

Fiche de données de sécurité Amasil® 99

Date de révision : 2025/10/01 page: 1/13

Version: 8.0 (30041107/SDS_GEN_CA/FR)

1. Identification

Identifiant de produit utilisé sur l'étiquette

Amasil® 99

Usage recommandé du produit chimique et restrictions d'usage

Utilisation appropriée*: additif(s) pour l'alimentation animale Utilisation appropriée*: uniquement pour usage industriel

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société:

BASF Canada Inc. 5025 Creekbank Road Édifice A, Étage 2 Mississauga, ON, L4W 0B6, CANADA

Téléphone: +1 289 360-1300

Numéro d'appel d'urgence

Information 24 heures en cas d'urgence

CHEMTREC: 1-800-424-9300

BASF HOTLINE: (800) 454-COPE (2673) **Autres moyens d'identification**Formule brute: CH(2)O(2)

2. Identification des dangers

Conformément au Règlement sur les produits dangereux (RPD) (DORS/2022-272)

Classification du produit

Flam. Liq. 3 Liquides Inflammables

Acute Tox. 3 (Inhalation - Vapeur) Toxicité aiguë
Acute Tox. 4 (par voie orale) Toxicité aiguë
Skin Corr. 1A Corrosion cutanée

^{*} L'utilisation recommandée identifiée pour ce produit est fournie uniquement pour se conformer à une exigence du gouvernement fédéral et ne fait pas partie d'une spécification publiée par le vendeur. Les termes de cette Fiche de Données de Sécurité (FDS) ne créent pas ni n'induisent de garantie, expresse ou implicite, y compris par incorporation dans ou référence à l'accord commercial du vendeur.

Amasil® 99

Date de révision: 2025/10/01 page: 2/13
Version: 8.0 (30041107/SDS GEN CA/FR)

Eye Dam. 1 Des lésions oculaires graves

Éléments d'étiquetage

Pictogramme:





Mention d'avertissement:

Danger

Mention de Danger:

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H331 Toxique par inhalation. H302 Nocif en cas d'ingestion.

H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux

Conseil de Prudence (Prévention):

P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P280 Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un

équipement de protection des yeux et du visage.

P260 Ne pas respirer les brouillards, vapeurs ou aérosols.

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des

flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges

électrostatiques.

P241 Utiliser du matériel électrique, de ventilation et d'éclairage

antidéflagrant.

P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P264 Se laver les parties du corps contaminées soigneusement après

manipulation.

P240 Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de

réception.

P242 Utiliser des outils ne produisant pas d'étincelles.

Conseils de prudence (Intervention):

P305 + P351 + P338 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.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P304 + P340 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la

maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

P303 + P361 + P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever

immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau

ou se doucher.

P301 + P330 + P331 EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

P370 + P378 En cas d'incendie: utiliser une mousse résistante aux alcools, du

dioxyde de carbone, une poudre sèche ou de l'eau pulvérisée pour

l'extinction.

Conseils de Prudence (Stockage):

Amasil® 99

Date de révision: 2025/10/01 page: 3/13

Version: 8.0 (30041107/SDS_GEN_CA/FR)

P233 Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P403 + P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

P405 Garder sous clef.

Conseil de Prudence (Elimination):

P501 Eliminer le contenu/récipient conformément aux règlementations

locales.

Dangers non classifiés par ailleurs

Si applicable, des informations sont fournies dans cette rubrique sur d'autres dangers qui n'engendrent pas de classification mais qui peuvent contribuer au danger global de la substance ou du mélange.

Classement de préparations spéciales (GHS):

Corrosif pour les voies respiratoires.

3. Composition / Information sur les ingrédients

Conformément au Règlement sur les produits dangereux (RPD) (DORS/2022-272)

acide formique

Numéro CAS: 64-18-6

Teneur (W/W): >= 99.0 - <= 100.0% Synonyme: Pas de données disponibles.

