UNE SOLUTION POUR UN FUTUR DURABLE !

Propanediol ALTERNATIVE MATERIALS

Propanediol ALTERNATIVE FLUIDS

METEX NØØVISTA: UNE ENTREPRISE PIONNIÈRE D'ENGAGEMENTS FORTS ET DURABLES

1,3-PROPANEDIOL : UN INGRÉDIENT MULTIFONCTIONNEL BIOSOURCÉ, PRODUIT EN EUROPE

La fermentation industrielle permet de produire des intermédiaires clefs à la base d'une multitude de biens de consommation de la vie courante, en utilisant des matières premières renouvelables. Qu'il s'agisse de textiles, bioplastiques, détergents, fluides caloporteurs, encres, ou autres spécialités, le PDO est le couteau suisse de la chimie pour produire et formuler des produits répondant aux attentes des consommateurs en terme de naturalité et performance.

METEX NØØVISTA est le premier producteur de 1,3 Propanediol en Europe sur son unité industrielle implantée sur la plateforme CHEMESIS à Carling, en Lorraine, participant ainsi à la transition écologique et engagé dans la revitalisation de l'industrie chimique sur nos territoires.

PRODUCTION

D'INGRÉDIENTS FONCTIONNELS
ALTERNATIFS À LA PÉTROCHIMIE

À PARTIR DE MATIÈRES PREMIÈRES
RENOUVELABLES

EN RESPECT DE L'**ENVIRONNEMENT**

OIL FREE

(SUBSTITUTION)

METEX NØØVISTA

GOLD 2019 ecovadis CSR Rating

UNE CO-ENTREPRISE DE METABOLIC EXPLORER
CERTIFIÉE GOLD ECOVADIS 2019
ET DE BPIFRANCE PROPRIÉTAIRE DU LABEL FRENCH FAB

CONTRIBUANT À LA BAISSE
DE L'EMPREINTE CARBONE

CRÉATRICE D'EMPLOIS DANS
UN BASSIN À CRISE ÉCONOMIQUE

ENGAGEMENTS RSE

UNE SOLUTION NATURELLE
COMPÉTITIVE

RATIONALISÉE EN ÉNERGIE ET
EN **RESSOURCES NATURELLES**

PAR UN BIOPROCÉDÉ ÉCO-CONÇU BREVETÉ PAR METABOLIC EXPLORER

MADE IN BIOTECH

PERFORMANCE

3 BONNE SANTÉ ET BIEN-ÊTRE

PRODUCTION D'INGRÉDIENTS FONCTIONNELS D'ORIGINE NATURELLE

12 CONSOMMATION ET PRODUCTION RESPONSABLES

MISE EN PLACE DE MODES DE PRODUCTION PLUS DURABLES

13 MESURES RELATIVES À LA LUTTE CONTRE LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES

BAISSE DE LA DÉPENDANCE AU PÉTROLE

UNE SOLUTION POUR UN FUTUR DURABLE !

Propanediol ALTERNATIVE MATERIALS

Propanediol ALTERNATIVE FLUIDS

BIO BASED

1,3 Propanediol METEX est issu de matières premières 100% biosourcés et renouvelables.

PERFORMANCE BOOSTER

Ingrédient polyvalent permettant la production de matériaux plus responsables et durable de meilleure résistance, flexibilité et performance.

Engagement RSE fort et traçabilité assurés dans le sourcing et la production.

TRANSPARENCY

MADE IN FRANCE

Production en France, par METEX NØØVISTA, sur le site de Carling, région Lorraine.

Alternative naturelle à la pétrochimie contribuant à baisser l'empreinte environnementale.

LOW CARBON FOOTPRINT

Procédé industriel robuste et performant, intégrant une haute exigence qualité.

BEST IN CLASS QUALITY
REGULATORY COMPLIANCE

APPLICATIONS

Propanediol

POLYMÈRES BIOSOURCÉS

Améliore l'élasticité
Résistance aux conditions extrêmes, à l'abrasion
Stabilité et transparence
Excellente adhésion

ALTERNATIVE MATERIALS

PU | TPU | POLYESTER

FLUIDES FONCTIONNELS

- **Diminue la corrosion**
- **Améliore la viscosité à basse température**
- **100% biosourcé, il améliore la biodégradabilité de votre formule**
- **Sans danger, qualité technique et alimentaire**

ALTERNATIVE FLUIDS

FLUIDES CALOPOR-TEURS | ENCRES, PEINTURES, REVÊTEMENTS | DÉTERGENTS

METEX 1,3 Propanediol est un ingrédient de pointe et de haute valeur ajoutée. Il offre une grande variété d'applications comme la production de tissus, de vêtements, d'emballages, des encres ou bien de divers liquides caloporteurs. Ce produit trouve également des applications dans les produits d'hygiènes et en nutrition animale

Nom commercial METEX Propanediol
Pays d'origine France
Nom chimique Propan-1,3-diol
Origine Biotechnologie

Numéro CAS 504-63-2
Numéro EINECS/CE 207-997-3
Etat physique Liquide
Pureté % > 99.8% (area GC-FID)
Producteur METEX NOOVISTA

BE NATURAL | GAIN | RESPECT

NØØVISTA

Plateforme Chemesis, Route de Carling, 57501 Saint-Avold cedex
contact@metex-noovista.com www.metabolic-explorer.com