

Date de révision : 2025/10/14 page: 1/13

Version: 4.0 (30036711/SDS_GEN_CA/FR)

1. Identification

Identifiant de produit utilisé sur l'étiquette

3-METHYLBUTANE-1-OL

Usage recommandé du produit chimique et restrictions d'usage

Utilisation appropriée*: produit chimique de procédé, solvant(s)
Utilisation appropriée*: produit chimique de procédé; solvant(s)
Utilisation(s) non appropriée(s): Non destiné à la vente ou à l'usage par le grand public.

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**famille chimique: alcool

Synonyme: Pas disponible. Utilisation: produit chimique de process; solvant(s)

2. Identification des dangers

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

Classification du produit

Flam. Liq. 3 Liquides Inflammables Skin Irrit. 2 Irritation de la peau

^{*} 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.

Date de révision: 2025/10/14 page: 2/13

Version: 4.0 (30036711/SDS_GEN_CA/FR)

Eye Dam. 1 Des lésions oculaires graves

STOT SE 3 (Irritant pour le Toxicité Spécifique pour certains Organes

système respiratoire) Cibles (exposition unique)

Aquatic Chronic 2 Danger pour le milieu aquatique - chronique

Éléments d'étiquetage

Pictogramme:







Mention d'avertissement:

Danger

Mention de Danger:

H226 Liquide et vapeurs inflammables.
 H318 Provoque de graves lésions des yeux.
 H315 Provoque une irritation cutanée.
 H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à

long terme.

Conseil de Prudence (Prévention):

P280 Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux

ou du visage.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

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.

P261 Éviter de respirer les brouillards ou vapeurs ou aérosols.
P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges

électrostatiques.

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

antidéflagrant.

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):

Date de révision: 2025/10/14 page: 3/13 Version: 4.0 (30036711/SDS GEN CA/FR)

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

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.

P391 Recueillir le produit répandu.

P362 + P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver 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):

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.

Voir rubrique 12 - Résultats des évaluations PBT et vPvB.

Classement de préparations spéciales (GHS):

L'exposition répétée peut provoquer desséchement ou gerçures de la peau.

3. Composition / Information sur les ingrédients

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

3-méthylbutane-1-ol

Numéro CAS: 123-51-3

Teneur (W/W): >= 98.5 - <= 99.9%

Synonyme: 3-Methyl-1-butanol; Isoamyl alcohol

pentane-1-ol

Numéro CAS: 71-41-0

Teneur (W/W): > 0.0 - <= 1.0%

Synonyme: 1-Pentanol; Pentyl alcohol, n-Amyl alcohol

Date de révision: 2025/10/14 page: 4/13

Version: 4.0 (30036711/SDS_GEN_CA/FR)

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, secours médical. Inhaler immédiatement une dose-aérosol de corticostéroïde.

Lorsque en contact avec la peau:

Laver aussitôt à fond avec beaucoup d'eau, pansement protecteur stérile, consulter un dermatologue.

Lorsque en contact avec les yeux:

Rincer aussitôt à fond à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en maintenant les paupières écartées. Consulter un ophtalmologue.

Lorsque avalé:

Rincer immédiatement la bouche et faire boire 200-300 ml d'eau, secours médical.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: La surexposition peut causer:, vomissement, perte de force et d'énergie, envie de vomir, maux de tête, vertige

Des renseignements, c.-à-d. des renseignements supplémentaires sur les symptômes et les effets, peuvent être inclus dans les phrases d'étiquetage du GHS disponibles à la section 2 et dans les évaluations toxicologiques disponibles à la section 11., (Autres) symptômes et/ou effets ne sont pas connus jusqu'à présent

Dangers: Des renseignements, c.-à-d. des renseignements supplémentaires sur les symptômes et les effets, peuvent être inclus dans les phrases d'étiquetage du GHS disponibles à la section 2 et dans les évaluations toxicologiques disponibles à la section 11. (Autres) symptômes et/ou effets ne sont pas connus jusqu'à présent

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:

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

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

Indications complémentaires:

Définir les mesures d'extinction en fonction d'un incendie à proximité.