4. Premiers soins

Description des premiers soins

Indications générales:

Les secouristes doivent veiller à leur propre protection. Lors de danger d'inconscience du patient, disposition et transport en position latérale stable. Retirer immédiatement les vêtements souillés.

Lorsque inhalé:

Repos, air frais. Aider à la respiration au besoin. Secours médical.

Lorsque en contact avec la peau:

Laver à fond les régions affectées à l'eau et au savon. Retirer les vêtements souillés. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Lorsque en contact avec les yeux:

Tenir les yeux ouverts et rinser lentement et doucement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Retirer les verres de contact, s'il y a lieu, après les 5 premières minutes, puis continuer à rinser. Secours médical immédiat.

Lorsque avalé:

Rincer la bouche et ensuite boire 200 - 300 ml d'eau. Ne pas faire vomir. Secours médical immédiat.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Amasil® 99

Date de révision: 2025/10/01 page: 4/13 Version: 8.0 (30041107/SDS GEN CA/FR)

Symptômes: La surexposition peut causer:, vomissement, pneumonie par aspiration, collapsus respiratoire, mort, acidose, crampes abdominales, gène respiratoire, hypotension (tension artérielle basse), envie de vomir, diarrhée, salivation

Dangers: Pas de données applicables disponibles.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Indications pour le médecin

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales), aucun

antidote spécifique connu.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction recommandés:

eau pulvérisée, poudre d'extinction, mousse résistant aux alcools, dioxyde de carbone

Moyens d'extinction contre-indiqués pour des raisons de sécurité: jet d'eau

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers lors de la lutte contre l'incendie:

monoxyde de carbone,

Les substances et les groupes de substances cités peuvent être libérés lors d'un incendie.

Conseils aux pompiers

Equipement de protection contre l'incendie:

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les agents chimiques.

Autres informations:

Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la laisser pénétrer dans les canalisations ou les égouts.

sensibilité au choc:

Remarques: Compte tenu de la structure chimique il n'y a pas de sensibilité au

choc.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Protection respiratoire nécessaire. Eviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements.

Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas jeter les résidus à l'égout.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour de grandes quantités: Pomper le produit.

Résidus: Ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. liant pour les acides).

Amasil® 99

Date de révision: 2025/10/01 page: 5/13
Version: 8.0 (30041107/SDS GEN CA/FR)

7. Manutention et stockage

Précautions à prendre pour une manutention sans danger

Veiller à une bonne aération et ventilation de l'espace de stockage et du lieu de travail. N'utilisez que des conteneurs équipés de dispositifs de décompression de taille adéquate. Protéger les récipients fermés de l'échauffement (augmentation de la pression).

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Tenir à l'écart de toute source d'ignition.

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Séparer des bases et des substances formant des bases.

Matériaux adaptés: acier inox 1.4571, acier inox 1.4404, Polyéthylène haute densité (PEHD), Polyéthylène basse densité (PELD), verre, HDPE fluoré

Stabilité de stockage:

Température de stockage: < 30 °C Durée de stockage: <= 36 Mois

La température de stockage indiquée est recommandée afin de maintenir un faible taux de décomposition.

Les données relatives à la durée de stockage, figurant dans la présente FDS, ne constituent pas un engagement, ni une garantie quant aux propriétés d'application.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

acide formique ACGIH, US: VME 5 ppm;

OSHA Z1: CTR 5 ppm 9 mg/m3;

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

Protection respiratoire en cas de dégagement de gaz/de vapeurs. Porter un masque à filtre de particules / pour vapeurs organiques certifié NIOSH (ou équivalent). Ne pas excéder la concentration d'utilisation maximale pour la combinaison jupe de masque / filtre du masque filtrant. Dans les situations d'urgence ou exceptionnelles d'exposition à fortes doses, utiliser un masque facial autonome à oxygène sous pression ou un respirateur à adduction d'air à masque facial autonome avec échappement.

