

FICHE DE DONNEES SECURITE CAOUTCHOUC NATUREL

Astlett Rubber
Natural and Synthetic Rubber, Since 1885 Inc.

Le caoutchouc naturel n'est pas un matériel dangereux. Cette fiche de données est fournie à nos clients à titre gracieux.

Dernière mise à jour: 23 Janvier 2019

Section 1 - Identification

Nom des matériau	Toutes les qualités des caoutchouc naturel (TSR, SMR, SIR, STR, SVR, RSS, Crepes)		
Fabricant	Des usines en Asia et en Afrique	Nom du fournisseur	Astlett Rubber Inc.
Numero CAS	9006-04-6	Adresse	Suite 205, 277 Lakeshore Road East
Numero HS	4001220000	Ville	Oakville
Statut TSCA	CDR, TSCA 40 CFR 711.6(a)(1)	Province	Ontario
Statut USA HTS	Sans taxe	Code postal	L6J 1H9
Liste DSK du Canada	Oui	Téléphone	905-842-2700
		e-mail	customer@astletterubber.com
		Préparée par	Astlett Rubber Inc.

Section 2 - Identification des dangers

Le caoutchouc naturel n'est pas un matériel dangereux sans dangers OSHA connus. Manipulation du caoutchouc naturel coagulé ne pose pas de risque pour la santé et n'exige pas la présence d'équipements de premiers secours.

Section 3 - Composition / Informations sur les ingrédients

Composition	CIS polyisoprène			
Ingrédients dangereux	Concentration approximative %	Numero CAS	Réglementé sous	LD ₅₀ /LC ₅₀ Route
Hydroxylamine*	< 0.01	5470-11-1	TSCA 8 (b)	Inconnu
* Grades de viscosité constant (CV) seulement CV grades non recommandés pour les denrées alimentaires ou les produits pharmaceutiques				

Section 4 - Premiers secours

Peau	Laver à l'eau tiède et au savon doux
Les yeux	Irriguer avec de l'eau
Inhalation	Demander une assistance médicale
Ingestion	Demander une assistance médicale, éviter de consommer de la nourriture dans la zone de travail
Conseil général	La manipulation de caoutchouc solide ne présente pas de risque grave pour la santé et ne nécessite pas d'installations spéciales de premiers soins. En cas de doute, consultez un médecin.

Section 5 - Lutte contre l'incendie

Inflammable	Oui	Conditions inflammable	Chaleur, oxydation
Moyen éteindre	Gicleur d'eau / mousse, CO ₂ ou extincteurs à poudre		
Procédures spéciales	Aucun		
Limite d'explosion supérieure (% par volume)		Limite inférieure d'explosion (% par volume)	
Inconnu		Inconnu	
Taux de combustion	TDG classification d'inflammabilité	Produits de combustion dangereux	
Varie	Inconnu	Monoxyde de carbone	
Puissance explosive	Sensibilité aux impacts chimiques	Sensibilité à la décharge statique	
Inconnu	Inconnu	Inconnu	

Section 6 - Mesures de rejet accidentel

Précautions personnelles	Eviter l'ingestion, éviter l'inhalation de vapeurs ou de fumées de combustion
Procédures d'urgence	Aucune procédure ou équipement spécial requis
Méthodes et matériel de confinement	Aucune procédure ou équipement spécial requis
Procédures de nettoyage	Élimination normale conformément à la réglementation locale

Section 7 - Manipulation et stockage

Exigences de manutention	Aucune procédure ou équipement spécial requis	
Besoins de stockage	Évitez la chaleur, les rayons directs du soleil et le contact avec les catalyseurs d'oxydation	
Effets de l'exposition chronique au produit	Inconnu, mais éviter l'ingestion	
LD ₅₀ de product (route)	Irritation du produit	Limites d'exposition du produit
Inconnu	Inconnu	Inconnu
LD ₅₀ de product (species)	Sensibilisation au produit	Matériaux synergiques
Inconnu	Inconnu	Inconnu

