

Fiche de données de sécurité

Acronal® A 280 na

Date de révision : 2022/11/16

Version: 2.0

page: 1/10

(30782550/SDS_GEN_CA/FR)

1. Identification

Identifiant de produit utilisé sur l'étiquette

Acronal® A 280 na

Usage recommandé du produit chimique et restrictions d'usage

Utilisation appropriée*: matière première

Utilisation(s) non appropriée(s): Aucun connu

Domaine d'utilisation : industrie chimique

* 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.

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société:

BASF Canada Inc.

5025 Creebank 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: polymère, dispersion

2. Identification des dangers

Conformément à la Réglementation sur les Produits Dangereux (SOR/2015-17)

Classification du produit

Le produit n'a pas besoin d'être classé sur la base des critères GHS.

Fiche de données de sécurité

Acronal® A 280 na

Date de révision: 2022/11/16

Version: 2.0

page: 2/10

(30782550/SDS_GEN_CA/FR)

Éléments d'étiquetage

Le produit n'est pas soumis à étiquetage selon les critères du GHS.

Dangers non classifiés par ailleurs

Pas de dangers particuliers connus, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées. Si le produit adhère à la peau, une irritation est possible lors du séchage.

Classement de préparations spéciales (GHS):

Le produit contient les composants suivants et peut causer une réaction allergique cutanée: mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau pour les personnes particulièrement sensibles. Selon notre expérience et les informations dont nous disposons, le produit ne provoque aucun effet nocif, dans les conditions normales de manipulation et de mise en oeuvre.

3. Composition / Information sur les ingrédients

Conformément à la Réglementation sur les Produits Dangereux (SOR/2015-17)

mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

Numéro CAS: 55965-84-9

Teneur (W/W): > 0.0 - < 50.0PPM

Synonyme: 5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone

4. Premiers soins

Description des premiers soins

Indications générales:

Retirer les vêtements souillés.

Lorsque inhalé:

Transporter la personne concernée à l'air libre et la faire se reposer au calme. Aider à la respiration au besoin. Secours médical immédiat.

Lorsque en contact avec la peau:

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

Lorsque en contact avec les yeux:

Rincer abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Lorsque avalé:

Se rincer immédiatement la bouche et boire 200 à 300 ml d'eau, ne pas faire vomir, consulter un médecin. Ne jamais faire vomir ou faire avaler quelque chose par la bouche, si la personne blessée est inconsciente ou souffre de crampes.

Fiche de données de sécurité

Acronal® A 280 na

Date de révision: 2022/11/16

Version: 2.0

page: 3/10

(30782550/SDS_GEN_CA/FR)

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: Pas de données disponibles.

Dangers: Aucun risque prévu.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Indications pour le médecin

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales).

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction recommandés:

eau pulvérisée, mousse, poudre d'extinction

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

Pas de données disponibles.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers lors de la lutte contre l'incendie:

Pas de dangers particuliers connus.

Conseils aux pompiers

Équipement de protection contre l'incendie:

Les pompiers doivent être équipés d'un masque à oxygène autonome et d'un matériel anti-feu.

Autres informations:

Éliminer les résidus de combustion et l'eau contaminée, en respectant les prescriptions réglementaires locales. Le produit lui-même n'est pas combustible; définir les moyens d'extinction en fonction d'un incendie à proximité.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Autres indications en cas de libération:

Sol très glissant en cas de déversement de produit.

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Utiliser un vêtement de protection individuelle. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser pénétrer le produit dans les eaux sans traitement préalable.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour de petites quantités: ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. sable, sciure, liant universel, Kieselguhr). Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

Pour de grandes quantités: Pomper le produit.

Les déversements doivent être contenus, solidifiés et placés dans des conteneurs adaptés pour être éliminés.

Fiche de données de sécurité

Acronal® A 280 na

Date de révision: 2022/11/16

Version: 2.0

page: 4/10

(30782550/SDS_GEN_CA/FR)

7. Manutention et stockage

Précautions à prendre pour une manutention sans danger

Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques. En cas d'utilisation appropriée aucune mesure particulière nécessaire. Assurer une ventilation adéquate.

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

Autres données sur les conditions de stockage: Stocker à l'abri du gel.

Protéger des températures inférieures à : 5 °C

Le produit emballé est endommagé à température basse et par le gel.