Protection des mains:

Des gants de protection résistant aux produits chimiques doivent être portés afin de prévenir tout contact avec la peau., Les matériaux appropriés peuvent inclure, caoutchouc chloroprène (Néoprène), caoutchouc butyle, Élastomère fluoré (Viton), Consulter le fabricant de gants pour les données d'essais., Le choix des gants protecteurs doit se faire en fonction de l'évaluation par l'utilisateur des risques dans son milieu de travail.

Protection des yeux:

Des lunettes de sécurité bien ajustées (contre les agents chimiques) et un écran facial.

Amasil® 99

Date de révision: 2025/10/01 page: 6/13 Version: 8.0 (30041107/SDS_GEN_CA/FR)

Vêtements de protection:

La protection corporelle doit être choisie en fonction de l'activité et de l'exposition possible, p.ex.: protection pour la tête, tablier, bottes de protection, tenue de protection contre les produits chimiques.

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Eviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements. Éviter l'inhalation des vapeurs. Laver immédiatement les vêtements sales .

9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique: liquide Etat physique: liquide

Odeur: de l'acide formique, odeur piquante

Seuil olfactif: non déterminé Couleur: incolore à jaune

Valeur du pH: 2.2

(10 g/l, 20 °C)

Point de fusion: 8 °C (Ligne directrice 102

(1,013.25 hPa) de l'OCDE)

point de solidification: Pas de données disponibles.

Point d'ébullition: 100.23 °C (Ligne directrice 103

de l'OCDE)

Point de sublimation: Pas de données applicables

disponibles.

Point d'éclair: 49.5 °C (ISO 13736)
Inflammabilité: Liquide et vapeurs inflammables. (dérivé du point d'inflammation)

Limite inférieure 12 %(V) d'explosivité: (43 °C) Limite supérieure 38 %(V) d'explosivité: (43 °C)

Auto-inflammation: 528 °C (DIN EN 14522)

SADT: Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques

Pression de vapeur: 42.71 mbar (Ligne directrice 104

(20 °C) de l'OCDE)

54.96 mbar (Ligne directrice 104

(25 °C) de l'OCDE)

170.7 mbar (Ligne directrice 104

(50 °C) de l'OCDE)

Densité: 1.2196 g/cm3 (ISO 2811-3)

(20°C)

1.1691 g/cm3 (ISO 2811-3)

(55 °C) 1.2200 g/cm3 (15 °C) 1.1800 g/cm3 (50 °C)

Densité relative: 1.2195 (Ligne directrice 109

(20 °C) de l'OCDE)

Densité de vapeur > 1 (estimé)

relative: (20 °C)

Plus lourd que l'air.

Coefficient de partage n- -2.1 (Directive octanol/eau (log Pow): (23 °C) 92/69/CEE, A.8)

Amasil® 99

Date de révision: 2025/10/01 page: 7/13

Version: 8.0 (30041107/SDS_GEN_CA/FR)

-1.9 (Directive (23 °C) 92/69/CEE, A.8) -2.3 (Directive (23 °C) 92/69/CEE, A.8)

Température d'auto- Du fait de sa structure, le produit

inflammation: n'est pas classé comme

spontanément inflammable.

Décomposition 350 °C, 0.15 kJ/g (DSC (DIN 51007))

thermique: Une décomposition thermique est possible au-dessus de la

température indiquée. Il ne s'agit pas d'un produit auto-

décomposable.

Viscosité dynamique: 1.72 mPa.s (calculated (from

(20 °C)kinematic viscosity))1.17 mPa.s(calculated (from
kinematic viscosity))(40 °C)kinematic viscosity)0.92 mPa.s(calculated (from
kinematic viscosity))

Viscosité, cinématique: 1.41 mm2/s (DIN 51562)

(20 °C)

0.98 mm2/s (DIN 51562)

(40 °C)

0.78 mm2/s (DIN 51562)

(55°C)

Solubilité dans l'eau: (20 °C, 1,013.25 hPa)

miscible

Miscibilité avec l'eau: miscible en toutes proportions
Solubilité (quantitative): Pas de données disponibles.
Solubilité (qualitative): miscible en toutes proportions

solvant(s): N,N-diméthylformamide, 1,4-dioxanne,

dichlorométhane

Poids moléculaire: 46.03 g/mol

Vitesse d'évaporation: La valeur peut être approximée à

partir de la constante de la loi d'Henry

ou de la pression de vapeur.

