

## 1. Identification

**Identificateur de produit:**

Numéro de Produit: 70000568  
Nom du produit: REDIFILM(MC) 2030  
polymère naturel liquid

**Autres moyens d'identification:**

Famille chimique: Indisponible

**Usage recommandé et restrictions d'utilisation:**

Usage recommandé: Fabrication du papier  
Restrictions d'utilisation: Non disponible

**Identificateur du fournisseur initial:**

Société Ingredion Canada  
1600 - 90, chemin Burnhamthorpe Ouest  
Mississauga, Ontario L5B 0H9, Canada  
Téléphone: 905-281-7950 (heures ouvrables)

**Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence et toute restriction d'utilisation de ce numéro, s'il y a lieu:**

MÉDICAL: 1-866-374-2659 (Centre d'appels sur la santé et la sécurité - 24 heures) TRANSPORT: 1-800-424-9400 (CHEMTREC - 24 heures)

## 2. Identification des dangers

La classification du produit chimique est conforme au Règlement sur les produits dangereux (RPD) tel qu'il est mis en œuvre dans le cadre du Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (SIMDUT):

**Symboles de danger du SGH:** Aucun symbole de danger requis

**Mention(s) de danger:** Aucune mention de danger n'est nécessaire.

**Éléments d'étiquetage:**

**Classification du SGH:** Non classé comme dangereux conformément au SIMDUT 2015  
**Mention d'avertissement:** Aucun mot d'avertissement nécessaire.  
**Conseil(s) de prudence:** Aucune mise en garde nécessaire.

**Dangers physiques non classifiés ailleurs:**

**Catégorie de danger:** Aucun connu.  
**Mention(s) de danger:** Aucun connu.

**Dangers pour la santé non classifiés ailleurs:**

**Catégorie de danger:** Aucun connu.

**Autres dangers connus du fournisseur concernant le produit dangereux:** Aucun connu.

### 3. Composition/information sur les ingrédients

Dénomination chimique	Numéro de registre CAS et éventuels identifiants uniques	Concentration (% par poids)
Aucun n'est classé comme dangereux selon le Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (WHMIS).		

### 4. Premiers soins

**Description des premiers soins nécessaires, sous-divisés selon les différentes voies d'exposition (par inhalation, orale, cutanée, oculaire):**

Inhalation: Les premiers soins ne sont généralement pas nécessaires.  
Orale: Donner un traitement des symptômes et de soutien. Appeler un médecin.  
Cutanée: Se laver la peau à l'eau et au savon.  
Oculaire: Rincer immédiatement en tenant les paupières écartées pendant au moins 10 minutes avec une solution de lavage oculaire ou de l'eau propre. Si des symptômes apparaissent alerter un médecin.

**Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés:** N'est pas considéré dangereux par la CEE.

**Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire:** Aucune autre information de premiers secours n'est disponible.

### 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

**Agents extincteurs appropriés et inappropriés:**

Extincteurs appropriés: Ne s'applique pas.  
Extincteurs inappropriés: Aucun connu.

**Dangers spécifiques du produit dangereux:** Non combustible.

Produit de combustion dangereux: Ce produit ne peut se décomposer spontanément. Les produits de combustion typiques sont le monoxyde de carbone, le dioxyde de

carbone, l'azote et l'eau.

**Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers:**

N'entrez pas dans la zone d'incendie sans protection adéquate, y compris un appareil respiratoire autonome et un équipement de protection complet.

**6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel**

**Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence:**

Utiliser l'équipement de protection individuelle requis.

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

Absorber les déversements avec du sable, de la terre ou toute matière absorbante appropriée qu'il faut mettre dans des récipients. Laver la zone de déversement avec de l'eau. Les liquides de lavage ne doivent pas être évacués dans les eaux de surface. L'élimination doit se faire conformément à la réglementation locale, provinciale et nationale.

**7. Manutention et stockage**

**Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention:**

Comme pour tous les produits chimiques, de bonnes pratiques d'hygiène industrielle doivent être suivies lors de la manipulation de ce matériau.

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

Conditions de sécurité relatives au stockage: Protéger du gel.

