

Section 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

Identificateur de produit

Identité du produit CRP PENTOSIN FFL-52529

Autres moyens d'identification; CRP PENTOSIN FFL-52529

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillé

Lubrifiant

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Nom de la société

CRP Industries, Inc.
35 Commerce Drive
Cranbury NJ 08512
United States

Secours

Téléphone No

Canada – ChemTrec 1-800-424-9300

Service clientèle:

Section 2. Identification des dangers du produit

Classification de la substance ou du mélange

Sensibilisant cutané catégorie 1; H317

Peut provoquer une allergie cutanée.

Danger par aspiration, catégorie 1; H304

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Éléments d'étiquetage



Danger

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

[Prévention]:

P261 Éviter de respirer les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs, aérosols.

P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

P280 Porter des gants de protection, une protection des yeux, une protection du visage.



**Fiche de données de sécurité
(FDS) Conforme au Règlement sur les
produits dangereux (DORS/2015-17)
CRP PENTOSIN FFL-52529**

Date de révision de la fiche
signalétique: 09/15/2023

[Réponse]:

P301+310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON, un médecin ou un médecin.

P302+352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

P331 NE PAS faire vomir.

P333+313 En cas d'irritation cutanée ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

P362+364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

[Stockage]:

P405 Garder sous clef.

[Disposition]:

P501 Éliminer les contenus, le conteneur conformément aux réglementations locales, nationales.

2.3. Autres dangers

Ce produit ne contient aucun produit chimique PBT/vPvB.

Ce produit ne contient aucun produit chimique perturbateur endocrinien.

Section 3. Composition / informations sur les composants

Ce produit contient les substances suivantes qui présentent un danger au sens du Règlement sur les produits dangereux.

Ingrédient/Désignations chimiques	Poids %	Classification	Remarques *
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Numéro CAS: 0068037-01-4 Synonymes : Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated	65 - 85	Non Classé	Pas de données disponibles.-
1-Decene, dimer, hydrogenated Numéro CAS: 0068649-11-6 Synonymes : 1-Decene, dimer, hydrogenated	10 - 30	Danger par aspiration, catégorie 1; H304	Pas de données disponibles.-
Isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine Numéro CAS: 0068784-17-8 Synonymes : Isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine	3 - 7	Corrosion cutanée / irritation cutanée catégorie 2; H315 Sensibilisant cutané catégorie 1; H317 Lésions oculaires graves / irritation oculaire, catégorie 2; H319	Pas de données disponibles.-

La concentration réelle ou l'intervalle de concentration est retenu comme un secret commercial.

*[PBT/vPvB] - Substance PBT ou vPvB

L'énoncé complet des phrases est indiqué dans la section 16.

Section 4. Premiers secours

Description des premiers secours

Généralités

En cas de doute, ou si des symptômes persistent, faire appel à un médecin. NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente.



**Fiche de données de sécurité
(FDS) Conforme au Règlement sur les
produits dangereux (DORS/2015-17)
CRP PENTOSIN FFL-52529**

Date de révision de la fiche
signalétique: 09/15/2023

Inhalation	Transporter à l'air libre, garder le patient au chaud et au repos. Si la respiration est irrégulière ou arrêtée, pratiquer la respiration artificielle. Ne rien faire ingérer. Si la personne est inconsciente, la placer en position de récupération et faire appel à un médecin.
Yeux	Laver abondamment avec de l'eau douce et propre durant au moins 10 minutes en maintenant les paupières écartées et faire appel à un médecin.
Peau	Enlever les vêtements contaminés. Laver soigneusement la peau à l'eau et au savon. NE PAS utiliser de solvants ou de diluants.
Ingestion	En cas d'ingestion accidentelle, faire immédiatement appel à un médecin. Garder au repos. NE PAS faire vomir.
Principaux symptômes et effets, aigus et différés	
Résumé	Aucune donnée spécifique des symptômes disponible. Traiter de manière symptomatique Voir la section 2 pour plus de détails.
Inhalation	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
Peau	Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque une légère irritation cutanée.

