



# FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## 1. Identification

<b>Identificateur de produit</b>	<b>Bleached Southern Softwood Kraft Pulp – ARC, LRC</b>
<b>Liste de produits</b>	Leaf River 90/BSKP-ECF Alabama River Softwood Pulp
<b>Autres moyens d'identification</b>	
<b>Numéro de la FDS</b>	GP-S14
<b>Usage recommandé</b>	Non disponible.
<b>Restrictions d'utilisation</b>	Aucun(e) connu(e).
<b>Renseignements sur le fabricant/importateur/fournisseur/distributeur</b>	
<b>Fabricant</b>	
<b>Nom de la société</b>	GP Cellulose America Marketing LLC
<b>Adresse</b>	133 Peachtree Street, NE Atlanta, GA 30303
<b>Téléphone</b>	Demande FS : 404.652.5119
<b>Courriel</b>	MSDSREQ@GAPAC.COM
<b>Site Web</b>	www.gpcellulose.com
<b>Numéro de téléphone d'urgence</b>	CHEMTREC- No de téléphone d'urgence : 800.424.9300
<b>Importateur/Fournisseur/Distributeur</b>	Sans objet.

## 2. Identification des dangers

<b>Vue d'ensemble des mesures d'urgence</b>	Ce produit n'est pas considéré comme dangereux sous la forme dans laquelle il est expédié par le fabricant, mais peut devenir dangereux lors d'activités en aval tels que la coupe, le refendage, l'assemblage à mi-bois, le broyage à marteau ou tous travaux utilisant ce produit et générant l'émission de grandes quantités de poussières. Les dangers, associés aux grandes quantités de poussières, sont décrits ci-dessous.	
<b>Dangers physiques</b>	Poussières combustibles	Catégorie 1
<b>Dangers pour la santé</b>	Non classé.	
<b>Dangers environnementaux</b>	Non classé.	
<b>Éléments d'étiquetage</b>		
<b>Symbole de danger</b>	Aucune.	
<b>Mention d'avertissement</b>	Avertissement	
<b>Mention de danger</b>	La coupe, le refendage, l'assemblage à mi-bois, le broyage à marteau ou tout travail utilisant ce produit peut générer l'émission de grandes quantités de poussières pouvant former des concentrations de poussières combustibles dans l'air.	
<b>Conseil de prudence</b>		
<b>Prévention</b>	Éviter l'empoussièrement et la dispersion des particules de poussière dans l'air afin de minimiser les risques d'inflammation instantanée et d'explosion. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer. Mettre à la terre/masse le récipient et l'équipement de réception. Appliquer de bonnes pratiques en matière d'entretien; ramasser les poussières dans les endroits où elles se déposent à l'aide d'un aspirateur pour éviter l'accumulation excessive de la matière combustible. Utiliser des aspirateurs à l'épreuve des flambées de poussière pour l'aspiration des poussières combustibles. Observer de bonnes pratiques d'hygiène industrielle.	
<b>Intervention</b>	Demander un avis médical/Consulter un médecin en cas de malaise. En cas d'incendie : utiliser un agent d'extinction approprié.	
<b>Stockage</b>	Stocker à l'écart des comburants puissants.	
<b>Élimination</b>	Éliminer les rejets et les déchets conformément aux règlements municipaux.	
<b>Autres dangers</b>	Aucun(e) connu(e).	

### 3. Composition/information sur les ingrédients

#### Mélanges

Dénomination chimique	Nom commun et synonymes	Numéro d'enregistrement CAS	%
Pâte de cellulose		65996-61-4	84 - 94
EAU		7732-18-5	6 - 16

Etant donné que ce produit est converti en d'autres produits dans des opérations variées, il peut y avoir une possibilité de générer des poussières combustibles sous certaines conditions. Cette FDS / SDS contient des informations utiles critiques pour une manipulation prudente et une utilisation convenable du produit. La fiche signalétique / SDS devrait être conservée et disponible pour les employés et autres utilisateurs de ce produit.

