

Fibre recyclée



Produisez une fibre recyclée de haute qualité à moindre coût.



Faites de Buckman votre première ressource pour le traitement des fibres secondaires.

La meilleure fibre recyclée ne provient pas de vieilles idées recyclées. Vous avez besoin d'idées nouvelles ainsi qu'une approche personnalisée. Puisque la fibre recyclée devient de plus en plus importante dans le virage mondial vers la durabilité, Buckman travaille à trouver des façons plus efficaces de la traiter — d'extraire les encres plus efficacement, de rendre la fibre plus brillante, de réduire les déchets et d'augmenter la productivité dans toute l'usine.

Les programmes de fibres recyclées de Buckman peuvent améliorer de façon importante la rentabilité et le retour sur investissement par :

- L'optimisation du mélange de fibres
- L'amélioration du rendement
- L'amélioration de la performance de la fibre dans la fabrication du papier
- La réduction de consommation d'énergie et d'eau par tonne de fibres recyclées

En résumé, nous offrons les produits innovateurs, les technologies d'application et les services dans l'usine pour vous aider à produire la plus haute qualité de pâte au coût le plus bas possible.

Tirez le maximum de chaque fibre. Profitez de chaque minute.

Le temps est une chose que vous ne pouvez pas recycler. Buckman vous aide à en tirer le meilleur parti, fournissant la technologie et les chimies dont vous avez besoin pour réduire les temps d'arrêt et rationaliser la production. Nos techniciens sont déterminés à apporter des améliorations mesurables qui économiseront de l'argent à votre usine, année après année.

Consultez Buckman pour des améliorations dans ces secteurs clés :

Remise en pâte

Buckman utilise des agents de remise en pâte et des surfactants pour vous aider à :

- Augmenter la production et le rendement
- Réduire le temps de mise en pâte
- Améliorer l'extraction de contaminants
- Produire une pâte plus propre
- Réduire l'utilisation d'énergie par tonne de pâte

Tamisage

Les technologies exclusives d'enzyme Optimize® de Buckman fournissent un contrôle supérieur des matières gommantes, fragmentant et modifiant les contaminants pour rendre le tamisage plus efficace. Nous pouvons aider à réduire les temps d'arrêt, à réduire les coûts des produits chimiques de nettoyage et à augmenter la durée de vie des toiles et des feutres.



Flottation et lavage

Fiez-vous à Buckman pour une technologie de pointe des surfactants afin d'améliorer le désencrage et minimiser la perte de fibre avec une très faible affinité pour les fibres. Vous obtenez :

- Une réduction de la charge ionique aux machines
- Une amélioration de la performance de la fibre sur les machines
- Une amélioration de la performance chimique
- Une réduction du volume de fibres allant aux sites d'enfouissement

Brillance

Les chimies de gestion des métaux de Buckman augmentent l'efficacité des agents de blanchiment afin de réduire vos coûts des produits chimiques courants ou atteindre une plus grande brillance à un coût équivalent. Nous pouvons aussi aider à réduire les oxydants forts comme le peroxyde, dans le système.

Clarification de l'eau

Buckman est l'un des principaux fournisseurs mondiaux du traitement des eaux. Notre portfolio complet de produits peut atteindre des résultats supérieurs pour :

- L'extraction des contaminants
- L'extraction des solides
- La déshydratation des boues
- Le contrôle de la mousse



Autres applications

Buckman fournit tous les produits et l'expertise dont vous avez besoin pour :

- La préservation
- L'antimousse
- Le contrôle du tartre
- Le nettoyage de l'équipement du procédé

Nous proposons des produits de nettoyage écologiques à faible COV.

Pour en savoir davantage

Prêts à améliorer votre programme de fibres recyclées ? Laissez Buckman vous guider. Contactez votre représentant local de Buckman ou visitez-nous à buckman.com.

Histoire de cas :

Une usine de tissu qui fabrique 1 165 tonnes de papier par jour avec du MOW, de l'ONP et des cassés de transformation éprouvait de nombreux et coûteux temps d'arrêt en raison de l'encrassement des toiles par les matières gommantes. En plus, le produit fini était fréquemment déclassé en raison de sa faible brillance.

Buckman a amélioré l'extraction des contaminants, la séparation de l'encre et la clarification de l'eau. Le résultat a été une réduction de 85% des temps d'arrêt, un gain de brillance de 1 à 3 points, une extraction additionnelle des cendres et de l'encre et la possibilité d'utiliser une pâte plus économique. Les économies ? 2 000 000,\$ par année.

La présente n'est pas une offre de vente. Le produit présenté dans ce document peut ne pas être accessible pour la vente ou accessible dans toutes les régions géographiques où Buckman est représenté. Les allégations formulées peuvent ne pas avoir été approuvées pour un usage dans tous les pays. Buckman décline toute obligation ou responsabilité pour les informations. Pour plus d'information, veuillez contacter votre représentant Buckman.

Le vendeur garantit que ce produit est conforme à sa description chimique et correspond raisonnablement à l'intention décrite dans les directions d'utilisation lorsqu'utilisé en conformité avec les directions dans des conditions normales. L'acheteur assume le risque de toute utilisation contraire à de telles directions. Le vendeur ne donne aucune autre garantie ou représentation de quelque sorte, exprimée ou implicite, concernant le produit, incluant **AUCUNE GARANTIE IMPLICITE DE CAPACITÉ MARCHANDE OU DE CONFORMITÉ DES MARCHANDISES POUR AUCUN AUTRE BESOIN PARTICULIER**. Aucune telle garantie ne sera implicite de par la loi et aucun agent du vendeur n'est autorisé à changer cette garantie en aucune façon exception faite par écrit avec une référence spécifique à cette garantie. A882FR-H (10/16)

Afrique du Sud +27 (31) 736 8800; Argentine +54 11 4701-6415; Australie +61 (2) 6923 5888; Belgique +32 9 257 92 11; Brésil +55 (19) 3864-5000; Canada +1 (877) 282-5626; Chili +56-2) 2946-1000
Chine +86-21) 6921-0188; Corée +82 31-416 8991; États-Unis +1 (901) 278-0330; Inde +91) 44-2648 0220; Indonésie +(62) 21-2988 8288; Mexique +52 (777) 329 3740; Singapour +(65) 6891 9200

Siège social international au 1256 N. McLean Blvd., Memphis, TN 38108, É.U.