

FICHE SIGNALÉTIQUE BICARBONATE DE SODIUM

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE ET IDENTIFICATION DU FOURNISSEUR

LABORATOIRE MAG QUÉBEC INC. 418-681-5540 ou 1-800-475-8862
1219, Vincent Massey 418-681-1929
Québec (Québec) Canada, G1N 1N2 COURRIEL : info@laboratoiremagquebec.com

URGENCE : CANUTEC : 613-996-6666 CENTRE ANTI- POISON 1-800-463-5060

NOM DU PRODUIT : BICARBONATE DE SODIUM

Date de révision : 2023-01-01
Date d'entrée en vigueur : 2015-12-23
Date d'expiration : 2026-01-01

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Voies de pénétration Contact avec les yeux - Inhalation - Contact avec la peau
Organes cibles Système respiratoire - Peau - Yeux
Effets sur la santé
Yeux Le contact de courte durée peut provoquer l'irritation.
Peau Le contact peut provoquer une légère irritation.
Ingestion L'ingestion n'est pas une voie d'exposition prévue
Inhalation Peut irriter les voies respiratoires, provoquer une toux passagère et l'essoufflement.

3. COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Nom du produit : Bicarbonate de sodium
Synonymes : Bicarbonate de soude, Bicarbonate de soda
Formule moléculaire : CHNaO_3
Classification / Symbole SIMDUT : N'est pas contrôlé selon les critères de classification du SIMDUT
Code du produit : 144-55-8
Description d'utilisation du produit : Fabrication de produits alimentaires, agent d'extinction

4. PREMIERS SECOURS

Yeux Asperger immédiatement l'œil en utilisant de grandes quantités d'eau chaude pendant au moins 15 minutes, en maintenant l'œil ouvert. Voir immédiatement un médecin si la douleur ou la rougeur persiste.
Peau Laver la zone touchée avec de l'eau.
Ingestion Diluer en buvant de grandes quantités d'eau.
Inhalation Déplacer la victime à l'air frais. Voir immédiatement un médecin en cas de respiration difficile.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

La présente fiche signalétique est en vigueur pendant trois ans.

FICHE SIGNALÉTIQUE
BICARBONATE DE SODIUM

Date de révision : 2023-01-01
Date d'entrée en vigueur : 2015-12-23
Date d'expiration : 2026-01-01

Agent extincteur

Utilisée comme agent extincteur et par conséquent ne pose pas de problème Si le produit est impliqué dans un feu, utiliser tous moyens d'extinction convenant aux matières environnantes.

Dangers d'incendie de d'explosion inhabituels

Les contenants sous pression peuvent exploser à la chaleur de l'incendie.

Équipement de protection pour la lutte contre l'incendie

Porter des vêtements complets de protection et un appareil de protection respiratoire autonome dans des conditions d'incendie particulières. Produits de décomposition: oxydes de carbone.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Fuites

Diluer avec de l'eau. Garder la dilution dans un endroit spécifique. Balayer ou passer l'aspirateur. Empêcher le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection approprié.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

Éviter les contacts prolongés ou répétés avec la peau.

Entreposage

Conserver dans un endroit frais et sec, à l'abri des acides. Conserver dans un récipient hermétique.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection respiratoire	Utiliser un masque anti-poussière dans les lieux très poussiéreux.
Protection des mains	Utiliser des gants si l'irritation se produit.
Protection des yeux	Lunettes de protection contre les produits chimiques ou lunettes de sécurité avec écrans latéraux.
Protection du corps	Tenue normale de travail.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique	Poudre
Couleur	Blanc
Odeur	Inodore
Densité relative	Ca. 2,2
Solubilité dans l'eau	16,4 g/100 g
Densité de vapeur (Air = 1)	Plus lourd que l'air.

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité	Stable dans les conditions normales.
Conditions à éviter	Chaleur - Températures élevées – Exposition directe au soleil
Matières à éviter	Agents oxydants forts - acides forts
Polymérisation dangereuse	Ne se produit pas.
Produits de décomposition dangereux	Oxydes de carbone

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

La présente fiche signalétique est en vigueur pendant trois ans.

FICHE SIGNALÉTIQUE
BICARBONATE DE SODIUM

Date de révision : 2023-01-01
Date d'entrée en vigueur : 2015-12-23
Date d'expiration : 2026-01-01

Toxicité aiguë Ordre faible de toxicité aiguë.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Mobilité Aucun étude pertinente identifiée.
Persistance/dégradabilité Aucun étude pertinente identifiée.
Bioaccumulation Aucun étude pertinente identifiée.
Écotoxicité Aucun étude pertinente identifiée.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Déchets Enfouir les déchets. Consulter le bureau régional du ministère de l'environnement..

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Les descriptions des produits dangereux (lorsque indiquées ci-dessus) peuvent ne pas indiquer le format d'emballage, la quantité, l'utilisation finale ou les exceptions particulières à certaines régions qui peuvent s'appliquer. Consultez les documents d'expédition pour avoir accès aux descriptions propres à l'expédition.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**Classification selon le SIMDUT**

Ce produit n'est pas contrôlé selon les critères de classification du SIMDUT.

16. AUTRES INFORMATIONS

Le produit doit être entreposé, manipulé et utilisé conformément aux Lois et aux Règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.

Les informations fournies ici sont supposées être exactes mais ne sont pas garanties l'être qu'elles proviennent de compagnie ou non.

Avis au lecteur

Laboratoire Mag Québec renonce expressément à toute garantie de qualité marchande et d'adaptation à un usage particulier, expresse ou implicite, en ce qui a trait au produit et aux renseignements contenus dans la présente, et elle n'est pas responsable des dommages accessoires ou indirects.

Ne pas se servir des renseignements sur les ingrédients et/ou du pourcentage des ingrédients indiqués dans la présente FS comme spécifications du produit. Pour obtenir des renseignements sur les spécifications du produit, se reporter à la feuille des spécifications du produit et/ou au certificat d'analyse. Ces documents sont disponibles à votre bureau de vente Laboratoire Mag local.

Tous les renseignements indiqués dans la présente sont basés sur des données fournies par le fabricant et/ou par des sources techniques reconnues. Même si les renseignements sont supposés être exacts, Laboratoire Mag Québec ne fait aucune représentation quant à leur justesse ou leur convenance. Les conditions d'utilisation sont hors du contrôle de Laboratoire Mag Québec. En conséquence, 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. De plus, les utilisateurs assument tous les risques afférents à l'emploi, la manipulation et l'élimination du produit, à la publication, à l'utilisation des renseignements contenus dans la présente et à la confiance qu'on leur accorde. 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.

Tous droits réservés. Laboratoire Mag Québec inc et le logo sont des marques de commerce déposées .