



**Security
Sécurité
Seguridad**



SB50-WN-40

Coquille de noix

Les coquilles de noix sont couramment utilisées comme média abrasif de sablage pour diverses applications. Leur dureté naturelle les rend particulièrement adaptées aux surfaces délicates et aux matériaux tendres tels que le bois, les plastiques et la fibre de verre, où des abrasifs plus agressifs pourraient causer des dommages. Elles sont également utilisées pour le sablage de surfaces métalliques lorsque toute rayure ou gravure est inacceptable, par exemple pour le nettoyage des parois intérieures des cylindres de moteurs.

Cependant, les coquilles de noix peuvent être moins efficaces pour les applications intensives

ou sur des matériaux plus durs.

L'un de leurs principaux avantages est leur caractère écologique. Biodégradables et non toxiques, elles facilitent grandement le nettoyage et l'élimination après utilisation.

Enfin, les coquilles de noix peuvent générer de la poussière pendant le procédé de sablage. Il est donc essentiel de mettre en place des mesures appropriées de contrôle des poussières afin d'assurer la sécurité des opérateurs et de maintenir un environnement de travail propre.

Spécification du produit

Granulométrie cible: 18/40

Procédure d'essai:

Équipement: Rotap RX-29-E

Durée: 5 min

Réglage: Grossier

Taille de l'échantillon: 50gr

US Std Sieve	Plage (% Retenu)
(Overs) 18	*
20	10 - 30%
30	50% min
40	10 - 30%
(Unders) 40	*

* **Le total des surclassés et des sous-classés ne doit pas dépasser 10 %**

Mention de danger:

Les coquilles de noix ne répondent pas aux critères de classification de la norme OSHA Hazard Communication Standard 2012 (29 CFR 1910.1200 – HCS 2012).

Prévention:

Respecter les bonnes pratiques industrielles. Tenir à l'écart des sources de chaleur intense, des étincelles et des flammes nues. Mettre à la terre l'équipement récepteur.

Intervention:

Enlever les particules libres de la peau en les brossant. Se laver soigneusement à l'eau et au savon après manipulation.

Entreposage:

Conserver dans un endroit sec.

Élimination:

Éliminer le contenu et le contenant conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales en vigueur.

Avertissement !

Irritant pour la peau, les yeux et les voies respiratoires

Utiliser un équipement de protection individuelle si nécessaire. Parmi les équipements recommandés, on peut citer : des gants, des lunettes de protection et un appareil respiratoire approprié. Adopter les pratiques d'hygiène standard après manipulation du produit. Éliminer le contenu/récepteur conformément aux

réglementations locales, provinciales et fédérales.

Premiers secours :

Rincer abondamment les zones exposées. En cas d'irritation due à l'inhalation de poussières, se déplacer à l'air libre. En cas d'irritation persistante de la peau, des yeux et des voies respiratoires, consulter un médecin.