Section 5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : CO₂, poudre extinctrice ou brouillard comme la pulvérisation d'eau. Éteignez les incendies plus importants avec de la mousse résistante à l'alcool ou pulvériser de l'eau additionnée d'un surfactant approprié.

Moyens d'extinction inappropriés : Arroser avec un jet d'eau plein.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de décomposition dangereux: La décomposition thermique ou la combustion peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.

Éviter de respirer les poussières, fumées, gaz, brouillards, vapeurs, aérosols.

Conseils aux pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome à pression positive équipé d'un masque complet et des vêtements de protection. Les personnes sans protection respiratoire doivent quitter les lieux. Porter un appareil respiratoire autonome pendant le nettoyage suivant immédiatement l'incendie. Ne pas fumer.

Un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection complets doivent être portés en cas d'incendie. Éloigner le récipient de la zone d'incendie si cela peut être fait sans risque. Éliminer les débris d'incendie et l'eau d'extinction contaminée conformément aux réglementations officielles. Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée. Il ne doit pas pénétrer dans les égouts.

Guide ERG N° ---

Section 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).



**Fiche de données de sécurité
(FDS) Conforme au Règlement sur les
produits dangereux (DORS/2015-17)
CRP PENTOSIN FFL-52529**

Date de révision de la fiche
signalétique: 09/15/2023

Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

Utiliser de bonnes pratiques d'hygiène personnelle. Se laver les mains avant de manger, de boire, de fumer ou d'aller aux toilettes. Enlever rapidement les vêtements souillés et les laver méticuleusement avant de les réutiliser.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ventiler les locaux et éviter d'inhaler les vapeurs. Se référer aux mesures de protection énumérées dans la rubrique 8.

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple: sable, terre, vermiculite, terre de diatomées, et placer des fûts en vue de l'élimination selon les réglementations en vigueur (voir rubrique 13).

Nettoyer de préférence avec un détergent; éviter l'utilisation de solvants.

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

Si le produit contamine des nappes d'eau, rivières ou égouts, alerter les autorités compétentes selon les procédures réglementaires.

Section 7. Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipuler les emballages prudemment pour éviter les dommages.

Empêcher la formation d'aérosols. Ne pas manger, boire ou fumer en travaillant avec le produit. Prendre les précautions habituelles lors de la manipulation de produits à base d'huile minérale ou de produits chimiques. Respecter les bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Fournir une ventilation adéquate.

Voir la section 2 pour plus de détails. - [Prévention]:

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

Ne pas chauffer à des températures proches du point d'éclair.

Matières incompatibles : Pas de données disponibles

Voir la section 2 pour plus de détails. - [Stockage]:

Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Pas de données disponibles

Section 8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Paramètres de contrôle

N° CAS	Ingrédient	Exposition	
		La source	Valeur
0068037-01-4	Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated	ACGIH	Aucune limite établie
		Alberta	Aucune limite établie



**Fiche de données de sécurité
(FDS) Conforme au Règlement sur les
produits dangereux (DORS/2015-17)
CRP PENTOSIN FFL-52529**

Date de révision de la fiche
signalétique: 09/15/2023

		Colombie-Britannique	Aucune limite établie
		Manitoba	Aucune limite établie
		Nouveau-Brunswick	Aucune limite établie
		Terre-Neuve-et-Labrador	Aucune limite établie
		Nouvelle-Écosse	Aucune limite établie
		Territoires du Nord-Ouest	Aucune limite établie
		Nunavut	Aucune limite établie
		Ontario	Aucune limite établie
		Île-du-Prince-Édouard	Aucune limite établie
		Québec	Aucune limite établie
		Saskatchewan	Aucune limite établie
		Yukon	Aucune limite établie
0068649-11-6	1-Decene, dimer, hydrogenated	ACGIH	Aucune limite établie
		Alberta	Aucune limite établie
		Colombie-Britannique	Aucune limite établie
		Manitoba	Aucune limite établie
		Nouveau-Brunswick	Aucune limite établie
		Terre-Neuve-et-Labrador	Aucune limite établie
		Nouvelle-Écosse	Aucune limite établie
		Territoires du Nord-Ouest	Aucune limite établie
		Nunavut	Aucune limite établie
		Ontario	Aucune limite établie
		Île-du-Prince-Édouard	Aucune limite établie
		Québec	Aucune limite établie
		Saskatchewan	Aucune limite établie
		Yukon	Aucune limite établie
0068784-17-8	Isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine	ACGIH	Aucune limite établie
		Alberta	Aucune limite établie
		Colombie-Britannique	Aucune limite établie
		Manitoba	Aucune limite établie
		Nouveau-Brunswick	Aucune limite établie
		Terre-Neuve-et-Labrador	Aucune limite établie