#### 4. Premiers soins

<b>Inhalation</b>	Si la poussière de cette substance est inhalée, déplacer immédiatement la personne touchée à l'air frais. Appeler un médecin si des symptômes se développent ou persistent. Consulter un médecin en cas d'irritation persistante, de toux violente ou de difficultés à respirer.
<b>Contact avec la peau</b>	Si une irritation se produit, enlever les vêtements et les chaussures souillés, laver la peau à l'eau et au savon. Laver les vêtements avant de les réutiliser.
<b>Contact avec les yeux</b>	Traiter pour poussières nuisibles. Retirer les lentilles de contact et bien rincer les yeux immédiatement à l'eau pendant au moins 15 minutes en soulevant les paupières supérieures et inférieures de temps à autre. Obtenir de l'aide médicale si l'irritation persiste.
<b>Ingestion</b>	Peu probable en raison de la forme du produit. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.
<b>Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés</b>	Le contact direct avec les yeux et les voies respiratoires peut causer une irritation temporaire.
<b>Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire</b>	Traiter de manière symptomatique.
<b>Informations générales</b>	S'assurer que le personnel médical est averti du (des) produits(s) en cause et qu'il prend des mesures pour se protéger.

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

<b>Agents extincteurs appropriés</b>	Tapez un extincteur à eau sous pression. Brouillard d'eau. Mousse. Poudre chimique. Utilisez un vaporisateur d'eau pour mouiller la poussière de papier pour réduire le risque d'inflammation ou de dispersion de poussières dans l'air. Extincteurs équipés de buses de diffusion sont souhaitables pour minimiser la génération de nuage de poussière
<b>Agents extincteurs inappropriés</b>	Aucun(e) connu(e).
<b>Dangers spécifiques du produit dangereux</b>	Des gaz dangereux pour la santé peuvent se former pendant un incendie.
<b>Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers</b>	En cas d'incendie, porter un vêtement complet de protection y compris un appareil de protection respiratoire autonome (APRA) approuvé par NIOSH. Isoler la zone qui présente un danger et en interdire l'accès à tout personnel non essentiel et non protégé. Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.
<b>Équipement/directives de lutte contre les incendies</b>	Les pompiers doivent porter des vêtements de protection complets y compris un appareil de respiration autonome.
<b>Méthodes particulières d'intervention</b>	Pour éviter la formation de nuages de poussières, les répondants doivent diriger l'extincteur depuis l'endroit le plus éloigné possible et projeter l'agent extincteur le plus doucement possible. Les facteurs les plus importants dans l'opération d'un jet extincteur sont d'éviter la création de nuages de poussières combustibles ou l'introduction d'une plus grande quantité d'air. En particulier, les jets de plein fouet et les impacts directs sur des tas de poussière pouvant disperser les poussières dans l'air créant un risque d'inflammation instantanée. La meilleure façon d'arroser avec de l'eau consiste à asperger selon un mouvement de balayage de moyenne à grande amplitude, et ce, aussi doucement que possible. Les répondants doivent utiliser une faible pression à la lance et diriger le jet sur le matériel en flammes depuis l'endroit le plus éloigné permis par la portée du jet.

**Risques d'incendie généraux** En concentration suffisante, les fines particules dispersées dans l'air à de hautes températures ou en présence d'une source d'inflammation présentent un risque d'incendie ou d'explosion de poussière. Une concentration dans l'air de 15-200 g/m<sup>3</sup> est souvent utilisée comme concentration minimale explosive (CME) ou limite inférieure d'inflammabilité (LII).

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

**Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence** Utiliser des outils ne produisant pas des étincelles. Il ne faut pas laisser s'accumuler des dépôts de poussière sur des surfaces, car cette poussière peut former un mélange explosif si elle est libérée dans l'atmosphère en une concentration suffisante. Utiliser un appareil respiratoire homologué NIOSH/MSHA s'il existe un risque d'exposition à la poussière ou aux émanations à des concentrations qui excèdent les limites d'exposition. Éviter l'inhalation de la poussière du produit renversé. Portez les protecteurs recommandés à la section 8.

**Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage** Éliminer toutes les sources d'inflammation. Isoler la zone. Porter un équipement de protection individuelle approprié comme indiqué dans la Section 8. Si de la poussière est générée, nettoyer matériau de manière à ne pas disperser la poussière dans l'air. Utiliser des outils et de l'équipement anti-étincelles. Réduire la poussière dans l'air et éviter sa dispersion en humidifiant avec de l'eau. Ramasser le déversement de valorisation ou d'élimination et le placer dans un récipient fermé.

**Précautions relatives à l'environnement** Aucune précaution environnementale particulière requise. Contacter les autorités locales en cas de déversements dans les égouts ou le milieu aquatique.