Caractéristiques des particules

Distribution granulométrique: La substance / le produit est commercialisé(e) ou utilisé(e) sous forme non solide ou sous forme de granulé.

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Pas de données applicables disponibles.

Corrosion des métaux:

Non corrosif pour le métal. Non corrosif pour le métal.

Formation de gaz Remarques: En présence d'eau, pas de formation de gaz inflammables.

Stabilité chimique

Décomposition lente possible.

Amasil® 99

Date de révision: 2025/10/01 page: 8/13

Version: 8.0 (30041107/SDS_GEN_CA/FR)

Possibilité de réactions dangereuses

Réaction exothermique. Réactions avec les alcalins (bases). Réactions avec les amines. La formation de produits de décomposition gazeux entraîne une surpression dans les containers hermétiquement fermés.

Conditions à éviter

température: > 44 degré Celsius

Matières incompatibles

bases, amines

Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition:

Produits de décomposition dangereux: monoxyde de carbone

Décomposition thermique:

350 °C, 2.5 K/min (DSC (DIN 51007))

Une décomposition thermique est possible au-dessus de la température indiquée. Il ne s'agit pas d'un produit auto-décomposable.

11. Données toxicologiques

Voie primaire d'exposition

Les voies de pénétration pour les solides et liquides sont l'ingestion et l'inhalation, mais peuvent inclure le contact avec les yeux ou la peau. Les voies de pénétration pour les gaz comprennent l'inhalation et le contact avec les yeux. Le contact avec la peau peut être une voie de pénétration pour les gaz liquéfiés.

Toxicité/Effets aigus

Toxicité aiguë

Evaluation de la toxicité aiguë: Toxicité modérée après une ingestion unique. Une toxicité prononcée suite à une inhalation de courte durée.

Par voie orale

Type de valeur: DL50 espèce: rat (mâle/femelle)

Valeur: 730 mg/kg (Ligne directrice 401 de l'OCDE)

Inhalation

Type de valeur: CL50 espèce: rat (mâle/femelle) Valeur: 7.85 mg/l (test BASF) durée d'exposition: 4 h La vapeur a été testée.

Par voie cutanée

Pas de données disponibles. Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques

Evaluation des autres effets aigüs

Evaluation simple de la Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (STOT): Corrosif pour les voies respiratoires.

Amasil® 99

Date de révision: 2025/10/01 page: 9/13

Version: 8.0 (30041107/SDS_GEN_CA/FR)

Irritation / corrosion

Evaluation de l'effet irritant: Hautement corrosif. Attaque la peau et les yeux.

<u>Peau</u>

espèce: lapin Résultat: Corrosif.

Méthode: Ligne directrice 404 de l'OCDE

Données bibliographiques.

Oeil

Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques Dans le cas présent, en raison de l'action corrosive sur la peau, on peut s'attendre à un résultat identique pour les yeux.

Sensibilisation

Evaluation de l'effet sensibilisant: N'a pas d'action sensibilisante dans les essais sur animaux.

test de Buehler espèce: cobaye

Résultat: non sensibilisant

Méthode: Ligne directrice 406 de l'OCDE

Danger par Aspiration

Pas de danger par aspiration attendu.