**Fiche de données de sécurité
(FDS) Conforme au Règlement sur les
produits dangereux (DORS/2015-17)
CRP PENTOSIN FFL-52529**

Date de révision de la fiche
signalétique: 09/15/2023

		Nouvelle-Écosse	Aucune limite établie
		Territoires du Nord-Ouest	Aucune limite établie
		Nunavut	Aucune limite établie
		Ontario	Aucune limite établie
		Île-du-Prince-Édouard	Aucune limite établie
		Québec	Aucune limite établie
		Saskatchewan	Aucune limite établie
		Yukon	Aucune limite établie

Contient de l'huile minérale. Les limites d'exposition pour les brouillards d'huile sont 5 mg / m³ OSHA PEL et 10 mg / m³ ACGIH.

Contrôles de l'exposition

Respiratoire

Les ouvriers exposés à des concentrations supérieures à la limite d'exposition doivent porter des respirateurs appropriés et homologués. Pour une protection maximale lors de la pulvérisation de ce produit il est recommandé d'utiliser un filtre de combinaison multicouche, par exemple le type ABEK1.

Yeux

Dans les espaces confinés, porter un appareil respiratoire à air frais ou comprimé.

Peau

Lunettes de sécurité de protection recommandées

Contrôles d'ingénierie

Gants de protection recommandés.

Veiller à une ventilation adéquate, si possible, par aspiration aux postes de travail et par une extraction générale convenable. Si cette ventilation est insuffisante pour maintenir les concentrations des particules et des vapeurs de solvants sous les valeurs limites d'exposition, porter des appareils respiratoires.

Autres pratiques de travail

Utiliser de bonnes pratiques d'hygiène personnelle. Se laver les mains avant de manger, de boire, de fumer ou d'aller aux toilettes. Enlever rapidement les vêtements souillés et les laver méticuleusement avant de les réutiliser.

Voir la section 2 pour plus de détails.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique

Liquide

Couleur

jaune pâle

Odeur

Caractéristique

Point de fusion / point de congélation (°C)

N'est pas applicable for mixtures

Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition (°C)

Valeur non pertinente pour la classification

Inflammabilité (solide, gaz)

n'est pas applicable



**Fiche de données de sécurité
(FDS) Conforme au Règlement sur les
produits dangereux (DORS/2015-17)
CRP PENTOSIN FFL-52529**

Date de révision de la fiche
signalétique: 09/15/2023

Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	Limite inférieure d'explosivité: Indisponible
Point d'éclair	Limite supérieure d'explosivité: Indisponible
Température d'auto-inflammation (°C)	205 °C
Température de dégradation (°C)	Indisponible
pH	Indisponible
Viscosité (cSt)	Substance/mixture is non-soluble (in Eau)
Solubilité dans l'eau	Viscosité cinématique: 23.5 mm ² /s (40 °C)
Coefficient de distribution n-octanol/eau (Log Kow)	Insoluble dans l'eau.
Tension de vapeur (Pa)	Non mesuré
Densité	Indisponible
Densité de vapeur	0.83 g/cm ³ (15 °C)
Taux d'évaporation	Indisponible

9.2. Autres informations

Aucune autre information pertinente.

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Une polymérisation dangereuse n'aura pas lieu.

Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

Possibilité de réactions dangereuses

Pas de données disponibles

Conditions à éviter

Pas de données disponibles

Matières incompatibles

Pas de données disponibles

Produits de décomposition dangereux

La décomposition thermique ou la combustion peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.