## 7. Manutention et stockage

**Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention** Traitement à sec par des moyens mécaniques (telles que la coupe, coupe, décapage, marteau fraiseage) peut générer des poussières combustibles. Des contrôles adéquats doivent être mis en œuvre pour empêcher l'accumulation de la poussière et de l'allumage. La poussière peut former un mélange explosif avec l'air. Des poudres sèches peuvent accumuler de l'électricité statique lorsque soumises à la friction de manœuvres de transfert et de mélange. Prendre des précautions adéquates, comme une mise à la terre et une mise à la masse, ou le recours à des atmosphères inertes. Bien entretenir afin de minimiser la formation de poussière en suspension dans l'air. Utiliser dans un endroit adéquatement ventilé. Utiliser des méthodes par voie humide, si approprié, afin de minimiser l'émission et l'accumulation de poussières. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Éviter d'inhaler ou d'ingérer. Assurer une ventilation appropriée d'échappement locale au niveau des équipements et aux endroits où la poussière peut se former.

**Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités** Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Empêcher l'accumulation de charges électrostatiques en utilisant des techniques de mise à la masse et de raccordement communes. Conserver dans son emballage d'origine dans un endroit frais et sec, à l'abri du soleil. Garder dans un endroit bien ventilé, à l'écart de matériaux incompatibles. Stocker à l'écart des comburants puissants.

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

### Limites d'exposition professionnelle

#### ÉTATS-UNIS. Valeurs limites d'exposition de l'ACGIH

Composants	Type	Valeur
Pâte de cellulose (CAS 65996-61-4)	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>

#### Canada. LEMT pour l'Alberta (Code de l'hygiène et de la sécurité au travail, Annexe 1, Tableau 2)

Composants	Type	Valeur
Pâte de cellulose (CAS 65996-61-4)	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>

#### Canada. LEMT pour la Colombie-Britannique. (Valeurs limites d'exposition en milieu de travail pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, ainsi modifiée)

Composants	Type	Valeur	Forme
Pâte de cellulose (CAS 65996-61-4)	TWA	3 mg/m <sup>3</sup>	Fraction respirable.
		10 mg/m <sup>3</sup>	Poussières totales.

#### Canada. LEMT de Manitoba (Règlement 217/2006, Loi sur la sécurité et l'hygiène du travail)

Composants	Type	Valeur
Pâte de cellulose (CAS 65996-61-4)	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>

**Canada. LEMT pour l'Ontario. (Contrôle de l'exposition à des agents biologiques et chimiques)**

Composants	Type	Valeur
Pâte de cellulose (CAS 65996-61-4)	TWA	10 mg/m3

**Canada. LEMT du Québec, (Ministère du Travail. Règlement sur la santé et la sécurité du travail)**

Composants	Type	Valeur	Forme
Pâte de cellulose (CAS 65996-61-4)	TWA	10 mg/m3	Poussières totales.

**Valeurs biologiques limites**

Aucune limite d'exposition biologique observée pour les ingrédients.

**Contrôles d'ingénierie appropriés**

Lors de l'utilisation du produit, fournir une ventilation par dépression locale et générale afin de maintenir la concentration des particules de poussière dans l'air sous les seuils d'exposition. Fournir des dispositifs de protection contre les explosions pour les séparateurs de matières en suspension dans l'air (p. ex., dépoussiéreurs à manches) captant les poussières combustibles. Utiliser des méthodes par voie humide, si approprié, afin de réduire l'émission de poussières. En raison du risque potentiel d'explosion de la poussière de papier lorsqu'en suspension dans l'air, des mesures de précaution doivent être appliquées pour prévenir la formation d'étincelles ou de toute autre source d'inflammation dans les installations d'aération. Appliquer de bonnes pratiques en matière d'entretien; ramasser les poussières dans les endroits où elles se déposent à l'aide d'un aspirateur pour éviter l'accumulation excessive de la matière combustible. Utiliser des aspirateurs à l'épreuve des flambées de poussière pour l'aspiration des poussières combustibles.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle****Protection du visage/des yeux**

Le port de lunettes de protection est recommandé si le produit est utilisé d'une manière qui génère des niveaux élevés de poussières.

**Protection de la peau****Protection des mains**

En cas de contact prolongé ou répété avec la peau, porter des gants de protection appropriés.

**Autre**

Le port de gants et de vêtements de dessus est recommandé afin de minimiser le risque potentiel d'irritation causée par la manipulation du produit. Blanchir les vêtements avant de les réutiliser.

**Protection respiratoire**

Lorsque les travailleurs sont exposés à des concentrations supérieures à la limite d'exposition, ils doivent porter des appareils respiratoires agréés appropriés.