Section 8 - Contrôles d'exposition / Protection personnelle

Équipement de protection individuelle	Vêtements lors du traitement		
Gants (spécifier) Oui	Respiratoire (spécifier) Non	L' œil (spécifier) Non	Chaussure (spécifier) Oui
Les vêtements (spécifier) Oui	Autre (spécifier) Aucune procédure de manipulation spéciale nécessaire		
Contrôles d'ingénierie	Ventiler pendant le traitement		

Section 9 - Propriétés physiques et chimiques

Nom du matériau	Toutes les qualités des caoutchouc naturel (TSR, SMR, SIR, STR, SVR, RSS, Crepes)		
Comparution	Balles solides et souples, la couleur varie	Limite supérieure / inférieure d'inflammabilité	Inconnu
Odeur	Légère odeur	Pression de vapeur	N'est pas applicable
Seuil d'odeur	N'est pas applicable	Densité de vapeur	N'est pas applicable
pH	N'est pas applicable	Densité relative	0.92 poids spécifique
Point de fusion	N'est pas applicable	Solubilité	Disulfure de carbone, hydrocarbures chlorés
Point de congélation	Transition de verre à -70 °C		
Point d'ébullition initial	N'est pas applicable	Coefficient de partage	N'est pas applicable
Le point d'ignition	> 300 °C	La température d'auto-inflammation	> 300 °C
Taux d'évaporation	N'est pas applicable	Température de décomposition	N'est pas applicable
Inflammabilité	Oui	Viscosité	50 to 90 ML(1+4) at 100 °C

Section 10 - Stabilité et réactivité

Réactivité	Aucune réaction dangereuse n'est prévue lors de la manipulation et du stockage conformément aux dispositions habituelles
Conditions à éviter	Chaleur, flammes nues, catalyseurs d'oxydation
Stabilité	Stable. L'oxygène, la chaleur et la lumière provoqueront une oxydation, la formation d'hydroxydes et un durcissement. Cristallisation jusqu'à 40% avec stockage à long terme

Section 11 - Informations toxicologiques

Voies d'exposition	Ingestion ou inhalation
Effets de l'exposition	Faible toxicité
LD ₅₀ nombre	Inconnu

Section 12 - Information écologique

Potentiel de contamination du sol	Aucun risque majeur pour la santé. Le produit sera biodégradé
Potentiel de contamination de l'eau	Pas hygroscopique. L'exposition à l'eau causera des moisissures
Potentiel de contamination de l'air	Ventilation inutile, forte odeur qui s'estompe avec le temps

Section 13 - Disposal Considerations

Méthode d'élimination	Éliminer, incinérer ou récupérer conformément aux lois et réglementations environnementales locales, régionales et nationales
Procédures spéciales	Aucun

Section 14 - Informations de transport

Transport routier	Non réglementé
Classe de transport routier	55
Transport par avion	Non réglementé
Transport par train	Non réglementé
Transport maritime	Non réglementé

Section 15 - Informations réglementaires

Normes d'essai	Normes de caoutchouc ASTM
OSHA	Non réglementé
DOT	Non réglementé
EPA	Non réglementé

Section 16 - Les autres informations

Les informations contenues dans ce document sont basées sur les connaissances actuelles d'Astlett Rubber et ont pour objet de décrire le caoutchouc naturel uniquement aux fins de la santé, de la sécurité et des exigences environnementales. Il ne doit donc pas être interprété comme garantissant une propriété ou une caractéristique spécifique du caoutchouc naturel.

Fournis par:

Astlett Rubber Inc.
Suite 205, 277 Lakeshore Road East
Oakville, Ontario, Canada
L6J 1H9
Phone: (905) 842-2700
Fax: (905) 842-2701
Website: www.astletterubber.com

23 Janvier 2019