Section 11. Informations toxicologiques

Toxicité aiguë

Remarque : En l'absence de données LD50 pour une toxine aiguë à parcours spécifique, l'estimation ponctuelle de toxicité aiguë convertie a été utilisée dans le calcul de l'estimation de toxicité aiguë du produit.

Ingrédient	Oral DL50, mg / kg	DL50 de la peau, mg / kg	Inhalation vapeur CL50, mg / L / 4 heures	Inhalation poussières / brouillard CL50, mg / L / 4 heures	Inhalation gaz CL50, ppm
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated - (68037-01-4)	> 5,000.00, Rat - Catégorie: NA	3,000.00, Lapin - Catégorie: 5	Pas de données disponibles	4,800.00, Rat - Catégorie: NA	Pas de données disponibles
1-Decene, dimer, hydrogenated - (68649-11-6)	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
Isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine - (68784-17-8)	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

Données sur la cancérogénicité

N° CAS	Ingrédient	La source	Valeur
0068037-01-4	Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated	CIRC	Groupe1: Non; Groupe 2a: Non; Groupe 2b: Non; Groupe3: Non; Groupe 4: Non;
		ACGIH	Aucune limite établie
0068649-11-6	1-Decene, dimer, hydrogenated	CIRC	Groupe1: Non; Groupe 2a: Non; Groupe 2b: Non; Groupe3: Non; Groupe 4: Non;
		ACGIH	Aucune limite établie
0068784-17-8	Isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine	CIRC	Groupe1: Non; Groupe 2a: Non; Groupe 2b: Non; Groupe3: Non; Groupe 4: Non;
		ACGIH	Aucune limite établie

Classification	Catégorie	Description du danger
Toxicité Aiguë - Orale	---	Non applicable
Toxicité Aiguë - Cutanée	---	Non applicable
Toxicité Aiguë - Inhalation	---	Non applicable
Corrosion cutanée/irritation cutanée	---	Non applicable
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	---	Non applicable
Sensibilisation respiratoire	---	Non applicable
Sensibilisation cutanée	1	Peut provoquer une allergie cutanée.
Mutagénicité sur les cellules germinales	---	Non applicable
Cancérogénicité	---	Non applicable



**Fiche de données de sécurité
(FDS) Conforme au Règlement sur les
produits dangereux (DORS/2015-17)
CRP PENTOSIN FFL-52529**

Date de révision de la fiche
signalétique: 09/15/2023

Toxicité pour la reproduction	---	Non applicable
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique	---	Non applicable
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique	3	Non applicable
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée	---	Non applicable
Danger par aspiration	1	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Voies d'entrée possibles: Pas de données disponibles

Symptômes et effets, aigus et différés:

Aucune donnée spécifique des symptômes disponible. Traiter de manière symptomatique

Inhalation Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Peau Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque une légère irritation cutanée.

Section 12. Informations écologiques

Toxicité

Aucune information supplémentaire n'est fournie pour ce produit. Référez-vous à la Section 3 pour des données spécifiques.

Écotoxicité aquatique

Ingrédient	96 hr LC50 poisson, mg/L	48 hr EC50 crustacés, mg/L	ErC50 algues, mg/L
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated - (68037-01-4)	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
1-Decene, dimer, hydrogenated - (68649-11-6)	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
Isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine - (68784-17-8)	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible sur la préparation même.

Potentiel de bioaccumulation

Non mesuré

Mobilité dans le sol

Pas de données disponibles

Résultats des évaluations PBT et VPVB

Ce produit ne contient aucun produit chimique PBT/vPvB.

Autres effets néfastes

Pas de données disponibles



**Fiche de données de sécurité
(FDS) Conforme au Règlement sur les
produits dangereux (DORS/2015-17)
CRP PENTOSIN FFL-52529**

Date de révision de la fiche
signalétique: 09/15/2023

Section 13. Considérations relatives à l'élimination

Méthodes de traitement des déchets

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

Les déchets et les emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations en vigueur.

Section 14. Informations relatives au transport

Méthode de Classification: Classée selon la partie 2, articles 2,1 à 2,8 du règlement sur le TMD.

