



CRP PENTOSPEED FE 0W-20

Fiche de données de sécurité

Selon le Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Lundi 26 mars 2012 / Règles et règlements et selon le Règlement sur les produits dangereux (11 février 2015).

Date d'émission : 12/03/2021

Version : 1.0

SECTION 1 : IDENTIFICATION

1.1. Identificateur du produit

Forme du produit : Mélange

Nom du produit : CRP PENTOSPEED FE 0W-20

1.2. Usage prévu du produit

Lubrifiant - Huile à moteur

1.3. Nom, adresse et numéro de téléphone de la partie responsable

CRP Industries

35 Commerce Dr.

Cranbury, NJ 08512

(609) 578-4100

info@crpindustries.com

1.4. Numéro de téléphone d'urgence

Numéro en cas : ChemTrec

d'urgence (800) 424-9300 (Amérique du Nord)

+1 (800) 681-9531 (Mexico)

SECTION 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification SGH-É.-U./CA

Non classifié

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage SGH-USA./CA

Aucun étiquetage applicable conformément au règlement 29 CFR 1910.1200 et au Règlement sur les produits dangereux (RPD) DORS / 2015-17.

2.3. Autres dangers

L'exposition peut aggraver l'état des personnes souffrant déjà d'affections oculaires, cutanées ou respiratoires.

2.4. Toxicité aiguë inconnue (SGH-É.-U./CA)

Pas d'informations supplémentaires disponibles

SECTION 3 : COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

3.1. Substance

Sans objet

3.2. Mélange

Nom	Synonymes	Identificateur du produit	% *	Classification des composants selon le SGH
Distillats, pétrole, naphta lourd hydrotraité	distillats de pétrole, paraffiniques lourds hydrotraités/ Distillats (pétrole), huile paraffinique lourde hydrotraitée/huile de paraffine/ Distillats, pétrole, paraffiniques hydrotraités lourds hydrotraités (une combinaison complexe d'hydrocarbures obtenus en traitant une fraction de pétrole avec de l'hydrogène en présence d'hydrogène. Il se compose d'hydrocarbures ayant des quantités de carbone principalement dans la plage de C20-50 et produit une huile finie d'au moins 100 SUS à 100 °F (19cSt à 40 °C). Il contient une proportion relativement importante d'hydrocarbures saturés.) / Distillat hydrotraité paraffinique lourd / HUILE MINÉRALE HYDROGÉNÉE	(N° CAS) 64742-54-7	50 à 100	Non classifié
Benzenamine, ar-nonyl-N-(nonylphényl)-	Bis(nonylphényl)amine/aniline, ar-nonyl-N-(nonylphényl)-/bis(nonan-1-ylphényl)amine	(N° CAS) 36878-20-3	1 à 5	Aquatique chronique 4, H413
Produits de réaction en polyéthylène polyéthylène avec dérivés de dioxol-1,3 dioxolan-2-one et anhydride succinique monopolyisobutényl	Produits de réaction des polyéthylènespolyamines avec 1,3-dioxolan-2-one et anhydride succinique dérivés monopolyisobutényl/Produit de réaction de 1,3-dioxolan-2-one, anhydride monopolyisobuténylsuccinique et polyéthylènespolyamine	(N° CAS) 147880-09-9	1 à 5	Aquatique chronique 4, H413
Produits de réaction en polyéthylène polyéthylène avec des dérivés de polyisobutényl anhydride succinique, borated	Produit de réaction, amines, polyéthylènespoly- avec anhydride succinique, dérivés de polyisobutényl, anhydride polyisobutényl-succinique, produits de réaction avec polyéthylènesamines et acide borique/produit de réaction borated de polyéthylènespolyamines et (dérivés de polyisobutényl de l'anhydride succinique)	(N° CAS) 134758-95-5	1 à 5	Aquatique chronique 4, H413

CRP PENTOSPEED FE OW-20

Fiche de données de sécurité

Selon le Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Lundi 26 mars 2012 / Règles et règlements et selon le Règlement sur les produits dangereux (11 février 2015).

