

Fiche Signalétique

Nom du produit: CORAGUM® PR-TITAN Performance Resin 181135

N° de FS: Adhesives-017

Section 1 - IDENTIFICATION DE PRODUIT ET COMPAGNIE

Nom du produit

CORAGUM® PR-TITAN Performance Resin 181135

Synonymes

Polymère Résine

Description du produit

Additif de performance pour l'emballage.

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Ingredion Incorporated

5 Westbrook Corporate Center

Westchester, IL 60154 USA

Phone: (708) 551-2600

Product Info/Customer Service: Business Hours: Mon - Fri, 7:30 a.m. - 5:00 p.m. (CST)

Fax: (708) 551-2510

Ingredion Canada Corporation

1600-90 Burnhamthorpe Road West

Mississauga, ON L5B 0H9 Canada

Phone: (905) 281-7950

Product Info/Customer Service: Business Hours: Mon - Fri, 7:30 a.m. - 6:00 p.m. (EST)

Fax: (905) 281-7951

Emergency Phone #: 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Emergency Phone #: 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Section 2 - Identification des Risques

Classification conformément au paragraphe (d) à la norme 29 CFR 1910.1200

Lésions oculaires graves/irritation oculaire - Catégorie 1

Toxicité pour la Reproduction - Catégorie 2

Éléments d'étiquetage SGH

Symbole(s)



SIGNAL MOT

DANGER

Mention(s) de danger

Provoque des lésions oculaires graves.

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Énoncés des précautions

Prévention

Se procurer les instructions avant utilisation.

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

Porter un équipement de protection des yeux/ du visage.

Fiche Signalétique

Nom du produit: CORAGUM® PR-TITAN Performance Resin 181135

N° de FS: Adhesives-017

Réponse

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

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.

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

Stockage

Garder sous clef.

Élimination

Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

Section 3 - Composition / Information sur les Ingrédients

CAS	Nom du Composant	Pour cent
Propriétaire	Propriétaire	Propriétaire

Section 4 - Premiers soins

Inhalation

Transporter à l'air frais et maintenir au repos dans une position confortable pour respirer. Consulter un médecin si la difficulté à respirer persiste.

PPropriétaire

Après contact avec la pPropriétaire, enlever immédiatement tout vêtements souillé ou éclaboussé etv se laver immédiatement et abondamment avec d'Propriétaire et du savon. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

Yeux

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'Propriétaire pendant plusieurs minutes.

Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Ingestion

Si une grande quantité est avalée, consulter un médecin..

Section 5 - Lutte contre Incendie Mesures

Moyens d'extinction

Procédé d'Extinction Adéquat

Chimique ordinaire sèche, dioxyde de carbone, Propriétaire pulvérisée. Les grands feux: Utiliser de la mousse régulière ou d'inondation avec de l'Propriétaire pulvérisée.

Moyens Extinction Inadéquat

Aucun.

Mesures de Lutte contre l'Incendie

Déplacez le récipient du lieu d'incendie, si cela peut se faire sans risque. Ne pas disperser la matière déversée avec des jets d'Propriétaire à haute pression. Endiguer pour élimination ultérieure. Utiliser des agents appropriés pour un incendie avoisinant. Éviter l'inhalation du produit ou de la combustion des sous-produits. Rester en amont et de garder hors des zones basses.

Équipement de Protection Spécial et Précautions pour les Pompiers

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome. Porter un vêtement de protection approprié.

Fiche Signalétique

Nom du produit: CORAGUM® PR-TITAN Performance Resin 181135

N° de FS: Adhesives-017

Section 6 - Procédures en cas de déversement

Précautions Personnelles, Équipement de Protection et Procédures d'Urgence

Voir les mesures de protection aux points 7 et 8.

Méthodes et Matières pour le Confinement et le Nettoyage

Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

Section 7 - Manipulation et Entreposage

Précautions à Prendre pour une Manipulation sans Danger

éviter le contact avec la peau et les yeux. Se laver soigneusement après manipulation.

Conditions Nécessaires pour Garantir la Sécurité du Stockage, y Compris Toute Incompatibilité

Garder sous clef.

Section 8 - Contrôle de l'Exposition / Protection Individuelle

Limites d'exposition des ingrédients

Les composants suivants sont les seuls constituants du produit qui ont un VLEP, VLE ou une autre limite d'exposition recommandée. Actuellement, les autres constituants n'ont pas de limites d'exposition connues.

ACGIH - Valeurs Limites d'Exposition- Les Indices Biologiques d'Exposition (BEI)

Il n'y a pas de valeurs limites biologiques à l'un des composants de ce produit.