**Dangers thermiques**

Porter des vêtements de protection thermique appropriés, au besoin.

**Considérations d'hygiène générale**

Toujours observer de bonnes mesures d'hygiène personnelle, telles que se laver après avoir manipulé le produit et avant de manger, de boire, et / ou de fumer. Nettoyer régulièrement les vêtements de travail et équipements de protection pour enlever la poussière.

**9. Propriétés physiques et chimiques****Apparence**

Pâte.

**État physique**

Solide.

**Forme**

plaques/feuilles

**Couleur**

Blanc ou naturel

**Odeur**

Paper-like

**Seuil olfactif**

Non disponible.

**pH**

Non disponible.

**Point de fusion et point de congélation**

Sans objet.

**Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition**

Sans objet.

**Point d'éclair**

Sans objet.

**Taux d'évaporation**

Sans objet.

**Inflammabilité (solides et gaz)**

Non disponible.

**Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité****Limites d'inflammabilité - inférieure (%)**

Non disponible.

**Limites d'inflammabilité - supérieure (%)**

Non disponible.

<b>Limite d'explosibilité - inférieure (%)</b>	Non disponible.
<b>Limite d'explosibilité - supérieure (%)</b>	Non disponible.
<b>Tension de vapeur</b>	Sans objet.
<b>Densité de vapeur</b>	Sans objet.
<b>Densité relative</b>	Sans objet.
<b>Solubilité</b>	
<b>Solubilité (eau)</b>	Insoluble
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau</b>	Sans objet.
<b>Température d'auto-inflammation</b>	204 - 260 °C (399.2 - 500 °F)
<b>Température de décomposition</b>	Sans objet.
<b>Viscosité</b>	Sans objet.

#### Autres informations

##### Propriétés explosives de la poussière

<b>Classe de Ts</b>	1
<b>Masse moléculaire</b>	(162)X
<b>Densité</b>	1.27 - 1.61

## 10. Stabilité et réactivité

<b>Réactivité</b>	Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, d'entreposage et de transport.
<b>Stabilité chimique</b>	Le produit est stable dans des conditions normales d'utilisation.
<b>Risque de réactions dangereuses</b>	Sans objet dans des conditions normales d'utilisation.
<b>Conditions à éviter</b>	Empoussièrément, dispersion des particules de poussière dans l'air, hautes températures, feu nu, étincelles ou autres sources d'inflammation.
<b>Matériaux incompatibles</b>	Agents comburants forts.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	En cas de feu, dioxyde de carbone et monoxyde de carbone.

## 11. Données toxicologiques

### Renseignements sur les voies d'exposition probables

<b>Inhalation</b>	L'inhalation de poussières peut causer une irritation respiratoire.
<b>Contact avec la peau</b>	Un contact fréquent ou prolongé peut causer un dégraissage et un dessèchement de la peau, entraînant une gêne et une dermatite.
<b>Contact avec les yeux</b>	La poussière produite lors du traitement peut provoquer une irritation des yeux.
<b>Ingestion</b>	L'ingestion n'est pas susceptible d'être une voie d'exposition professionnelle.

**Les symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques** Dans sa forme originale, le produit n'est pas dangereux. La poussière produite lors du traitement peut provoquer des irritations oculaires et respiratoires. La toux et des difficultés respiratoires. Les personnes exposées peuvent souffrir de larmoiements, de rougeurs et de malaises.

### Renseignements sur les effets toxicologiques

**Toxicité aiguë** Les données pour les ingrédients trouvés ci-dessous.

Composants	Espèces	Résultats d'épreuves
Pâte de cellulose (CAS 65996-61-4)		
<b>Aiguë</b>		
<b>Orale</b>		
DL50	Rat	> 5000 mg/kg, Jours
<b>Corrosion cutanée/irritation cutanée</b>	Non irritant chez le lapin.	
<b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>	Irritant mini lapins. La poussière de traitement peut provoquer une irritation.	