Dérivés d'acide benzoïque, 2-hydroxy-, mono-C14-18-alkyl, sels de calcium (2:1)	Sel de calcium du bis(C14-18-acide alpha-2-hydroxybenzoïque)	(N° CAS) 114959-46-5	< 1	Sens. cutanée 1B, H317 Aquatique chronique 4, H413
Acide benzènesulfonique, méthyle, dérivés alkyls monomono-C20-24-branched, sels de calcium	Acide méthylbenzènesulfonique, dérivés d'alkyle mono-branché (C20-24), sels de calcium	(N° CAS) 722503-68-6	< 1	Sens. cutanée 1B, H317 Aquatique chronique 4, H413

Texte complet des phrases H : voir la section 16

*Les pourcentages sont inscrits selon un pourcentage en poids (% p/p) pour les composants liquides et solides. Les composants gazeux sont inscrits selon un pourcentage en volume (% vol/vol). La concentration réelle du ou des composants est un secret industriel conformément aux règlements sur les produits dangereux (RPD) SOR/2015-17 et 29 CFR 1910.1200.

SECTION 4 : MESURES DE PREMIERS SOINS

4.1. Description des mesures de premiers soins

Généralités : Ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente. En cas de malaise, consulter un médecin (montrer l'étiquette si possible).

Inhalation : Lorsque des symptômes apparaissent : sortir à l'air libre et aérer la zone suspectée. Consulter un médecin si les difficultés respiratoires persistent.

Contact avec la peau : Enlever les vêtements contaminés. Laver abondamment à l'eau et au savon. Consulter un médecin si une irritation se développe ou persiste.

Contact avec les yeux : Rincer soigneusement avec de l'eau pendant au moins 5 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un médecin si une irritation se développe ou persiste.

Ingestion : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Généralités: Ne devrait pas présenter un danger important dans les conditions d'utilisation normales prévues.

Inhalation: Une exposition prolongée peut provoquer une irritation.

Contact avec la peau: Une exposition prolongée peut provoquer une irritation cutanée.

Contact avec les yeux : Peut provoquer une légère irritation des yeux.

Ingestion: L'ingestion peut avoir des effets nocifs.

Symptômes chroniques: Aucun prévu dans des conditions normales d'utilisation.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

En cas d'exposition ou de préoccupation, consulter un médecin. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

SECTION 5 : MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

5.1. Moyens d'extinction

Agents extincteurs appropriés: Eau pulvérisée, brouillard d'eau, dioxyde de carbone (CO₂), mousse antialcool ou produit chimique sec.

Agents extincteurs inappropriés : Ne pas utiliser de jet d'eau puissant. L'utilisation d'un jet d'eau puissant peut propager l'incendie.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risque d'incendie : N'est pas considéré comme inflammable, mais peut brûler à température élevée.

Risque d'explosion : Le produit n'est pas explosif.

Réactivité : Aucune réaction dangereuse ne se produira dans des conditions normales.

5.3. Conseils aux pompiers

Mesures de précaution dans la lutte contre l'incendie : Combattre tout incendie d'origine chimique avec prudence.

Instructions de lutte contre l'incendie : Utiliser de l'eau pulvérisée ou un brouillard d'eau pour refroidir les récipients exposés.

Protection lors de la lutte contre l'incendie : Ne pas entrer dans le secteur d'intervention sans porter l'équipement de protection approprié, notamment une protection des voies respiratoires.

Produits de combustion dangereux : Fumée, oxydes de carbone, azote, soufre, calcium et bore.

5.4. Référence à d'autres sections

Se reporter à la section 9 pour connaître les propriétés d'inflammabilité.

SECTION 6 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Mesures générales : Éviter tout contact prolongé avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer le produit (les vapeurs, le brouillard ou la pulvérisation).

6.1.1. Pour le personnel non affecté aux urgences

Équipement de protection : Utiliser un équipement de protection individuelle (EPI) approprié.

CRP PENTOSPEED FE 0W-20

Fiche de données de sécurité

Selon le Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Lundi 26 mars 2012 / Règles et règlements et selon le Règlement sur les produits dangereux (11 février 2015).

Procédures d'urgence : Évacuer le personnel non nécessaire.