Sensibilité à l'électricité statique: Non

Autres précautions: Aucun connu

Matières à éviter / Incompatibilité chimique: Aucun connu.

**8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle**

Paramètres de contrôle, notamment les valeurs biologiques limites ou les valeurs limites d'exposition professionnelle, ainsi que l'origine de ces valeurs:

Dénomination chimique	OSHA PEL	ACGIH TLV-TWA	AIHA Limites d'exposition
Aucune donnée disponible			

**Contrôles d'ingénierie appropriés:** Une ventilation normale est considérée être suffisante.

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

**Protection Respiratoire:** Pas de respirateur nécessaire en manutention normale.

<b>Protection des yeux:</b>	Lunettes de protection contre les produits chimiques.
<b>Protection de la peau:</b>	Utiliser des gants protecteurs appropriés pour éviter tout risque de contact avec cette substance.
<b>Gants:</b>	Le port de gants est recommandé car le produit peut causer une irritation.
<b>L'équipement de protection autres:</b>	Sans objet
<b>Conditions générales d'hygiène:</b>	Se laver avant de manger, de boire ou d'utiliser les toilettes.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### Apparence, telle que l'état physique et la couleur:

Substance pure ou mélange:	Mélange
L'état physique:	Liquide
La couleur:	Ambré

**Odeur:** Odeur légère.

**Seuil olfactif:** Donnée non disponible

**pH:** Approximativement 5,5

**pH en (1%) Solution:** Donnée non disponible

### Point de fusion et point de congélation:

Point de fusion (°C):	Donnée non disponible
Point de congélation (°C):	Donnée non disponible

**Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition:** Donnée non disponible

**Point d'éclair:** Non applicable

**Taux d'évaporation:** 1 (Eau = 1)

**Inflammabilité (solides et gaz):** Non

### Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité:

Limites supérieures d'inflammabilité ou d'explosibilité:	Indisponible
Limites inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité:	Indisponible

**Tension de vapeur:** Donnée non disponible

**Densité de vapeur:** Donnée non disponible

**Densité relative:** 1.1

**Solubilité:** Soluble

**Coefficient de partage - n-octanol/eau:** Donnée non disponible

**Température d'auto-inflammation:** Non applicable

**Température de décomposition:** Donnée non disponible

**Viscosité:** Donnée non disponible

**Volatiles:** Approximativement 70 % Eau

**Produits chimiques organiques volatils:**

Donnée non disponible

## 10. Stabilité et réactivité

<b>Réactivité:</b>	Ne devrait pas être réactif.
<b>Stabilité chimique:</b>	Le produit est stable.
<b>Risque de réactions dangereuses:</b>	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.
<b>Conditions à éviter, y compris les décharges d'électricité statique, les chocs et les vibrations:</b>	Aucun connu.
<b>Matériaux incompatibles:</b>	Aucun connu.
<b>Produits de décomposition dangereux:</b>	Aucun produits de décomposition dangereux connus.

## 11. Données toxicologiques

**Description des divers effets toxicologiques (sur la santé) et des données disponibles utilisées pour identifier ces effets:**

<b>Les renseignements sur les voies d'exposition probables (par inhalation, orale, cutanée, oculaire):</b>	Ingestion, Contact avec la peau, Contact avec les yeux
<b>Organes cibles potentiellement touchés par l'exposition:</b>	Sans objet
<b>Les symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques:</b>	Pas de données disponibles
<b>Effets toxiques:</b>	L'utilisation de produit ne comporte aucun risque connu.
<b>Effets différés et immédiats et effets chroniques d'une exposition à court et à long terme:</b>	
<b>Toxicité aiguë:</b>	
Toxicité aiguë (par orale):	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.
Toxicité aiguë (par cutanée):	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.
Toxicité aiguë (par inhalation):	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.
<b>Corrosion cutanée/Irritation cutanée:</b>	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.
<b>Lésions oculaires graves/Irritation oculaire:</b>	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

<b>Sensibilisant respiratoire:</b>	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b>Sensibilisant Cutané:</b>	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b>Mutagenicité sur les cellules germinales:</b>	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b>Toxicité pour la reproduction:</b>	Aucun connu.
<b>Cancérogénicité:</b>	Aucun connu.
<b>STOT-exposition unique:</b>	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b>STOT-exposition répétée:</b>	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b>Risque d'aspiration:</b>	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Les valeurs numériques de toxicité, telles que les ETA:**

Dénomination chimique	DL50 Orale	DL50 Cutané	LC50 Inhalation
Il n'y a pas de données de toxicité connues disponibles pour les composants ou le produit.			