Date de révision: 2025/10/14 page: 5/13

Version: 4.0 (30036711/SDS_GEN_CA/FR)

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers lors de la lutte contre l'incendie:

Liquide inflammable Refroidir les récipients menacés à l'aide d'un jet d'eau pulvérisée. Voir la rubrique 7 de la FDS - Manipulation et stockage.

Conseils aux pompiers

Equipement de protection contre l'incendie:

Porter un appareil respiratoire autonome. Équipement de protection spécial pour les pompiers

Autres informations:

Le personnel non nécessaire doit être évacué du secteur. Lutter contre l'incendie à une distance maximale.

Arrêter les mesures d'extinction de l'incendie à l'environnement. Eliminer les résidus de combustion et l'eau contaminée, en respectant les prescriptions réglementaires locales.

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

Autres indications en cas de libération:

Sol très alissant en cas de déversement de produit.

La libération du produit peut causer incendie ou explosion. Arrêter ou empêcher la fuite. Réduire ou arrêter la libération de la substance/du produit dans des conditions sûres.

Transporter sur le site d'élimination dans des récipients bien fermés.

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques.

Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues. Utiliser des outils traités antistatiques.

Précautions pour la protection de l'environnement

La dispersion dans l'environnement doit être évitée.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser à l'aide d'un moyen adapté et éliminer. Les déversements doivent être contenus, solidifiés et placés dans des conteneurs adaptés pour être éliminés. Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

7. Manutention et stockage

Précautions à prendre pour une manutention sans danger

Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues. Mettre à la terre et/ou relier tous les équipements pour éviter les charges électrostatiques.

Date de révision: 2025/10/14 page: 6/13 Version: 4.0 (30036711/SDS GEN CA/FR)

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues. Mettre correctement à la terre l'ensemble de l'installation prévue pour éviter l'accumulation des charges électrostatiques au poste de transvasement.

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

Pas de données applicables disponibles.

Autres données sur les conditions de stockage: Conserver les récipients hermétiquement fermés dans un endroit sec.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

3-méthylbutane-1-ol ACGIH, US: VLE 125 ppm; ACGIH, US: VME 100 ppm;

OSHA Z1: CTR 100 ppm 360 mg/m3;

Conception d'installations techniques:

Créer une aspiration locale pour contrôler les vapeurs / brouillards.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

Protection respiratoire en cas d'aération insuffisante. Filtre à gaz pour gaz/vapeurs de composés organiques (point d'ébullition >65 °C, p.ex. EN 14387 type A).

Protection des mains:

Porter des gants protecteurs résistant aux produits chimiques.

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité à protection intégrale (lunettes de protection totale) (EN 166)

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. En complément aux indications sur l'équipement de protection individuelle, le port de vêtements de travail fermés est nécessaire.

9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique: liquide
Etat physique: liquide
Odeur: doux(ce)
Seuil olfactif: non déterminé
Couleur: incolore

Valeur du pH: 6.5 (méthode interne)

Date de révision: 2025/10/14 page: 7/13 Version: 4.0 (30036711/SDS GEN CA/FR)

température de -147 °C (mesuré(e))

transition vitreuse:

Inflammabilité:

point de solidification: Pas de données disponibles. Point de fusion: Pas de données disponibles.

Point d'ébullition: 130.7 °C (mesuré(e))

(1,013.25 hPa)

Intervalle d'ébullition: Pas de données disponibles. Point de sublimation: Pas de données applicables

disponibles.

Inflammable.

Point d'éclair: 43.5 °C (ISO 13736,

coupelle fermée) (dérivé du point

Limite inférieure 1.0 %(V) d'inflammation)

d'explosivité: (37.4 °C)

Limite supérieure Non pertinent pour la classification et

d'explosivité: l'étiquetage des liquides.

Auto-inflammation: 335 °C (DIN 51794)
Pression de vapeur: 3 hPa (mesuré(e))

(20 °C) dynamique

Densité: 0.8080 g/cm3 (DIN 53217-5)

(20 °C)

Densité relative: 0.8080

(20 °C)

Densité de vapeur 3.03 (calculé(e))

relative: (20 °C)

Plus lourd que l'air.

Coefficient de partage n- 1.35 (mesuré(e))

octanol/eau (log Pow): (23 °C)

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

inflammation: n'est pas classé comme spontanément inflammable.