6.1.2. Pour le personnel affecté aux urgences

Équipement de protection : Fournir à l'équipe de nettoyage la protection appropriée.

Procédures d'urgence : Aérer la zone. À l'arrivée sur place, le premier répondant doit reconnaître la présence de produits dangereux, se protéger et protéger les autres personnes, sécuriser l'endroit et obtenir l'assistance du personnel formé dès que les conditions le permettent.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter tout écoulement dans les égouts et les eaux publiques.

6.3. Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage

Pour le confinement : Contenir les déversements avec des digues de sécurité ou des matières absorbantes pour éviter la migration et l'écoulement dans les égouts ou les cours d'eau.

Méthodes de nettoyage : Nettoyer immédiatement les déversements et éliminer les déchets de façon sécuritaire. Faites tremper les déversements avec des solides inertes, comme de l'argile ou de la terre de diatomée dès que possible. Placer la matière déversée dans un récipient convenable pour l'élimination. Contacter les autorités compétentes après un déversement.

6.4. Référence à d'autres sections

Voir la section 8, Contrôles de l'exposition et protection individuelle et la section 13, Données sur l'élimination.

SECTION 7 : MANUTENTION ET STOCKAGE

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Se laver les mains et toute autre zone exposée avec du savon doux et de l'eau avant de manger, de boire ou de fumer et avant de quitter le travail. Éviter tout contact prolongé avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs, le brouillard ou la pulvérisation.

Mesures d'hygiène : Manipuler conformément aux bonnes procédures d'hygiène et de sécurité industrielles.

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

Mesures techniques : Respecter la réglementation applicable.

Conditions d'entreposage : Garder le récipient fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Stocker dans un endroit sec et frais. Conserver/stocker à l'écart de la lumière directe du soleil, des températures extrêmement élevées ou basses et des matières incompatibles.

Matières incompatibles : Acides forts, bases fortes, oxydants forts.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Lubrifiant - Huile à moteur

SECTION 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôle

Pour les substances répertoriées à la section 3 qui ne figurent pas ici, il n'existe pas de limites d'exposition établies par le fabricant, le fournisseur, l'importateur ou encore par l'organisme consultatif approprié, notamment : ACGIH (TLV), AIHA (WEEL), NIOSH (REL), OSHA (PEL) ou les gouvernements provinciaux canadiens.

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles d'ingénierie appropriés : Un appareil de lavage approprié pour les yeux et le corps doit être accessible à proximité de toute exposition possible. Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos. Assurer le respect de tous les règlements nationaux et locaux.

Équipement de protection individuel: Gants. Vêtements de protection. Lunettes ou lunettes de protection.



Matières des vêtements de protection: Matériaux et tissus résistant aux produits chimiques.

Protection des mains : Porter des gants de protection.

Protection oculaire et du visage : Porter des lunettes protectrices contre les agents chimiques ou des lunettes de sécurité.

Protection de la peau et du corps : Porter des vêtements de protection appropriés.

Protection des voies respiratoires : Si les limites d'exposition sont dépassées ou en cas d'irritation, il faut porter une protection des voies respiratoires approuvée. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, en cas d'atmosphère présentant un déficit en oxygène ou de niveaux d'exposition inconnus, utiliser un équipement de protection des voies respiratoires approuvé.

Protection contre le danger thermique : Si le matériau est chaud, porter des gants de protection résistants à la chaleur.

Contrôles de l'exposition dans l'environnement : Éviter le rejet non nécessaire dans l'environnement.

Contrôles de l'exposition des consommateurs: Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.

Autres informations : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	: Liquide
Aspect	: Liquide ambre
Odeur	: Caractéristique

CRP PENTOSPEED FE 0W-20

Fiche de données de sécurité

Selon le Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Lundi 26 mars 2012 / Règles et règlements et selon le Règlement sur les produits dangereux (11 février 2015).

Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
pH	: Aucune donnée disponible
Taux d'évaporation	: Aucune donnée disponible
Point de fusion	: Aucune donnée disponible
Point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	: Aucune donnée disponible
Point d'éclair	: 232 °C (449.6 °F)
Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Sans objet
Limite inférieure d'inflammabilité	: Aucune donnée disponible
Limite supérieure d'inflammabilité	: Aucune donnée disponible
Pression de vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité de vapeur relative à 20 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: Aucune donnée disponible
Densité	: 0.84 g/ml (15 °C / 59 °F)
Gravité spécifique	: Aucune donnée disponible
Solubilité	: Insoluble dans l'eau.
Coefficient de partage : N-octanol/eau	: Aucune donnée disponible
Viscosité	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: 41,41 mm ² /s (40 °C / 104 °F)

SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1. Réactivité:

Aucune réaction dangereuse ne se produira dans des conditions normales.

10.2. Stabilité chimique :

Stable dans les conditions de manipulation et d'entreposage recommandées (voir la section 7).

10.3. Possibilité de réactions dangereuses :

Aucune polymérisation dangereuse ne se produira.

10.4. Conditions à éviter :

Lumière directe du soleil, températures extrêmement élevées ou basses et matières incompatibles.

10.5. Matières incompatibles :

Acides forts, bases fortes, oxydants forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux:

Produits possibles de la décomposition thermique : Fumée, oxydes de carbone, azote, soufre, calcium et bore.

SECTION 11 : DONNÉES TOXICOLOGIQUES

11.1. Informations sur les effets toxicologiques – Produit

Toxicité aiguë (orale): Non classé (selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Toxicité aiguë (cutanée): Non classé (selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Toxicité aiguë (inhalation): Non classé (selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Données DL50 et CL50 :

Pas d'informations supplémentaires disponibles

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non classé (selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Lésions/irritation oculaires : Non classé (selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé (selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classifié (Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits)

Cancérogénicité : Non classé (Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) : Non classé (selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Toxicité pour la reproduction : Non classé (selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) : Non classé (Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits)

Danger par aspiration : Non classé (selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Symptômes/blessures après l'inhalation : Une exposition prolongée peut provoquer une irritation.

Symptômes/blessures après le contact avec la peau : Une exposition prolongée peut provoquer une irritation cutanée.

Symptômes/blessures après le contact avec les yeux : Peut provoquer une légère irritation des yeux.

Symptômes/blessures après l'ingestion : L'ingestion peut avoir des effets nocifs.

Symptômes chroniques: Aucun prévu dans des conditions normales d'utilisation.

11.2. Informations sur les effets toxicologiques : Composant(s)

Données DL50 et CL50:

CRP PENTOSPEED FE 0W-20

Fiche de données de sécurité

Selon le Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Lundi 26 mars 2012 / Règles et règlements et selon le Règlement sur les produits dangereux (11 février 2015).

Distillats, pétrole, paraffiniques lourds hydrotraités (64742-54-7)	
DL50 orale, rat	> 15 g/kg
DL50 cutanée, lapin	> 5 000 mg/kg
Benzenamine, ar-nonyl-N-(nonylphényl)- (36878-20-3)	
DL50 orale, rat	> 5 000 mg/kg
Acide benzoïque, 2-hydroxy-, dérivés mono-C14-18-alkyl, sels de calcium (2:1) (114959-46-5)	
DL50 orale, rat	> 5 000 mg/kg
DL50 cutanée, rat	> 2 000 mg/kg

SECTION 12 : DONNÉES ÉCOLOGIQUES

12.1. Toxicité

Écologie – Généralités : Non classifié.

Distillats, pétrole, paraffiniques lourds hydrotraités (64742-54-7)	
CL50, poisson 1	> 5 000 mg/l (durée d'exposition : 96 h - espèce : Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Crustacés [1]	> 1 000 mg/l (Durée d'exposition : 48 h – Espèce : Daphnia magna)
Benzenamine, ar-nonyl-N-(nonylphényl)- (36878-20-3)	
CL50, poisson 1	> 1 000 mg/l (Durée d'exposition : 96 h - Espèce : Pimephales promelas [semi-statique])

12.2. Persistance et dégradabilité

CRP PENTOSPEED FE 0W-20	
Persistance et dégradabilité	Non établie.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

CRP PENTOSPEED FE 0W-20	
Potentiel de bioaccumulation	Non établi.