Mesures d'ingénierie

Aucun.

Mesures de Protection Individuelle, telles qu'un Équipement de Protection Individuelle

Protection yeux/visage

Porter un équipement de protection des yeux/ du visage.

Protection de la Peau

Des vêtements de protection ne sont pas requis dans des conditions normales.

Protection Respiratoire

Une protection respiratoire n'est pas requise dans des conditions normales d'utilisation. Si des poussières respirables sont générées, une protection respiratoire peut être nécessaire.

Gants Recommendations

Des gants de protection ne sont pas nécessaires dans des conditions normales.

Fiche Signalétique

Nom du produit: CORAGUM® PR-TITAN Performance Resin 181135

N° de FS: Adhesives-017

Section 9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUE ET CHIMIQUE

Apparence	liquide.	Etat physique	liquide
Odeur	Pas disponible	Couleur	rouge.
Seuil d'Odeur	Pas disponible	pH	6 - 8
Point de fusion	Pas disponible	Point d'ébullition	Pas disponible
Plage d'ébullition	Pas disponible	Point de congélation	Pas disponible
Taux d'évaporation	Pas disponible	Inflammabilité (solide, gaz)	Pas disponible
Température d'auto-inflammation	Pas disponible	Point d'éclair	Pas disponible
Limite inférieure d'explosivité	Pas disponible	Température de décomposition	Pas disponible
Limite supérieure d'explosivité	Pas disponible	Tension de vapeur	Pas disponible
Densité de la vapeur (air=1)	Pas disponible	Densité (Propriétaire=1)	Pas disponible
Solubilité d'Propriétaire	Pas disponible	Coefficient de partage : n-octanol/Propriétaire	Pas disponible
Viscosité	5 - 75	Viscosité, cinématique	Pas disponible
Solubilité (Autre)	Pas disponible	Densité	9.0 lbs/gallon @ 75°F
Masse moléculaire	Pas disponible		

Section 10 – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Des produits de réaction dangereux ne sont pas connus.

Stabilité chimique

Le produit est stable si stocké à des températures ambiantes normales.

Possibilité de Réactions Dangereuses

Aucun.

Conditions à Éviter

Aucun.

Matériaux Incompatibles

Agents comburants.

Produits de décomposition dangereux

Dioxyde de carbone. Monoxyde de carbone.

Fiche Signalétique

Nom du produit: CORAGUM® PR-TITAN Performance Resin 181135

N° de FS: Adhesives-017

Section 11 - Informations Toxicologiques

Toxicité aiguë et chronique

Analyse des ingrédients - DL50/CL50

Les composants de ce matériel ont été révisés dans des sources variés et les suivants points finals sélectionnés sont publiés:

Propriétaire (Propriétaire)

DL50 Oral Rat 23854 mg/kg

Propriétaire (Propriétaire)

DL50 Oral Rat 3080 mg/kg (substance d'essai administrée sous forme de dispersion aqueuse à 5%)

Dermique DL50 Lapin >10000 mg/kg (aucun décès n'est survenu)

Propriétaire (Propriétaire)

DL50 Oral Rat >90 mL/kg

Données sur la toxicité des produits

Estimation de Toxicité Aiguë

Dermique	> 2000 mg/kg
Inhalation - vapeur	> 20 mg/L
voie orale	> 2000 mg/kg

Effets immédiats

Pas d'information sur les effets indésirables significatifs.

Effets retardés

Pas d'information sur les effets indésirables significatifs.

Données sur l'Irritation et la Corrosivité

Aucune donnée disponible.

Sensibilisation Respiratoire

Aucune donnée disponible.

Sensibilisation Cutanée

Aucune donnée disponible.

Cancérogénicité des ingrédients

Propriétaire	Propriétaire
CIRC:	Supplément 7 [1987] ; Monographie 19 [1979] (Groupe 3 (n'est pas classifié))

Mutagénicité des Cellules Germinales

Aucune donnée disponible.

Données oncogènes

Aucune donnée disponible

Toxicité pour la Reproduction

Aucune donnée disponible.

Toxicité Spécifique pour Certains Organes Cibles - Seule Exposition

Aucune donnée disponible.

Toxicité pour Certains Organes Cibles - Exposition Répétée

Aucune donnée disponible.

Fiche Signalétique

Nom du produit: CORAGUM® PR-TITAN Performance Resin 181135

N° de FS: Adhesives-017

Risque d'aspiration

Aucune donnée disponible.

Troubles de santé susceptibles de s'aggraver suite à une exposition

Aucune donnée disponible.

