

CTC



ars tinctoria
Materials Laboratory



ÉVALUATION DES MATÉRIAUX BIOSOURCÉS

Une réponse au besoin d'information des consommateurs
sur les matériaux renouvelables



CTC - ARS sont heureux de proposer une **nouvelle méthode pour évaluer la teneur en carbone biosourcé des matériaux** (cuir, textile, plastique, nouveaux matériaux utilisant des déchets d'origine végétal...), utilisés pour les biens de consommation tels que les chaussures, articles de maroquinerie, vêtements et gants.

CTC : CENTRE DE RÉCEPTION
DES ÉCHANTILLONS
serviceclientsproduit@ctcgrupe.com

ARS TINCTORIA
SERVICE CLIENTS
info@arstinctoria.it



www.ctcgrupe.com

ÉVALUATION DES MATÉRIAUX BIOSOURCÉS

Objectif

Suite aux réglementations européennes et françaises (Décret 2022-748 du 29 avril 2022), il est impératif d'informer les consommateurs sur les caractéristiques, la qualité et l'impact environnemental des biens de consommation.

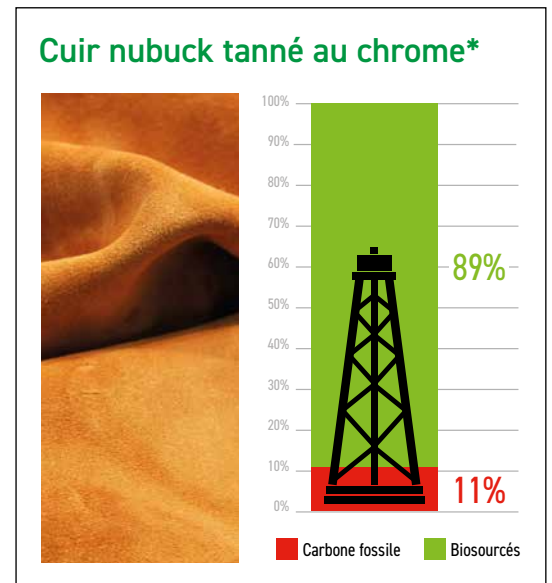
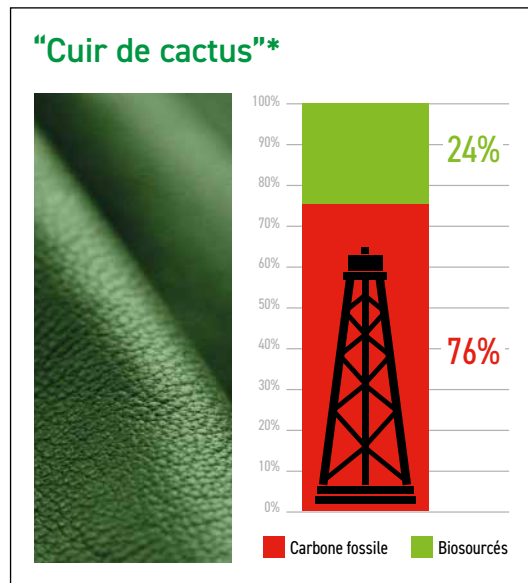
Réponse

CTC-ARS propose une méthodologie basée sur les normes EN16640 pour l'évaluation et la classification des matériaux selon leur teneur en carbone biosourcé.

Grille d'évaluation du taux de carbone organique

Lettre/Couleur	Pourcentage	Signification
A	Supérieur à 80%	Carbone organique majoritaire
B	60% - 80%	
C	40% - 60%	Matériau hybride (mi organique / mi fossile)
D	20% - 40%	
E	0% - 20%	Carbone fossile majoritaire

Exemple de résultats



*Échantillon de matériaux utilisés pour l'intérieur de voitures

La seule méthode scientifique capable de mesurer les matériaux biosourcés

Un outil au service de la RSE

Une méthode innovante

Des rapports synthétiques et qualitatifs

Garanties CTC - ARS

Les services CTC - ARS : expertise et support technique