## Sensibilisation respiratoire ou cutanée

### Canada - LEMT pour l'Alberta : Irritant

Pâte de cellulose (CAS 65996-61-4)

Irritant

<b>Sensibilisation respiratoire</b>	Peu probable en raison de la forme du produit.
<b>Sensibilisation cutanée</b>	Aucune preuve de sensibilisation de la peau en Guinée porc.
<b>Mutagénicité sur les cellules germinales</b>	Aucune preuve de mutagénicité ou de génotoxicité dans des systèmes cellulaires in vitro ou des rats
<b>Cancérogénicité</b>	Aucune preuve de cancérogénicité chez les rats ou les humains None of this product's components are listed by ACGIH, IARC, OSHA, or NTP.
<b>Toxicité pour la reproduction</b>	Aucune preuve d'effets reproduction ou le développement chez les rats ou les humains.
<b>Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique</b>	Aucune preuve d'effets sur les organes cibles spécifiques chez les rats et les humains. La poussière produite lors du traitement peut provoquer une irritation des voies respiratoires.
<b>Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées</b>	Aucune preuve d'effets sur les organes cibles spécifiques chez les rats et les humains.
<b>Danger par aspiration</b>	Pas de nature à entraîner une aspiration.
<b>Effets chroniques</b>	Prolonged or repeated inhalation of dust or particles may impair lung function cause lung damage.
<b>Autres informations</b>	Ce produit n'est associé à aucun effet néfaste connu pour la santé humaine.  Data for similar material used to support Cellulose Pulp.

## 12. Données écologiques

<b>Écotoxicité</b>	Le produit n'est pas classé comme dangereux pour l'environnement. Toutefois, ceci n'exclut pas la possibilité que des déversements importants ou fréquents puissent avoir un effet nocif ou nuisible sur l'environnement.
<b>Persistance et dégradation</b>	Aucune donnée n'est disponible sur la dégradabilité du produit.
<b>Potentiel de bioaccumulation</b>	Non disponible.
<b>Mobilité dans le sol</b>	Non disponible.
<b>Autres effets nocifs</b>	Pas d'autres effets environnementaux négatifs (par exemple, appauvrissement de l'ozone, le potentiel de création d'ozone photochimique, perturbation du système endocrinien, le potentiel de réchauffement global) sont attendus à partir de ce produit.

## 13. Données sur l'élimination

<b>Instructions pour l'élimination</b>	Recueillir et réutiliser ou éliminer d'une manière qui ne génère pas de particules de poussière porté à licence de site d'élimination des déchets. Dispose of in a landfill or incinerate in accordance with federal, state, local and provincial regulations.
<b>Règlements locaux d'élimination</b>	Détruire conformément à toutes les réglementations applicables.
<b>Code des déchets dangereux</b>	Sans objet. Le produit n'est pas un déchet dangereux EPA.
<b>Déchets des résidus / produits non utilisés</b>	Éliminer conformément à la réglementation locale. Les récipients ou pochettes vides peuvent conserver certains résidus de produit. Éliminer ce produit et son récipient d'une manière sûre (voir : instructions d'élimination).
<b>Emballages contaminés</b>	Sans objet.

## 14. Informations relatives au transport

### TMD

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

### IATA

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

### IMDG

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

**Transport en vrac selon l'Annexe II de MARPOL 73/78 et le recueil IBC** Non disponible.

### Informations générales

Ce produit n'est pas considéré comme substance dangereuse par la réglementation des transports des USA (DOT, Ministère des Transports) ou du Canada (TDG, Transport des Marchandises Dangereuses).

## 15. Informations sur la réglementation

### Réglementation canadienne

#### Loi réglementant certaines drogues et autres substances

Non réglementé.

#### Liste des marchandises d'exportation contrôlée (LCPE 1999, Annexe 3)

Non inscrit.

#### Gaz à effet de serre

Non inscrit.

#### Règlements sur les précurseurs

Non réglementé.

### Règlements internationaux

#### Convention de Stockholm

Sans objet.

#### Convention de Rotterdam

Sans objet.

#### Protocole de Kyoto

Sans objet.

#### Protocole de Montréal

Sans objet.

#### Convention de Bâle

Sans objet.

### Inventaires Internationaux

Pays ou région	Nom de l'inventaire	En stock (Oui/Non)*
Australie	Inventaire australien des substances chimiques (AICS)	Oui
Canada	Liste intérieure des substances (LIS)	Oui
Canada	Liste extérieure des substances (LES)	Non
Chine	Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)	Oui
Europe	Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes (EINECS)	Oui
Europe	Liste européenne des substances chimiques notifiées (ELINCS)	Non
Japon	Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS)	Oui
Corée	Liste des produits chimiques existants (ECL)	Oui
Nouvelle-Zélande	Inventaire de la Nouvelle-Zélande	Oui
Philippines	Inventaire philippin des produits et substances chimiques (PICCS)	Oui
Taiwan	Taiwan Toxic Chemical Substances (TCS)	Oui
États-Unis et Porto Rico	Inventaire du TSCA (Toxic Substances Controls Act - Loi réglementant les substances toxiques)	Oui

\*La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence. Un « Non » indique qu'un ou plusieurs composant(s) du produit n'est/ne sont pas inscrit(s) ou exempt(s) d'une inscription sur l'inventaire administré par le(s) pays ayant compétence.