Protéger des températures supérieures à : 60 °C

Le produit emballé doit être protégé contre le dépassement des températures indiquées.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Pas de limites connues d'exposition professionnelle spécifiques à la substance.

Conception d'installations techniques:

Assurer une ventilation adéquate.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

Protection respiratoire en cas d'aération insuffisante.

Protection des mains:

Gants de protection résistant aux produits chimiques

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité à protection intégrale (lunettes de protection totale) Porter un écran facial s'il y a danger d'éclaboussures.

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Se laver les mains et/ou le visage avant les pauses et après le travail. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique:	liquide, dispersion
Odeur:	de type acrylique
Seuil olfactif:	Pas de données disponibles.
Couleur:	blanc(he)
Valeur du pH:	env. 3.5 - 6.0
point de solidification:	Pas de données applicables disponibles.

Données relatives à : eau

Point de fusion: 0 °C

Fiche de données de sécurité

Acronal® A 280 na

Date de révision: 2022/11/16

Version: 2.0

page: 5/10

(30782550/SDS_GEN_CA/FR)

Données relatives à : eau

Point d'ébullition: 100 °C

Point d'éclair: > 148 °C (pas de donnée)

Inflammabilité: non inflammable

Limite inférieure d'explosivité: non applicable

Limite supérieure d'explosivité: non applicable

Auto-inflammation: D'après la teneur en eau, le produit ne s'enflamme pas.

Données relatives à : eau

Pression de vapeur: 23.4 hPa
(20 °C)
Données bibliographiques.

Densité: 1.06 g/cm³

Densité relative: Pas de données disponibles.

Densité de vapeur: non déterminé

Coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow): non applicable

Température d'auto-inflammation: non auto-inflammable

Décomposition thermique: Pas de décomposition lors d'une utilisation appropriée.

Viscosité dynamique: Pas de données applicables disponibles.

Solubilité dans l'eau: (15 °C)
partiellement soluble

Miscibilité avec l'eau: miscible

Masse molaire: Pas de données applicables disponibles.

Vitesse d'évaporation: Pas de données applicables disponibles.

Autres informations: Intervalle de taille des particules: < 0,1 µm - 10 µm

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

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

Corrosion des métaux:
Pas d'effet corrosif sur les métaux attendu.

Propriétés oxydantes:
non comburant

Stabilité chimique

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

Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses lors d'un stockage et d'une manipulation conformes aux prescriptions. Après une longue période de stockage, il se peut que de faibles quantités de monoxyde de carbone se forment.

Fiche de données de sécurité

Acronal® A 280 na

Date de révision: 2022/11/16

Version: 2.0

page: 6/10

(30782550/SDS_GEN_CA/FR)

Le produit est chimiquement stable.

Conditions à éviter

Eviter la chaleur extrême.

Matières incompatibles

sels métalliques

Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition:

Produits de décomposition dangereux: Dioxyde de carbone, monoxyde de carbone, hydrocarbures

Décomposition thermique:

Pas de décomposition lors d'une utilisation appropriée.

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. Pratiquement pas toxique après contact cutané unique. Pratiquement pas toxique après inhalation unique.

L'ingestion peut provoquer des troubles gastro-intestinaux. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Par voie orale

Type de valeur: ETA

Valeur: > 5,000 mg/kg

Inhalation

Type de valeur: ETA

Valeur: > 20 mg/l

Déterminé pour la vapeur

Type de valeur: ETA

Valeur: > 5 mg/l

Déterminé pour les brouillards

Par voie cutanée

Type de valeur: ETA

Valeur: > 5,000 mg/kg

Evaluation des autres effets aigus

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

Selon les informations disponibles, aucune toxicité spécifique sur les organes cibles n'est anticipée suite à une seule exposition.

Fiche de données de sécurité

Acronal® A 280 na

Date de révision: 2022/11/16

Version: 2.0

page: 7/10

(30782550/SDS_GEN_CA/FR)

Irritation / corrosion

Évaluation de l'effet irritant: Non irritant pour les yeux et la peau. Peut causer une irritation mécanique. Si le produit adhère à la peau, une irritation est possible lors du séchage. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Peau

espèce: lapin

Résultat: non irritant

Méthode: Ligne directrice 404 de l'OCDE

Oeil

espèce: lapin

Résultat: non irritant

Méthode: Ligne directrice 405 de l'OCDE

Sensibilisation

Évaluation de l'effet sensibilisant: Le produit contient un mélange de 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one (3:1) (N°CAS:55965-84-9). La substance peut provoquer une sensibilisation de la peau pour les personnes particulièrement sensibles. Selon notre expérience et les informations dont nous disposons, le produit ne provoque aucun effet nocif, dans les conditions normales de manipulation et de mise en oeuvre.