Décomposition Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le

thermique: stockage et la manipulation sont respectées.

Viscosité dynamique: 4.3 mPa.s

(20 °C)

Viscosité, cinématique: 5.32 mm2/s (DIN 51562)

(20 °C)

Solubilité dans l'eau: 26,400 mg/l

(19.8 °C)

Données bibliographiques.

Solubilité (quantitative): Pas de données applicables disponibles.

Solubilité (qualitative): soluble

solvant(s): solvants organiques,

Poids moléculaire: 88.15 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.

Date de révision: 2025/10/14 page: 8/13

Version: 4.0 (30036711/SDS_GEN_CA/FR)

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Le chauffage peut dégager des vapeurs inflammables.

Corrosion des métaux:

Non corrosif pour le métal.

Propriétés oxydantes:

Du fait de sa structure, le produit n'est pas classé comme comburant

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

Stabilité chimique

Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.

Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Conditions à éviter

Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues.

Matières incompatibles

oxydants puissants acides forts, bases

Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition:

Produits de décomposition dangereux: Aucun produit de décomposition dangereux, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Décomposition thermique:

Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

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: Pratiquement pas toxique après une ingestion unique. L'inhalation d'un mélange enrichi/saturé en vapeur dans l'air ne présente pas de risque aigu. De toxicité faible par contact cutané. L'Union Européenne (UE) a classé cette substance comme "Nocif" après inhalation.

Date de révision: 2025/10/14 page: 9/13
Version: 4.0 (30036711/SDS GEN CA/FR)

Par voie orale

Type de valeur: DL50

espèce: rat

Valeur: > 5,000 mg/kg (test BASF)

<u>Par voie cutanée</u> Type de valeur: DL50

espèce: lapin (mâle)

Valeur: env. 3,216 mg/kg (similaire au guideline 402 de l'OCDE)

Evaluation des autres effets aigüs

Evaluation simple de la Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (STOT):

Peut entrainer une irritation des voies respiratoires

Irritation / corrosion

Evaluation de l'effet irritant: Irritant par contact avec la peau Peut entrainer de graves lésions oculaires.

<u>Peau</u>

espèce: lapin Résultat: Irritant.

Méthode: test de Draize

Oeil

espèce: lapin

Résultat: dommage irréversible

Méthode: test de Draize

Sensibilisation

Evaluation de l'effet sensibilisant: Il n'y a aucun signe d'un éventuel effet de sensibilisation de la peau. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Batterie de tests in vitro/in chemico

espèce: Etude in vitro Résultat: non sensibilisant

Méthode: In vitro skin sensitization test battery

Danger par Aspiration

non applicable

Toxicité/effets chroniques

Toxicité en cas d'exposition/administration répétée

Evaluation de la toxicité après administration répétée: Aucun effet irréversible n'a été observé en expérimentation animale après une exposition orale répétée. Aucun effet irréversible n'a été observé en expérimentation animale après une exposition par inhalation répétée. Ce produit n'a pas été testé intégralement. Les données ont été déduites en partie d'autres produits de structure ou composition similaire.

Toxicité génétique

Evaluation du caractère mutagène: La substance n'a pas montré de propriétés mutagènes sur les bactéries. La substance n'a pas eu d'effet mutagène sur une culture de cellules de mammifères. La substance n'a pas montré de propriétés mutagènes lors de tests sur mammifères.

Date de révision: 2025/10/14 page: 10/13

Version: 4.0 (30036711/SDS_GEN_CA/FR)

cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène: Une étude long terme sur les effets cancérigènes, mais ne répondant pas aux exigences actuelles, n'a pas donné d'indices pour un tel effet. 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.

<u>Tératogénicité</u>

Evaluation du caractère tératogène: Les tests sur animaux n'ont révélé aucune indication pour un effet néfaste pour le développement/tératogène. On n'a observé aucun effet néfaste sur le développement embryonnaire ou foetal.

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. Toxique pour les organismes aquatiques d'après des études de toxicité chronique.

Toxicité vis-à-vis des poissons

CL50 (96 h) > 120 mg/l, Salmo gairdneri, syn. O. mykiss (OCDE 203; ISO 7346; 84/449/CEE, C.1, statique)

Concentration nominale.