Section 12 - Informations Écologiques

Composant Analyse - Toxicité Aquatique

Propriétaire	Propriétaire
Poisson:	LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 20 - 40 mg/L [semi-statique]; LC50 96 h Oncorhynchus mykiss <24 mg/L [Statique]; LC50 96 h Lepomis macrochirus 37 mg/L [Statique]
Invertébré:	EC50 48 h Daphnia magna 36 mg/L IUCLID

Section 13 - Élimination des Résidus

Méthodes Traitement

Collecter des déchets et les éliminer selon la réglementation locale.

Numéros EPA (É.-U.) des résidu des ingrédients

L'EPA des États - Unis n'a pas publié les numéros de déchets pour les composants de ce produit.

Section 14 - INFORMATION TRANSPORT

Information DOT (É.-U.):

Non catégorisé.

Code international des produits chimiques en vrac

Ce matériel ne contient aucun produit chimique requis par le Code IBC d'être identifiés comme produits chimiques dangereux en vrac.

Section 15 - Données réglementaires

Régulations Fédéral des États- Unis

Aucun composants de ce produit est listés sous la Sections 302/304 SARA (40 CFR 355 Appendis A), SARA Section 313 (40 CFR 372.65), CERCLA (40 CFR 302.4), TSCA 12 (b), ou avoir besoin d'un processus de plan de sécurité d'OSHA.

Section 311/312 de SARA (40 CFR 370 Sous-parties B et C) Catégories de déclaration

Toxicité pour la Reproduction; Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Régulations de l'État des États-Unis

Aucun des composants de ce produit sont répertoriés sur les listes d'Etat de CA, MA, MN, NJ ou PA.

Non répertorié Proposition 65 de Californie

Fiche Signalétique

Nom du produit: **CORAGUM® PR-TITAN Performance Resin 181135**

N° de FS: **Adhesives-017**

Règlement du Canada

Liste de divulgation des ingrédients (IDL) du Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (SIMDUT) du Canada

Les composants de ce matériau ont été vérifiées par rapport à l'SIMDUT Liste de divulgation des ingrédients du Canada. La liste est composée de produits chimiques qui doivent être identifiés sur les fiches signalétiques si elles sont incluses dans les produits qui répondent aux critères du SIMDUT précisées dans le Règlement sur les produits contrôlés et sont présents au-dessus du seuil limite figurant sur le IDL

Propriétaire	Propriétaire
	1 %

Renseignements relatifs aux différents ingrédients - Inventaires

Propriétaire (Propriétaire)

EU	CA	UE	AU	PH	JP - ENCS	JP - ISHL	KR KECI - Annexe 1	KR KECI-Annexe 2	KR - REACH CCA	CN	NZ	MX	TW	VN (Brouillon)
Oui	DSL	Non	Oui	Non	Oui	Oui	Non	Non	Non	Non	Oui	Non	Non	Non

Propriétaire (Propriétaire)

EU	CA	UE	AU	PH	JP - ENCS	JP - ISHL	KR KECI - Annexe 1	KR KECI-Annexe 2	KR - REACH CCA	CN	NZ	MX	TW	VN (Brouillon)
Oui	DSL	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

Propriétaire (Propriétaire)

EU	CA	UE	AU	PH	JP - ENCS	JP - ISHL	KR KECI - Annexe 1	KR KECI-Annexe 2	KR - REACH CCA	CN	NZ	MX	TW	VN (Brouillon)
Oui	DSL	EIN	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

Propriétaire (Propriétaire)

EU	CA	UE	AU	PH	JP - ENCS	JP - ISHL	KR KECI - Annexe 1	KR KECI-Annexe 2	KR - REACH CCA	CN	NZ	MX	TW	VN (Brouillon)
Oui	DSL	EIN	Oui	Oui	Non	Non	Oui	Non	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui

Fiche Signalétique

Nom du produit: CORAGUM® PR-TITAN Performance Resin 181135

N° de FS: Adhesives-017

Section 16 - Autres Renseignements

Légende/Abréviations

ACGIH - Conférence Américaine des Hygiénistes Industriels Gouvernementaux; ADR - Européen du Transport Routier; AU - Australie; DBO - Demande Biochimique en Oxygène; C - Celsius; CA - Canada; CA/MA/MN/NJ/PA - Californie / Massachusetts / Minnesota / New Jersey / Pennsylvanie *; CAS - Chemical Abstracts Service; CERCLA - Réponse Globale de l'Environnement, de la Rémunération, et Loi sur la Responsabilité; CFR-Code des Règlements Fédéraux (US); CLP - Classification, Etiquetage et Emballage; CN - Chine; RPC - Règlement sur les Produits Contrôlés; DFG - Fondation Allemande pour la Recherche; DOT - Ministère des Transports; DSD - La directive relative aux substances dangereuses; DSL - Liste Intérieure des Substances; CE - Commission Européenne; CEE - Communauté Economique Européenne; EIN - Inventaire Européen des Substances Chimiques Commerciales Existantes; EINECS - Inventaire Européen des Substances Chimiques Commerciales Existantes; ENCS- Inventaire Japonais des substances chimiques existants et nouvelles; EPA - Agence de Protection Environnementale; UE - Union Européenne; F - Fahrenheit; F - Contexte (pour les indices d'exposition biologique du Venezuela); CIRC - Centre International de Recherche sur le Cancer; IATA - Association Internationale du Transport Aérien; OACI - Organisation de l'Aviation Civile Internationale; IDL - Liste de Divulgation des Ingrédients; IDLH - Danger Immédiat pour la Vie et la Santé; IMDG - Code Maritime International des Marchandises Dangereuses; ISHL - Loi Japonaise de la Sécurité industrielle et le droit de la santé; IUCLID - Base de données internationale sur les informations chimiques unifiées; JP - Japon; Koe - Octanol/Propriétaire Coefficient de Partage; KR KECI Annexe 1 - Inventaire des produits chimiques coréens existants (KECI) / Liste des substances chimiques coréens existantes (KECL); KR KECI Annexe 2 - Inventaire des produits chimiques coréens existants (KECI) / Liste des substances chimiques coréens existantes (KECL); KR - Corée; DL50/CL50 - Dose létale / concentration létale médiane; LIE - Limite Inférieure d'Explosivité; LLV - Limite du nivPropriétaire de la valeur; LOLI - List Of List™ - Base de Données de Réglementation de ChemADVISOR; MAK - Concentration Maximale en Milieu de Travail; MEL - Limites Maximales de l'Exposition; MX- Mexique; Ne - Non spécifique; NFPA - l'Agence National de Protection Contre l'Incendie NIOSH - Institut National de Sécurité et la Santé; NJTSR - New Jersey Commerce Register Secrète; Nq - Non quantitatif ; NSL - Liste des substances Non-Domestiques (Canada); NTP - Programme de Toxicologie National; NZ - Nouvelle-Zélande; OSHA - l'Administration de Sécurité et la Santé; PEL- Limite d'exposition admissible; PH - Philippines; RCRA - Loi de Conservation des Ressources et sur le Recouvrement; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; RID - Européenne des Transports Ferroviaires; SARA - Superfund et Loi de Réautorisation; Sc - Semi-quantitative; STEL - Limite d'Exposition à Court Terme; TCAC - Corée- Loi contrôle des produits chimiques toxiques; TMD - Transport des marchandises dangereuses; VLEP-Valeur Limite d'Exposition Professionnelle; TSCA - Loi de Contrôle des Substances Toxiques; TW - Taiwan; TWA - Moyenne pondérée; LSE - Limite Supérieure d'Explosivité; UN/NA - Nations Unies / Amérique du Nord; ÉU - États-Unis; VLE - Valeur Limite d'Exposition (Mexique); VN (Brouillon) - Vietnam (Brouillon)); SIMDUT - Système d'information sur les matières dangereuses (Canada).



Fiche Signalétique

Nom du produit: CORAGUM® PR-TITAN Performance Resin 181135

N° de FS: Adhesives-017

Renseignements divers

Désistement

Les données ci-joint a été compilé à partir de sources qui Ingredion Incorporated et le groupe Ingredion des entreprises, croient être fiables et, à notre connaissance et de croyance est exacts. Cependant, Ingredion Incorporated et le groupe Ingredion des entreprises ne peuvent faire aucune garantie ou représentation concernant l'exactitude ou l'exhaustivité des données. Nous déclinons toute responsabilité pour toute responsabilité ou de dommages liés à celui-ci, ou pour vous conseiller en ce qui concerne la protection de vos employés, clients, ou autres. Vous devriez faire vos propres tests pour déterminer l'applicabilité d'une telle information, ou la pertinence de tous les produits pour votre usage spécifique. Ingredion Incorporated et le groupe Ingredion des entreprises décline expressément toute garantie, expresse ou implicite, y compris mais sans s'y limiter, les garanties de qualité marchande, de précision, d'adéquation à un usage ou à un usage particulier, et d'absence de contrefaçon. La Convention des Nations unies sur les contrats de vente internationale de marchandises ne sont pas applicables à la vente de produits par Ingredion Incorporated et le groupe Ingredion des entreprises. La marque et le logo de INGREDION sont des marques commerciales du groupe de sociétés Ingredion.