Danger par Aspiration

non applicable

Toxicité/effets chroniques

Toxicité en cas d'exposition/administration répétée

Évaluation de la toxicité après administration répétée: Aucun effet adverse n'a été observé en expérimentation animale pour des expositions répétées. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

Toxicité génétique

Évaluation du caractère mutagène: La substance n'a pas montré de propriétés mutagènes sur les bactéries. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

cancérogénicité

Évaluation du caractère cancérogène: Les informations disponibles ne donnent aucune indication sur un possible effet cancérogène.

toxicité pour la reproduction

Évaluation de la toxicité pour la reproduction: Ne devrait pas causer de toxicité reproductrice (d'après la composition).

Tératogénicité

Évaluation du caractère tératogène: Les données disponibles ne sont pas suffisantes pour effectuer une évaluation de l'effet de la substance sur la toxicité pour le développement.

Autres informations

Selon notre expérience et les informations dont nous disposons, le produit ne provoque aucun effet nocif, dans les conditions normales de manipulation et de mise en oeuvre. Cette information provient de produits de composition analogue.

Fiche de données de sécurité

Acronal® A 280 na

Date de révision: 2022/11/16

Version: 2.0

page: 8/10

(30782550/SDS_GEN_CA/FR)

12. Données écologiques

Toxicité

Toxicité en milieu aquatique

Evaluation de la toxicité aquatique:

Nocif (nocivité aiguë) pour les organismes aquatiques. Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Toxicité vis-à-vis des poissons

CL50 (96 h) > 10 - 100 mg/l, Poissons

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Invertébrés aquatiques

CL50 (48 h), daphnies

non déterminé

Plantes aquatique(s)

CE50 (72 h), algues

non déterminé

Effets chroniques sur poissons

Pas de données disponibles.

Effets chroniques sur invertébrés aquat.

Pas de données disponibles.

Microorganismes/Effet sur la boue activée

Toxicité sur les microorganismes

bactérie/CE50 (0.5 h):

non déterminé

Persistance et dégradabilité

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

La partie polymérique du produit est difficilement biodégradable. Le produit n'a pas été testé.

L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Données sur l'élimination

Pas facilement biodégradable.

Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation

La partie polymérique n'est pas biodisponible compte tenu de ses propriétés structurales.

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

Mobilité dans le sol

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux

Fiche de données de sécurité

Acronal® A 280 na

Date de révision: 2022/11/16

Version: 2.0

page: 9/10

(30782550/SDS_GEN_CA/FR)

Pas de données disponibles.

Indications complémentaires

Halogène adsorbable lié organiquement(AOX):

Pas de données disponibles.

Autres informations sur l'écotoxicité:

Ne pas laisser pénétrer le produit dans les eaux sans traitement préalable.

Les données écologiques mentionnées ont été déterminées par analogie.

13. Données sur l'élimination

Élimination du produit:

Incinérer ou jeter dans une installation agréée. Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Élimination des emballages:

Jeter dans une installation agréée. Recommander l'écrasement, le perçage ou d'autres moyens pour empêcher toute utilisation non autorisée des conteneurs utilisés.

14. Informations relatives au transport

Transport terrestre

TDG

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Transport maritime

IMDG

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Transport aérien

IATA/ICAO

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

15. Informations sur la réglementation

Règlements fédéraux

Status d'enregistrement:

produit chimique DSL, CA non bloqué / listé

NFPA Code de danger:

Santé: 1 Feu: 0 Réactivité: 0 Spécial:

Fiche de données de sécurité

Acronal® A 280 na

Date de révision: 2022/11/16

Version: 2.0

page: 10/10

(30782550/SDS_GEN_CA/FR)

16. Autres informations

FDS rédigée par:

BASF NA Product Regulations

FDS rédigée le: 2022/11/16

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.

Acronal® A 280 na est une marque déposée de BASF Canada ou BASF SE
FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