Invertébrés aquatiques

CE50 (48 h) > 100 mg/l, Daphnia magna (DIN 38412 partie 11, statique)

Concentration nominale.

Plantes aquatique(s)

CE50 (72 h) > 100 mg/l (taux de croissance), Scenedesmus subspicatus (DIN 38412 partie 9, statique)

Concentration nominale.

Effets chroniques sur poissons

NOEC (35 j) 10 mg/l, Brachydanio rerio (Essai n°210 de l'OCDE, Écoulement.)

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

Effets chroniques sur invertébrés aquat.

CE10 (21 j) 0.059 mg/l, Daphnia magna (Ligne directrice 211 de l'OCDE, semi-statique) Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Evaluation de la toxicité terrestre

Pas de données disponibles.

Microorganisms/Effet sur la boue activée

Date de révision: 2025/10/14 page: 11/13

Version: 4.0 (30036711/SDS_GEN_CA/FR)

Toxicité sur les microorganismes

Ligne directrice 209 de l'OCDE aérobie

boue activée, ménagère/CE10 (3 h): 370 mg/l

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

Persistance et dégradabilité

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

Facilement biodégradable (selon critères OCDE).

Données sur l'élimination

84 % DBO de la DCO (27 j) (OECD 301F; ISO 9408; 92/69/CEE, C.4-D) (aérobie, boue activée, ménagère)

Evaluation de la stabilité dans l'eau

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

Potentiel de bioaccumulation

Evaluation du potentiel de bioaccumulation

Compte tenu du coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow) une accumulation dans les organismes n'est pas attendue.

Potentiel de bioaccumulation

Pas de données disponibles.

Mobilité dans le sol

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux

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

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

Indications complémentaires

Halogène adsorbable lié organiquement(AOX):

Le produit ne contient pas d'halogène sous forme de composé organique.

13. Données sur l'élimination

Elimination du produit:

Doit être orienté vers une décharge agréée ou incinéré dans un centre agréé tout en respectant les prescriptions réglementaires locales.

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

Date de révision: 2025/10/14 page: 12/13 Version: 4.0 (30036711/SDS GEN CA/FR)

Classe de danger: 3 Groupe d'emballage: Ш N° d'identification: UN 1105 Étiquette de danger: 3. EHSM Dénomination technique **PENTANOLS**

d'expédition:

Transport maritime Sea transport

IMDG IMDG Classe de danger: Hazard class: 3

Groupe d'emballage: Ш Packing group: Ш **UN 1105** UN 1105 N° d'identification: ID number: Étiquette de danger: Hazard label: 3, EHSM 3, EHSM Polluant marin: NON Marine pollutant: NO

Dénomination technique d'expédition: Proper shipping name:

PENTANOLS

3

PENTANOLS

Transport aérien Air transport IATA/ICAO IATA/ICAO

Classe de danger: Hazard class: 3 3 Groupe d'emballage: Ш Packing group: Ш UN 1105 UN 1105 N° d'identification: ID number:

Étiquette de danger: 3 Hazard label: 3

Dénomination technique d'expédition: Proper shipping name:

PENTANOLS PENTANOLS

15. Informations sur la réglementation

Règlements fédéraux

Status d'enregistrement:

produit chimique DSL, CA

Inscrits sur la liste DSL et/ou conformes à d'autres réglementations.

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

3 Flam. Liq. Liquides Inflammables Eye Dam. Des lésions oculaires graves

STOT SE Toxicité Spécifique pour certains Organes 3 (Irritant pour le

> système respiratoire) Cibles (exposition unique)

Skin Irrit. Irritation de la peau

Acute Tox. 5 (par voie cutanée) Toxicité aiguë

Aquatic Chronic 2 Danger pour le milieu aquatique - chronique

16. Autres informations

FDS rédigée par:

BASF NA Product Regulations FDS rédigée le: 2025/10/14

Date de révision: 2025/10/14 page: 13/13 Version: 4.0 (30036711/SDS GEN CA/FR)

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.

Date / mise à jour le: 2025/10/14 Version: 4.0
Date / Version précédente: 2024/08/07 Version précédente: 3.0

FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