## 16. Autres informations

Date de publication	05-30-2018
Version n°	01

**Avis de non-responsabilité**

Cette FS vise à fournir rapidement des informations utiles à(aux) l'utilisateur(s) de cette matière ou de ce produit. Elle ne vise pas à servir d'étude détaillée de tous les risques et dangers possibles, et présuppose un usage raisonnable du produit. Les informations contenues dans la présente FS sont considérées comme étant exactes à la date de sa préparation et sont une compilation de renseignements issus de sources jugées fiables. Elles sont soumises à votre attention aux fins d'analyse et de vérification. L'utilisateur ou le manutentionnaire (ou son employeur) doit tenir compte des conditions spécifiques d'utilisation, de manipulation ou d'entreposage de cette matière, et déterminer quelles mesures de sécurité ou autres précautions particulières doivent être appliquées. Les employeurs doivent veiller à ce que leurs employés, agents, entrepreneurs et clients qui utiliseront ce produit reçoivent les mises en garde et les procédures appropriées en ce qui concerne la manipulation sécuritaire du produit, et ce, y compris la présente FS. Les utilisateurs ou les manutentionnaires du produit (ou leur employeur) incertains quant aux mesures de précaution spécifiques à appliquer doivent consulter leurs employeurs, fournisseurs du produit ou professionnels de la santé et de la sécurité avant de manipuler ou de travailler avec ce produit. Veuillez nous aviser immédiatement si vous jugez que cette FS ou tout autre renseignement concernant la santé ou la sécurité de ce produit est inexact ou incomplet.

**Informations relatives à la révision**

Identification du produit et de l'entreprise : Synonymes  
Composition / renseignements sur les ingrédients : Sommaire des composants  
Propriétés physiques et chimiques : Propriétés multiples  
GHS: Classification



# Bleached Southern Softwood Kraft Pulp – ARC, LRC

EN

## Warning

### Hazard statement

The cutting, slitting, scarfing, hammer milling or otherwise working with this product may generate large amount of dusts that may form combustible dust concentrations in air.

### Precautionary statement

Prevent dust accumulation and airborne dispersion of dust to minimize flash fire and explosion hazard. Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking. Ground/bond container and receiving equipment. Follow good housekeeping practices; vacuum up areas where dust settles to avoid excessive accumulation of this combustible material. Use dust ignition proof vacuums for vacuuming combustible dusts. Observe good industrial hygiene practices. Get medical advice/attention if you feel unwell. In case of fire: Use appropriate media to extinguish. Store away from strong oxidizers. Dispose of waste and residues in accordance with local authority requirements.

FR-CA

## Avertissement

### Mention de danger

La coupe, le refendage, l'assemblage à mi-bois, le broyage à marteau ou tout travail utilisant ce produit peut générer l'émission de grandes quantités de poussières pouvant former des concentrations de poussières combustibles dans l'air.

### Conseil de prudence

Éviter l'empoussièrement et la dispersion des particules de poussière dans l'air afin de minimiser les risques d'inflammation instantanée et d'explosion. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer. Mettre à la terre/masse le récipient et l'équipement de réception. Appliquer de bonnes pratiques en matière d'entretien; ramasser les poussières dans les endroits où elles se déposent à l'aide d'un aspirateur pour éviter l'accumulation excessive de la matière combustible. Utiliser des aspirateurs à l'épreuve des flambées de poussière pour l'aspiration des poussières combustibles. Observer de bonnes pratiques d'hygiène industrielle. Demander un avis médical/Consulter un médecin en cas de malaise. En cas d'incendie : utiliser un agent d'extinction approprié. Stocker à l'écart des comburants puissants. Éliminer les rejets et les déchets conformément aux règlements municipaux.



Manufacturer: / Company name: GP  
Cellulose America Marketing LLC /  
Address: 133 Peachtree Street, NE /  
Atlanta, GA 30303 / Telephone: (M)SDS  
Request: 404.652.5119 / E-mail:  
MSDSREQ@GAPAC.COM / Website:  
www.gpcellulose.com / Emergency  
phone number: Chemtrec - Emergency:  
800.424.9300 / / Importer/Supplier/  
Distributor: Not applicable.