535-5053 (Amérique du Nord) 1-352-323-3500 (International) Pour les urgences médicales et les questions de santé / sécurité, contactez ProPharma Group: 1-877-250-9291

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Vue d'ensemble des procédures d'urgence Ce produit chimique est un produit homologué par la Loi canadienne sur les produits antiparasitaires (CPCPA) et assujéti à certaines exigences d'étiquetage en vertu de la loi fédérale. Ces exigences diffèrent des critères de classification et des renseignements sur les dangers exigés pour les fiches de données de sécurité et pour

les étiquettes des substances chimiques non homologuées en vertu de la LPA. Ce produit a été classé selon les règlements du Canada sur les produits dangereux (SIMDUT 2015). Veuillez consulter l'étiquette du CPCPA pour plus d'informations.

**Aspect** Brown, particules granulaires      **État physique** Solide      **Odeur** Blé

**Classification**

Toxicité aiguë - inhalation (poussières/brouillards)	Catégorie 4
Poussière combustible	

**Éléments d'étiquetage**

Aucun

**Mot indicateur**

**Attention**

**Mentions de danger**

Nocif par inhalation  
Peut former des concentrations de poussières combustibles dans l'air



**Conseils de prudence - Prévention**

Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols  
Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé

**Conseils de prudence - Réponse**

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

**3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**

**Substance**

Nom chimique	No. CAS	% en poids	Numéro d'enregistrement en vertu de la Loi sur le contrôle des renseignements relatifs aux matières dangereuses (no d'enregistrement LCRMD)	Date de dépôt LCRMD et date de la dérogation accordée (s'il y a lieu)
Boric Acid	10043-35-3	5	-	-

**4. PREMIERS SOINS**

**Description des premiers soins**

**100 Nisus Drive • Rockford, TN 37853 USA • (800) 264-0870**

Niban C and Nisus Corporation are trademarks or registered trademarks of Nisus Corporation #NC-ENG-SDS-02222022

<b>Conseils généraux</b>	Une attention médicale immédiate est requise pour les ingestions importantes.
<b>Contact avec les yeux</b>	Rincer les yeux de la victime avec de grandes quantités d'eau, tout en écartant les paupières. Consulter un médecin si l'irritation persiste.
<b>Contact avec la peau</b>	Laver soigneusement la peau avec du savon et de l'eau. Consulter un médecin si l'irritation se développe. Retirer et laver les vêtements avant de les réutiliser.
<b>Inhalation</b>	Transporter la victime à l'air frais. Si la respiration est difficile ou si l'irritation persiste, consulter un médecin.
<b>Ingestion</b>	Ne pas faire vomir à moins d'y être invité par un professionnel de la santé. Consulter immédiatement un médecin pour des ingestions importantes ou si des symptômes apparaissent ou si vous ne vous sentez pas bien.

#### Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés

**Symptômes** Peut provoquer une irritation des yeux et de la peau. Nocif par inhalation.

#### Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

**Note aux médecins** Traiter en fonction des symptômes.

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

<b>Agents extincteurs appropriés</b>	Utiliser des mesures d'extinctions appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat.
<b>Moyens d'extinction inappropriés</b>	AVERTISSEMENT : L'utilisation d'une pulvérisation d'eau pour combattre un feu peut se révéler inefficace.
<b>Dangers particuliers associés au produit chimique</b>	Aucun renseignement disponible.
<b>Produits de combustion dangereux</b>	Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ).
<b>Données sur les risques d'explosion</b>	
<b>Sensibilité aux chocs</b>	Aucun.
<b>Sensibilité aux décharges électrostatiques</b>	ÉVITER DE PRODUIRE LA POUSSIÈRE. La poussière fine dispersée dans l'air, en concentrations suffisantes, et en présence d'une source d'inflammation est un risque potentiel d'explosion de poussière.
<b>Équipement de protection particulier pour les pompiers</b>	Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et une tenue d'intervention complète de lutte contre l'incendie. Utiliser de l'équipement de protection individuelle.

### 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

#### Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence

**Précautions personnelles** Porter un équipement de protection individuelle approprié tel que spécifié à la section 8.

#### Précautions relatives à l'environnement

**Précautions relatives à l'environnement** Ne pas appliquer directement sur l'eau ou contaminer l'eau. Empêcher le déversement de pénétrer dans les égouts et les cours d'eau.

