



UNITE D' EXTRACTION D'HUILES ESSENTIELLES PAR LA TECHNOLOGIE AVANCÉE AU CO₂ SUPERCRITIQUE

Description du projet

La technologie d'extraction au CO₂ supercritique est une méthode innovante qui utilise du dioxyde de carbone (CO₂) dans un état supercritique pour extraire des huiles essentielles et d'autres composés volatils. Le CO₂ supercritique se trouve à des conditions de température et de pression qui lui permettent d'avoir des propriétés intermédiaires entre celles d'un gaz et d'un liquide, ce qui le rend particulièrement efficace pour la séparation des composés actifs des plantes.

Processus d'Extraction : Préparation des Matériaux, Conditionnement, Extraction, Séparation et Récupération du CO₂

Applications : Cosmétique, Pharmaceutique, Alimentaire.

Capacité : 10 T/an d'huiles essentielles pures

Secteur

Industrie chimique

Bâtiments / Terrain

Terrain : 1 000 à 2 000 m² - Bâtiments : 750 à 1 200 m²

Montant d'investissement

2,5 - 5 Millions DHS

Chiffre d'affaire

50 - 150 Millions DHS

Marge Brute

80 - 90%

Emplois

15 - 20 emplois directs

Principaux avantages d'investissement

Subventions

- Programme « ISTITMAR »
- Fonds de Développement Industriel et d'Investissements (FDII)
- Charte d'investissement Dispositif de soutien spécifique très petites, petites et moyennes entreprises

Aide à la Formation

- Programme « IDMAJ »
- Programme « TAEHIL »

Le marché et la clientèle

- Marché : (Local : 30% Export : 70%)
- Clientèle cible

- Parfumeurs, laboratoires pharmaceutiques, entreprises de produits cosmétiques locaux et à l'export

Les huiles essentielles sont utilisés dans plusieurs domaines:

- Utilisation pharmaceutique,
- Utilisation cosmétique,
- Utilisation phytosanitaire,
- Utilisation industrielle.



GUELMIM
OUED-NOUN