12.4. Mobilité dans le sol

CRP PENTOSPEED FE 0W-20	
Écologie – sol	Adsorbe dans le sol. Une pellicule d'hydrocarbure peut se développer et se propager à la surface de l'eau. Certains composants de faible poids deviennent volatils, tandis que d'autres adsorbent les particules de sédiments. Ces deux scénarios représentent des dangers pour l'écosystème aquatique.

12.5. Autres effets nocifs

Autres effets indésirables : Aucune connue.

Autres informations: Éviter le rejet dans l'environnement.

SECTION 13 : DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets: Le matériau doit être recyclé si possible. L'incinération est également une méthode d'élimination acceptable.

Recommandations relatives à l'évacuation dans les égouts: Ne pas évacuer les déchets dans les égouts.

Recommandations relatives à l'élimination des déchets: Éliminer le contenu et le récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales, territoriales, provinciales et internationales.

Information supplémentaire : Les contenants vides peuvent être recyclés après le nettoyage.

Écologie – Déchets : Éviter le rejet dans l'environnement.

SECTION 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Les descriptions d'expédition énoncées aux présentes ont été établies conformément à certaines hypothèses au moment de la rédaction de la FDS; ces descriptions peuvent varier en fonction de différentes variables qui pourraient avoir été connues ou non au moment de la publication de la FDS.

14.1. En conformité avec le département des Transports (DOT)

Non réglementé pour le transport

14.2. En conformité avec le Code international du transport maritime de marchandises dangereuses (IMDG)

Non réglementé pour le transport

14.3. En conformité avec l'Association du Transport Aérien International (IATA)

Non réglementé pour le transport

14.4. En conformité avec le transport des marchandises dangereuses (TMD)

Non réglementé pour le transport

SECTION 15 : INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

15.1. Règlements fédéraux des USA

Distillats, pétrole, paraffiniques lourds hydrotraités (64742-54-7)	
Figure sur l'inventaire de la TSCA (Toxic Substances Control Act) des USA - Statut : Actif	
Benzenamine, ar-nonyl-N-(nonylphényl)- (36878-20-3)	
Figure sur l'inventaire de la TSCA (Toxic Substances Control Act) des USA - Statut : Actif	

CRP PENTOSPEED FE 0W-20

Fiche de données de sécurité

Selon le Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Lundi 26 mars 2012 / Règles et règlements et selon le Règlement sur les produits dangereux (11 février 2015).

Acide benzoïque, 2-hydroxy-, dérivés mono-C14-18-alkyl, sels de calcium (2:1) (114959-46-5)

Figure sur l'inventaire de la TSCA (Toxic Substances Control Act) des USA - Statut : Actif

15.2. Réglementation d'État aux USA

CRP PENTOSPEED FE 0W-20

Règlements d'États ou locaux

Aucune inscription spéciale n'est requise sur les règlements provinciaux ou locaux.

15.3. Réglementation canadienne

Distillats, pétrole, paraffiniques lourds hydrotraités (64742-54-7)

Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada

Benzenamine, ar-nonyl-N-(nonylphényl)- (36878-20-3)

Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada

Acide benzoïque, 2-hydroxy-, dérivés mono-C14-18-alkyl, sels de calcium (2:1) (114959-46-5)

Figure sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada

SECTION 16 : AUTRES INFORMATIONS, Y COMPRIS LA DATE DE PRÉPARATION OU DE LA DERNIÈRE RÉVISION

Date de préparation ou de la dernière révision : 12/03/2021

Autres informations : Ce document a été préparé en conformité avec le Règlement sur les produits dangereux (RPD) DORS/2015-17 du Canada et les exigences de la norme Hazard Communication Standard 29 CFR 1910.1200 de l'OSHA relativement aux FDS.

Texte complet des phrases du SGH :

Aquatique chronique 4	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 4
Sens. cutanée 1B	Sensibilisation cutanée, catégorie 1B
H317	Peut provoquer une allergie cutanée
H413	Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques

Ces informations sont fondées sur nos connaissances actuelles et visent à décrire le produit uniquement aux fins des exigences en matière de santé, de sécurité et d'environnement. Elles ne doivent donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété particulière du produit.