100 Nisus Drive • Rockford, TN 37853 USA • (800) 264-0870

Niban C and Nisus Corporation are trademarks or registered trademarks of Nisus Corporation #NC-ENG-SDS-02222022

**Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage**

<b>Méthodes de confinement</b>	Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité.
<b>Méthodes de nettoyage</b>	Balayer avec précaution, ramasser ou aspirer et placer dans un récipient approprié. Éviter de générer de la poussière ou d'accumuler de la poussière. Évitez la dispersion de la poussière dans l'air (c'est-à-dire nettoyez les surfaces de poussière avec de l'air comprimé). Si possible, effectuer le nettoyage sur une base sèche. Le matériau déversé peut présenter un risque de glissade. Éliminer les flammes, les étincelles, les températures excessives et les agents oxydants. Utiliser des outils anti-étincelles.
<b>Prévention des dangers secondaires</b>	Bien nettoyer les zones et les objets contaminés en respectant les règlements sur l'environnement.

**7. MANUTENTION ET STOCKAGE****Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention**

<b>Conseils sur la manutention sécuritaire</b>	Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Évitez de respirer les brumes ou les aérosols. Porter des vêtements et de l'équipement de protection tel que décrit à la section 8. Utiliser avec une ventilation adéquate. Bien se laver avec de l'eau et du savon après avoir manipulé. Enlever immédiatement les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. Enlever l'EPI immédiatement après la manipulation. Évitez la génération de poussière. Évitez de respirer les poussières. Minimiser la création et l'accumulation de poussière. Assurez-vous que la poussière ne s'accumule pas sur les surfaces.
--	--

**Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités**

<b>Conditions d'entreposage</b>	Gardez les containers fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Conserver dans un endroit sec à l'écart des matières incompatibles. Ne stockez pas où les enfants ou les animaux peuvent accéder. Conserver dans des contenants fermés et correctement étiquetés dans un endroit frais et ventilé. Ne pas transférer le contenu dans des bouteilles ou d'autres contenants non étiquetés. Tenir à l'écart de la chaleur, des flammes nues et des agents oxydants.
<b>Matériaux d'emballage</b>	Récipient non rechargeable. Ne réutilisez pas les conteneurs. Les résidus de produits dans des contenants vides peuvent être dangereux. Suivre toutes les précautions relatives à la SDS lors de la manipulation de contenants vides.
<b>Matières incompatibles</b>	Les agents oxydants

**8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE****Paramètres de contrôle**

<b>Limites d'exposition</b>	Sous sa forme commerciale, ce produit ne contient aucune matière dangereuse avec des limites d'exposition professionnelles établies par les organismes de réglementation particuliers à une région.
-----------------------------	---

Nom chimique	Canada - Alberta - Occupational Exposure Limits - Ceilings	Canada - British Columbia - Occupational Exposure Limits - Ceilings	TWA - Ontario	Québec
Boric Acid 10043-35-3		TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>

**Contrôles techniques appropriés**

100 Nisus Drive • Rockford, TN 37853 USA • (800) 264-0870

Niban C and Nisus Corporation are trademarks or registered trademarks of Nisus Corporation #NC-ENG-SDS-02222022

**Mesures d'ingénierie** Utiliser avec une ventilation d'échappement générale ou locale adéquate pour maintenir des niveaux d'exposition inférieurs aux limites d'exposition professionnelle. Des installations de lavage appropriées devraient être disponibles dans le lieu de travail. Ventilation par aspiration générale et locale anti-déflagrante. Utiliser un équipement électrique antidéflagrant pour les niveaux de poussière très élevés. Veiller à ce que les systèmes de ventilation et de manipulation de la poussière empêchent la poussière de pénétrer dans les zones de travail et qu'il n'y ait aucune fuite d'équipement.

### **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

**Protection des yeux/du visage** Porter des lunettes de sécurité pour éviter le contact avec les yeux.

**Protection de la peau et du corps** Utilisez des gants pour l'application normale de ce produit. Porter des chemises à manches longues, des pantalons longs, des chaussettes et des chaussures lors de l'utilisation de ce produit.