Toxicité/effets chroniques

Toxicité en cas d'exposition/administration répétée

Evaluation de la toxicité après administration répétée: Aucune organo-toxicité spécifique de la substance n'a été observée après une administration répétée à des animaux. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Toxicité génétique

Evaluation du caractère mutagène: Aucun effet mutagène n'a pu être constaté dans les différents tests sur bactéries ou sur cultures de cellules de mammifères. La substance ne s'est pas révélée mutagène lors d'un test sur les insectes. Ce produit n'a pas été testé intégralement. Les données ont été déduites en partie d'autres produits de structure ou composition similaire.

cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène: Lors d'essais à long terme par ingestion sur le rat et la souris, le produit n'a pas eu d'effet cancérigène. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

toxicité pour la reproduction

Evaluation de la toxicité pour la reproduction: Les tests sur animaux n'ont révélé aucune indication pour des altérations de la fertilité. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

<u>Tératogénicité</u>

Evaluation du caractère tératogène: Les tests sur animaux n'ont révélé aucune indication pour un effet néfaste pour le développement/tératogène. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Amasil® 99

Date de révision: 2025/10/01 page: 10/13

Version: 8.0 (30041107/SDS GEN CA/FR)

12. Données écologiques

Toxicité

Toxicité en milieu aquatique

Evaluation de la toxicité aquatique:

Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques. L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique des boues activées.

Le produit peut entrainer des variations de pH.

Toxicité vis-à-vis des poissons

CL50 (96 h) 130 mg/l, Brachydanio rerio (OCDE 203; ISO 7346; 92/69/CEE, C.1, statique) Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Invertébrés aquatiques

CE50 (48 h) 365 mg/l, Daphnia magna (Ligne dir. 202 de l'OCDE, 1ère partie, statique) Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire. L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration déterminée analytiquement.

Plantes aquatique(s)

CE50 (72 h) 1,240 mg/l (taux de croissance), Selenastrum capricornutum (Ligne directrice 201 de l'OCDE, statique)

Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

CE50 (72 h) 32.64 mg/l (taux de croissance), Scenedesmus subspicatus (DIN 38412 partie 9, statique)

L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration nominale. Le produit conduit à des changements de la valeur pH dans le système de test. Le résultat se rapporte à l'essai avec un échantillon non neutralisé.

Effets chroniques sur poissons

Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques

Effets chroniques sur invertébrés aquat.

NOEC (21 j) >= 100 mg/l, Daphnia magna (Ligne directrice 211 de l'OCDE, semi-statique) L'indication de l'effet toxique se rapporte à la concentration déterminée analytiquement. Le produit conduit à des changements de la valeur pH dans le système de test. Le résultat se rapporte à l'essai avec un échantillon neutralisée. Pas d'effets pour la concentration la plus élevée testée.

Evaluation de la toxicité terrestre

Pas de données disponibles.

Etude non nécessaire pour des raisons scientifiques

Organismes vivant dans le sol

Effets sur les organismes vivants du sol:

Données bibliographiques.

Effets sur la flore terrestre

Amasil® 99

Date de révision: 2025/10/01 page: 11/13

Version: 8.0 (30041107/SDS_GEN_CA/FR)

Données bibliographiques.

autres non-mammifères terrestres

DL50 (18 h) >= 111 mg/kg, Données bibliographiques.

Microorganisms/Effet sur la boue activée

Toxicité sur les microorganismes

Ligne directrice 209 de l'OCDE aérobie

boue activée, ménagère, non adaptée/CE10 (3 h): > 500 mg/l

Pas d'effets pour la concentration la plus élevée testée. Concentration nominale.

Persistance et dégradabilité

Evaluation de la biodégradabilité et de l'élimination (H2O)

Facilement biodégradable (selon critères OCDE).

Données sur l'élimination

100 % réduction du COD (9 j) (OCDE 301E/92/69/CEE, C.4-B) (aérobie, effluent, station d'épuration communale)

Evaluation de la stabilité dans l'eau

Compte tenu de la structure, une hydrolyse n'est pas attendue.

Information sur la stabilité dans l'eau (hydrolyse)

t_{1/2} > 5 j (50 °C, Valeur du pH 4), (Directive 92/69/CEE, C.7, pH 4)

 $t_{1/2} > 5 j$ (50 °C, Valeur du pH 7), (Directive 92/69/CEE, C.7, pH 7)

t_{1/2} > 5 j (50 °C, Valeur du pH 9), (Directive 92/69/CEE, C.7, pH 9)

Potentiel de bioaccumulation

Evaluation du potentiel de bioaccumulation

L'accumulation dans les organismes n'est pas attendue.