**12. Données écologiques**

**Écotoxicité (aquatique et terrestre, lorsque ces données sont disponibles):** Aucune donnée n'est disponible.

**Component toxicity data:**

Dénomination chimique	Numéro de registre CAS et éventuels identifiants uniques	Toxicité pour le poisson CL50	Toxicité pour les algues CEr50	Toxicité pour Crustacés CE50
Aucune donnée disponible				

<b>Persistence et dégradation:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Potentiel de bioaccumulation:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Mobilité dans le sol:</b>	Inconnu
<b>Autres effets nocifs:</b>	Aucun connu.

## 13. Données sur l'élimination

**Renseignements concernant la manipulation sécuritaire en vue de l'élimination et les méthodes d'élimination, y compris en ce qui concerne les emballages contaminés:**

L'élimination doit se faire conformément à la réglementation locale, provinciale et nationale.

**Emballages contaminés:**

Les contenants vides peuvent contenir des résidus de produit; suivez la SDS et étiquetez les avertissements même après avoir été vidés.

## 14. Informations relatives au transport

**Classification TMD:**

<b>Numéro ONU:</b>	Sans objet
<b>Désignation officielle de transport de l'ONU prévue par le Règlement type des Nations Unies:</b>	Not Réglementé
<b>Classe de danger relative au transport prévue par le Règlement type des Nations Unies:</b>	Sans objet
<b>Groupe d'emballage prévu par le Règlement type des Nations Unies:</b>	Sans objet
<b>Zone de danger d'inhalation toxique:</b>	Aucune donnée disponible

**Dangers environnementaux, aux termes du Code maritime international des marchandises dangereuses et du Règlement type des Nations Unies:** Aucune donnée disponible

**Transport en vrac (aux termes de l'annexe II de la Convention internationale de 1973 pour la prévention de la pollution par les navires, telle que modifiée par le protocole de 1978 (Convention MARPOL 73/78), et du Recueil international des règles relatives à la construction et à l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac (Recueil IBC)):** Aucune donnée disponible

**Précautions spéciales concernant le transport ou le déplacement à l'intérieur ou à l'extérieur de l'entreprise:** Consultez les règlements de l'OMI avant de transporter en vrac par voie maritime.

**15. Informations sur la réglementation**

Réglementation, canadienne ou étrangère, relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement applicable au produit en question:

Canada - Liste intérieure des substances (LIS):	En stock
Canada - Substances non domestiques (NDSL):	Pas en stock
Canada - Liste des produits commerciaux (ICL):	Pas en stock

**16. Autres informations**

**Date de préparation de la FDS ou de la dernière révision (mm-jj-aaaa):** 10-13-2023

**Pour plus d'informations sur les produits, contactez** Ingredion Incorporated  
Service à la Clientèle: 1-800-713-0208

Ingredion Incorporated et le groupe de sociétés Ingredion ne font aucune garantie ou représentation concernant l'exactitude ou l'exhaustivité des données. Nous n'assumons aucune responsabilité pour toute fautes ou dommage s'y rapportant, ou pour vous conseiller concernant la protection de vos employés, clients ou autres. Vous devez prendre votre propre décision concernant l'applicabilité de ces informations ou la pertinence de tout produit pour votre usage spécifique. Ingredion Incorporated et le groupe de sociétés Ingredion déclinent expressément toute garantie, expresse ou implicite, y compris, mais sans s'y limiter, les garanties de qualité marchande, d'exactitude, d'adéquation à l'utilisation ou à un usage particulier et d'absence de contrefaçon. La Convention des Nations Unies sur les contrats de vente internationale de marchandises ne s'applique pas aux ventes de produits par Ingredion Incorporated et le groupe de sociétés Ingredion. La marque et le logo INGREDION sont des marques commerciales du groupe de sociétés Ingredion.