**Protection respiratoire** Dans les opérations où les niveaux d'exposition sont dépassés, un respirateur approuvé par le NIOSH avec des cartouches de méthylamine ou de vapeur organique avec un préfiltre de pesticide approuvé ou un respirateur à air fourni approprié pour la forme et la concentration des contaminants devrait être utilisé. La sélection et l'utilisation d'appareils respiratoires doivent être conformes à la norme OSHA 1910.134 et aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Reportez-vous à l'étiquette du produit pour plus d'informations. Masque anti-poussière nuisible 3M type 8710 ou équivalent.

**Considérations générales sur l'hygiène** Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.

## **9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

### **Information sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

<b>État physique</b>	Solide	
<b>Aspect</b>	Brown, particules granulaires	
<b>Couleur</b>	Brun	
<b>Odeur</b>	Blé	
<b>Seuil de perception de l'odeur</b>	Non déterminée	
<b><u>Propriété</u></b>	<b><u>Valeurs</u></b>	<b><u>Remarques • Méthode</u></b>
<b>pH</b>	N/A	
<b>Point de fusion / point de congélation</b>	N/A	
<b>Point d'ébullition / intervalle d'ébullition</b>	Non déterminé	
<b>Point d'éclair</b>	>233 °C / >451 °F	(Dipropylene glycol methyl ether acetate)
<b>Taux d'évaporation</b>	N/A	
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Fine dust may form explosive mixtures in ar	
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air</b>		
<b>Limite supérieure d'inflammabilité ou d'explosivité</b>	Non déterminé	
<b>Limite inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité</b>	Non déterminé	
<b>Pression de vapeur</b>	Negligible	
<b>Densité de vapeur</b>	Non déterminé	
<b>Densité relative</b>	0.62 of water	
<b>Solubilité dans l'eau</b>	Modéré	
<b>Solubilité dans d'autres solvants</b>	Non déterminé	

**100 Nisus Drive • Rockford, TN 37853 USA • (800) 264-0870**

Niban C and Nisus Corporation are trademarks or registered trademarks of Nisus Corporation #NC-ENG-SDS-02222022

Coefficient de répartition	N/A
Température d'auto-inflammation	None
Température de décomposition	N/A
Viscosité cinématique	N/A
Viscosité dynamique	Non déterminé
Propriétés explosives	Non déterminé.
Propriétés comburantes	Non déterminé.

**Autres renseignements**

Point de ramollissement	Non déterminé
Masse moléculaire	Non déterminé
Teneur en COV (%)	Non déterminé
Masse volumique du liquide	Non déterminé
Masse volumique apparente	Non déterminé

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Pas réactif dans des conditions normales.
Stabilité chimique	Stable dans des conditions normales.
Risques de réactions dangereuses	Aucun dans des conditions normales de traitement.
Conditions à éviter	Éviter la formation de poussière. Matières incompatibles.
Matières incompatibles	Les agents oxydants.
Produits de décomposition dangereux	Lorsqu'il est chauffé jusqu'à décomposition, il émet du monoxyde de carbone et du dioxyde de carbone.

## 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

**Informations sur les voies d'exposition probables****Renseignements sur le produit**

Contact avec les yeux	Éviter le contact avec les yeux.
Contact avec la peau	Éviter le contact avec la peau.
Inhalation	Nocif par inhalation.
Ingestion	Ne pas ingérer.

**Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques**

**Symptômes** S'il vous plaît voir la section 4 de la présente FDS pour les symptômes.

**Toxicité aiguë**

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH

ETAmél (orale)	53,200.00
ETAmél (cutané)	40,040.00
ETAmél (inhalation-poussière/brouillard)	3.20

**Toxicité aiguë inconnue** Aucun renseignement disponible

**100 Nisus Drive • Rockford, TN 37853 USA • (800) 264-0870**

Niban C and Nisus Corporation are trademarks or registered trademarks of Nisus Corporation #NC-ENG-SDS-02222022

**Renseignements sur les composants**

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Boric Acid 10043-35-3	= 2660 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	> 0.16 mg/L ( Rat ) 4 h

**Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée****Cancérogénicité** Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