	TMD (transport terrestre national)	IMO / IMDG (transport maritime)	ICAO/IATA
Numéro ONU	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
Nom d'expédition des Nations unies	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
Classe(s) de danger pour le transport	Classe de danger TMD: Non applicable Sous-classe: Non applicable	IMDG: Non applicable Sous-classe: Non applicable	Classe d'aérien: Non applicable Sous-classe: Non applicable
Groupe d'emballage	Non applicable	Non applicable	Non applicable
Dangers pour l'environnement	Polluant marin: Non;		
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	n'est pas applicable		

Section 15. Informations réglementaires

Résumé sur les réglementations

La Section 15 ne comprend pas tous les renseignements réglementaires; seuls les règlements sélectionnés sont représentés.

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du Règlement sur les Produits Dangereux (SOR/2015-17) et la FDS contient tous les renseignements exigés par ces règlements.

Loi sur le contrôle des substances toxiques des États-Unis (TSCA)

1-Decene, dimer, hydrogenated (UVCB)

1-Decene, homopolymer, hydrogenated (UVCB XU)

Isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine (UVCB)

Liste intérieure des substances (LIS) du Canada :

1-Decene, dimer, hydrogenated

1-Decene, homopolymer, hydrogenated



**Fiche de données de sécurité
(FDS) Conforme au Règlement sur les
produits dangereux (DORS/2015-17)
CRP PENTOSIN FFL-52529**

Date de révision de la fiche
signalétique: 09/15/2023

Isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine

Liste extérieure des substances (LES):

À notre connaissance, il n'existe pas de produits chimiques à des niveaux qui exigent des rapports en vertu de cette loi.

Substances "Right to Know" de l'État du New Jersey:

1-Decene, homopolymer, hydrogenated

Substances "Right to Know" de l'État de la Pennsylvanie:

1-Decene, homopolymer, hydrogenated

Proposition 65 - Substances carcinogènes:

(aucun ingrédient indiqué)

Proposition 65 - Toxines de croissance:

(aucun ingrédient indiqué)

Proposition 65 - Toxines reproductrices femelles:

(aucun ingrédient indiqué)

Proposition 65 - Toxines reproductrices mâles:

(aucun ingrédient indiqué)

Proposition 65 Étiquette de Danger:

This product contains no chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.

Nom du produit chimique (Numéro CAS)	US TSCA	Australia AICS	Korea ECL	EU EINECS	EU ELINCS	EU SVHC	EN NLP	Mexico INSQ
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated (0068037-01-4)	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non	Oui	Oui
1-Decene, dimer, hydrogenated (0068649-11-6)	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non	Oui	Non
Isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine (0068784-17-8)	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non	Non

Nom du produit chimique (Numéro CAS)	China IECSC	Japan ENCS	Japan ISHL	Japan PDSCCL	Japan PRTR 1	Japan PRTR 2	Philippines PICCS	New Zealand NZIOC
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated (0068037-01-4)	Oui	Oui	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui
1-Decene, dimer, hydrogenated (0068649-11-6)	Oui	Oui	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui
Isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine (0068784-17-8)	Oui	Oui	Non	Non	Non	Non	Oui	Oui



**Fiche de données de sécurité
(FDS) Conforme au Règlement sur les
produits dangereux (DORS/2015-17)
CRP PENTOSIN FFL-52529**

Date de révision de la fiche
signalétique: 09/15/2023

Section 16. Autres informations

**Date de révision de la
fiche signalétique** 09/15/2023

Les informations et recommandations contenues dans ce document sont basées sur des données jugées correctes. Cependant, aucune garantie ou assurance d'aucune sorte, express ou implicite, n'est faite en ce qui concerne les informations contenues dans ce document. Nous n'acceptons aucune responsabilité et déclinons toute obligation pour les effets nocifs qui peuvent être provoqués par l'exposition à nos produits. Les clients/utilisateurs de ce produit doivent se conformer à toutes les lois, règlements et ordonnances en matière de santé et de sécurité applicables.

Le texte intégral des phrases figurant à la section 3 est :

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Fin de la FISPQ