Potentiel de bioaccumulation

L'accumulation dans les organismes n'est pas attendue.

Mobilité dans le sol

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux

La substance ne s'évapore pas de la surface de l'eau vers l'atmosphère.

Une adsorption sur la phase solide du sol n'est pas attendue.

Indications complémentaires

Paramètres cumulatifs

Demande chimique en oxygène (DCO): 348 mg/g

Demande biologique en oxygène (DBO) Période d'incubation 5 j: 86 mg/g

Amasil® 99

Date de révision: 2025/10/01 page: 12/13

Version: 8.0 (30041107/SDS GEN CA/FR)

13. Données sur l'élimination

Elimination du produit:

Incinération en station d'incinération agréée. Les prescriptions réglementaires locales doivent toutefois être respectées.

Elimination des emballages:

Les emballages contaminés sont à vider de manière optimale; ils peuvent ensuite être valorisés après un nettoyage adéquat.

14. Informations relatives au transport

Transport terrestre

TDG

Classe de danger: 8 Groupe d'emballage: II

N° d'identification: UN 1779 Étiquette de danger: 8, 3

Dénomination technique ACIDE FORMIQUE

d'expédition:

Transport maritime Sea transport

IMDG IMDG

Classe de danger: 8 Hazard class: 8 Groupe d'emballage: II Packing group: II

N° d'identification:UN 1779ID number:UN 1779Étiquette de danger:8, 3Hazard label:8, 3Polluant marin:NONMarine pollutant:NO

Dénomination technique d'expédition: Proper shipping name:

ACIDE FORMIQUE FORMIC ACID

Transport aérien Air transport

IATA/ICAO IATA/ICAO

Classe de danger: 8 Hazard class: 8 Groupe d'emballage: II Packing group: II

N° d'identification: UN 1779 ID number: UN 1779 Étiquette de danger: 8, 3 Hazard label: 8, 3

Dénomination technique d'expédition: Proper shipping name:

ACIDE FORMIQUE FORMIC ACID

15. Informations sur la réglementation

Règlements fédéraux

Status d'enregistrement:

produit chimique DSL, CA non bloqué / listé

biocide DSL, CA bloqué / non listé

Protection des cultures DSL, CA bloqué / non listé

Amasil® 99

Date de révision: 2025/10/01 page: 13/13

Version: 8.0 (30041107/SDS GEN CA/FR)

NFPA Code de danger:

Santé: 3 Feu: 2 Réactivité: 0 Spécial:

Évaluation des classes de danger selon les critères du SGH des Nations Unies (version la plus récente):

Skin Corr. 1A Corrosion cutanée
Flam. Liq. 3 Liquides Inflammables
Eye Dam. 1 Des lésions oculaires graves

Acute Tox. 4 (par voie orale) Toxicité aiguë Acute Tox. 3 (Inhalation - Vapeur) Toxicité aiguë

16. Autres informations

FDS rédigée par:

BASF NA Product Regulations FDS rédigée le: 2025/10/01

Nous soutenons les initiatives de la charte mondiale de la Gestion Responsable. Nous agissons positivement sur la santé et la sécurité de nos employées, clients, fournisseurs et voisins ainsi que sur la protection de l'environnement. Notre engagement dans le cadre du Responsible Care est total que ce soit pour commercer, opérer nos unités de production de façon sûre et responsable pour l'environnement, aider nos clients et fournisseurs à utiliser correctement nos produits. Nous voulons minimiser l'impact sur la société et l'environnement de nos activités de production, stockage, transport ainsi que l'impact de nos produits lors de leur utilisation et de leur traitement en fin de vie.

Amasil® 99 est une marque déposée de BASF Canada ou BASF SE

Date / mise à jour le: 2025/10/01 Version: 8.0

Date / Version précédente: 2024/08/28 Version précédente: 7.0

FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