Nom chimique	ACGIH	CIRC	NTP	OSHA
Boric Acid 10043-35-3	-	Group 2A	-	X

**Toxicité pour la reproduction**

Borate de sodium: Le borate de sodium et l'acide borique interfèrent avec la production de sperme, endommagent les testicules et interfèrent avec la fertilité masculine lorsqu'ils sont administrés par voie orale à des doses élevées. L'acide borique produit des effets sur le développement, y compris la réduction du poids corporel, les malformations et la mort, chez les enfants enceintes administrés à l'acide borique par voie orale. Les études sur les animaux mentionnées ci-dessus ont été menées dans des conditions d'exposition conduisant à des doses de plusieurs fois supérieures à celles qui pourraient se produire par l'utilisation du produit ou par inhalation de poussière dans des milieux professionnels. De plus, une étude humaine de l'exposition professionnelle au borate de sodium et aux poussières d'acide borique n'a montré aucun effet néfaste sur la fertilité.

**12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES****Écotoxicité**

Le produit n'a pas été classé comme dangereux pour l'environnement. Toutefois, cela n'exclut pas la possibilité que déversements majeurs ou fréquents peuvent avoir un effet nocif ou dangereux pour l'environnement.

**Persistance/Dégradabilité**

Facilement biodégradable.

**Bioaccumulation**

Aucun renseignement disponible.

**Mobilité**

Nom chimique	Coefficient de partage
Boric Acid 10043-35-3	-0.757

**Autres effets nocifs**

Aucun renseignement disponible.

**13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION****Méthodes de traitement des déchets****Déchets de résidus/produits inutilisés**

Éliminer conformément à la réglementation locale. Éliminer les déchets conformément à la réglementation environnementale.

**Emballage contaminé**

Ne pas réutiliser les contenants vides.

**14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

100 Nisus Drive • Rockford, TN 37853 USA • (800) 264-0870

Niban C and Nisus Corporation are trademarks or registered trademarks of Nisus Corporation #NC-ENG-SDS-02222022

<b>Remarque</b>	S'il vous plaît voir le document d'expédition actuelle plus pour des renseignements à jour d'expédition, y compris les exemptions et les circonstances spéciales
<b><u>DOT</u></b>	Non réglementé
<b><u>TMD</u></b>	Non réglementé
<b><u>IATA</u></b>	Non réglementé
<b><u>IMDG</u></b>	Non réglementé

## 15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

### INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

#### Règlements internationaux

**Le Protocole de Montréal relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone** Non applicable

**La Convention de Stockholm sur les polluants organiques persistants** Non applicable

**La Convention de Rotterdam** Non applicable

#### Inventaires internationaux

Nom chimique	TSCA	LIS/LES	EINECS/ELI NCS	ENCS	IECSC	KECL	PICCS	AICS
Boric Acid	X	X	X	X	X	X	X	X

#### **Légende :**

**TSCA** - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)

**LIS/LES** - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

**EINECS/ELINCS** - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées

**ENCS** - Substances chimiques existantes et nouvelles du Japon

**IECSC** - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine

**KECL** - Liste des substances chimiques existantes et évaluées de la Corée

**PICCS** - Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines

**AICS** - Inventaire australien des substances chimiques (Australian Inventory of Chemical Substances)



**16. AUTRES RENSEIGNEMENTS, Y COMPRIS LA DATE DE PRÉPARATION DE LA DERNIÈRE RÉVISION**

**Additional Product Information** Reportez-vous à la norme NFPA 654, Standard for the Prevention of Fire and Dust Explosions from the Manufacturing, Processing, and Handling of Combustible Particulate Solids, pour une manipulation en toute sécurité.

<b>NFPA</b>	Risques pour la santé 0	Inflammabilité 0	Instabilité 0	<b>Dangers particuliers</b> Non déterminé
<b>HMIS</b>	Risques pour la santé 1	Inflammabilité 0	<b>Dangers physiques</b> 0	<b>Protection individuelle</b> Non déterminé

**Légende Section 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

TWA	TWA (moyenne pondérée dans le temps)
STEL	STEL (Limite d'exposition de courte durée)
Valeur plafond	Valeur limite maximale
*	Désignation de la peau

Date de révision : 15-févr.-2022

Note de révision: Examen réglementaire.

**Avis de non-responsabilité**

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.



100 Nisus Drive • Rockford, TN 37853 USA • (800) 264-0870

Niban C and Nisus Corporation are trademarks or registered trademarks of Nisus Corporation #NC-ENG-SDS-02222022