

FICHE MATIÈRE



NEOPS
BORN ECOLOGICAL

NEOPS® / Juillet 2020

NEOPS®

La première matière alvéolaire certifiée
issue de ressources renouvelables

LES PLUS MATIÈRE

- Matière certifiée, d'origine non-pétrosourcée, issue de la biomasse (déchets verts)
- Alternative à la ressource fossile (pétrole)
- Solution bas carbone : réduction des émissions de CO₂ d'au moins 30%
- 100% recyclable dans les filières PSE (poubelles de tri, déchetteries, points de collecte) et KNAUF Circular®
- Différents grades disponibles (matière alimentaire, packaging, ignifugée et thermique)
- Marque déposée favorisant la communication grand public

CARACTÉRISTIQUES

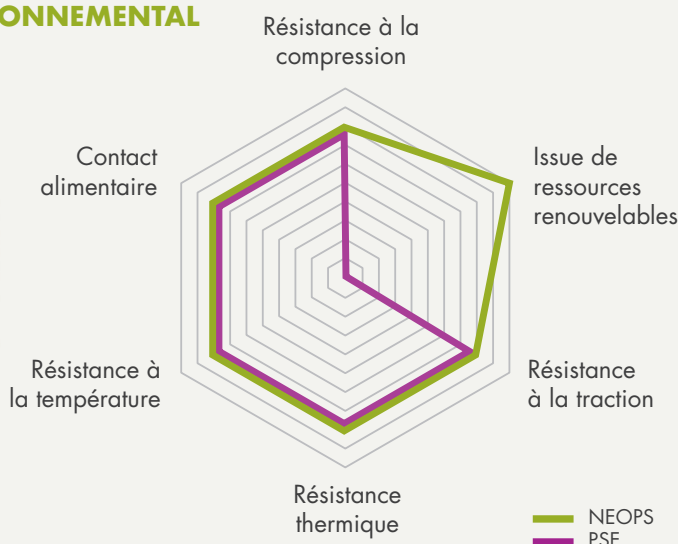
- Aspect, performances et caractéristiques techniques identiques au PSE
- Produit et process certifiés REDcert² par l'organisme TÜV



UNE SOLUTION CERTIFIÉE FAVORABLE À L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE DES PLASTIQUES

■ DES PERFORMANCES TECHNIQUES IDENTIQUES AU PSE MAIS AVEC UN MEILLEUR IMPACT ENVIRONNEMENTAL

Différents grades matières sont disponibles en fonction des performances recherchées : thermique, tenue au feu, absorption des chocs et contact alimentaire.



■ LE CONCEPT DE LA BIOMASS BALANCE



Les matières premières fossiles nécessaires à la fabrication de PSE sont remplacées par des matières premières renouvelables.



NEOPS
BORN ECOLOGICAL

UNE INNOVATION MATIÈRE SIGNÉE KNAUF INDUSTRIES

- La matière alvéolaire NEOPS® est née **d'une collaboration** entre notre centre d'Innovation & Développement ID lab et les fabricants de matière première.
- NEOPS® est certifiée selon **REDcert²** (norme sur l'utilisation de la biomasse durable dans l'industrie chimique), non-pétrosourcée et issue de ressources renouvelables (déchets verts) selon la **méthode de Mass Balance^{**}**.
- Cette innovation matière apporte une **solution à l'économie circulaire** car elle réduit le recours à l'utilisation de matières premières fossiles et les émissions de gaz à effet de serre (CO₂).

^{**}La fondation Ellen MacArthur reconnaît la méthode de « Mass Balance » comme une solution à l'économie circulaire.

UN SERVICE CLIENTS PROCHE DE VOUS

Une question, une information,
contactez-nous par
téléphone ou par mail :
+33 (0)3 89 72 11 09

info@knauf-industries.com
www.knauf-industries.com

KNAUFINDUSTRIES