

“D’UNE  
FINESSE  
EST NÉE  
UNE FORCE.”

«From a thinness is born a strength.»

ZI de l’Hermitage  
327, rue de la Bossarderie  
**44150 ANCENIS**  
T : (33) 02 40 83 03 84  
F : (33) 02 40 83 07 69  
M : [contact@technopoudre.com](mailto:contact@technopoudre.com)

[www.technopoudre.com](http://www.technopoudre.com)



**ANCENIS**  
TGV Paris-Nantes

Sortie sur l’autoroute  
Nantes-Paris, qui place  
Ancenis à 15 min de Nantes  
et à 3 h de Paris.

Conception  
& construction  
**dans le traitement  
des poudres**

CONSTRUCTION  
**INOX**



# À PROPOS DE TECHNOPOUDRE

Fondée en 1998 et située en Loire atlantique, à Ancenis, dans un site industriel performant et en forte croissance, son accès est aisé soit par l'autoroute soit par la ligne de TGV Ouest Paris-Nantes. La société Technopoudre est au service des industries, des laboratoires et des entreprises ayant des applications pour le traitement des pulvérulents.

Les différentes techniques développées par notre société permettent de résoudre tous les problèmes de réductions ou de coupures granulométriques. Les équipements que nous proposons peuvent subvenir à vos besoins allant du simple appareil aux installations industrielles complètes, en passant par des stations de laboratoire ou semi industrielles mobiles.

*Founded in 1998 and located in the Loire-Atlantique, Ancenis, in a powerful industrial site and growth, its access is easy either by highway or by the TGV west Paris - Nantes line. Technopoudre is in service of industries, laboratories and companies with applications for the treatment of the solids. The different techniques developed by Technopoudre allow to resolve all reductions or particule size cuts issues. Technopoudre has developed commercial and technical policies to adapt need of costumers.*

## BROYEURS TPB INOX / TPB INOX MILLS



Broyeurs spécialement étudiés pour permettre un nettoyage aisé et éliminer tout risque de rétention de produit pouvant provoquer une contamination. Destinés aux applications devant répondre aux standards de qualité GMP/BPF.

**Utilisations :** centres de recherche, pharmacie, cosmétologie, etc...  
**Granulométries :** alimentation 0-5mm, sortie 20 à 500µ.  
**Débits :** 1 kg/h à 500kg/h

*Mills especially designed to allow easy cleaning and avoiding any retention of product which could cause contamination. Design according FDA, GMP.. quality standards.*

**Uses:** research centers, pharmaceuticals, cosmetics...  
**Micron sizes:** feed 0-5mm, output down 20 up to 500µ.  
**Troughputs:** from 1 kg/h up to 500kg/h

## ÉMOTTEURS INOX TPE / LUMP BREAKERS INOX



Émotteurs munis de rotor et de grilles de calibrage permettant de fragmenter les produits se présentant sous forme de morceaux ou blocs agglomérés ou mottés.

**Utilisations :** pharmacie, chimie, agro-alimentaire, cosmétologie, etc...  
**Granulométries :** alimentation mottes 10-30cm, sortie 1mm à 50mm.  
**Débits :** 200 kg/h à 5 T/h

*Lump breaking systems with rotor and screen designed to break down crumbly products fed in form of clustered or clogged chunks or blocks.*

**Uses:** pharmaceuticals, cosmetics, foodstuffs, chemicals...  
**Particle sizes:** feed blocks 10-30cm, output from 1mm up to 50mm.  
**Troughputs:** from 200 kg/h up to 5 T/h

## ÉCLUSES À DÉMONTAGE RAPIDE TPO / TPO QUICKCHANGE VALVES



Écluse rotative à démontage rapide pour l'alimentation, l'extraction ou le dosage des pulvérulents.

**Utilisations :** types d'industries traitant des poudres, minéraux, chimie, industrie agro-alimentaire, pharmacie...  
**Granulométries :** 0-50mm  
**Débits :** 1 kg/h à 5 T/h

*Rotary valves for feeding, extraction or proportioning of powders.*

**Uses:** Industries, processing powders, minerals, chemistry, foostuffs, pharmaceuticals...  
**Particle sizes:** 0-50mm  
**Troughputs:** from 1 kg/h up to 5 T/h

# QUALITÉ & CONFORMITÉ

Nos solutions intègrent les dernières normes de sécurité des machines pour la protection du personnel et les émissions de poussières.

*Our solutions incorporate the last safety standards machines for the protection of personal and emissions of dust.*

## APPAREIL SUR-MESURE / CUSTOM DEVICES



Dans le cas de remplacement d'appareils existants obsolètes ou périmés, tout en conservant les mêmes caractéristiques de réduction granulométrique, Technopoudre est capable de réaliser des appareils sur-mesure intégrant les nouvelles normes et les standards de qualité GMP/BPF.

**Utilisations :** tous types d'industries traitant des poudres, minéraux, chimie, industrie agro-alimentaire, pharmacie...

*In the case of replacement of existing outdated or obsolete devices while keeping the same particule size reduction features, Technopoudre is able to perform custom devices integrant news standards and quality standards GMP/BPF.*

**Uses:** all industries, processing powders, minerals, chemistry, foostuffs, pharmaceuticals...

## INGÉNIERIE PHARMA - ALIMENTAIRE / ENGINEERING PHARMA-FOOD



Technopoudre est à même de mener à bien des projets, de l'étude de faisabilité à la réalisation d'unités complètes.

Unités clefs en main dans tous les domaines incorporant une phase pulvérulente : chimie, minéraux, agro-alimentaire, alimentation animale, pharmacie, cosmétologie, etc...

*Technopoudre is able to realize projects from feasibility studies up to erection and starting up of complete plants.*

*Turn key plants in all sectors involving powder processing : chemistry, minerals, foodstuffs, petfood, pharmaceutical, cosmetics, etc...*



## LABORATOIRE / LABORATORY



Avec des moyens de contrôle permettant à chaque instant de vérifier la bonne granulométrie du produit fini.

Notre contrôle qualité valide et enregistre l'analyse granulométrique de chaque produit et est ensuite stockée dans notre base de donnée de façon confidentielle.

*With control means at each time to check the proper grain size of the finished product.*

*Our quality control validates and records the analyses of each product and is then stored in a database with confidential data.*

## STATION D'ESSAI / TESTING STATION



Station d'essais permettant de valider l'obtention des résultats, et de sélectionner le type de technologie approprié à chaque projet.

*Testing station to validate the achievement of results and select the appropriate type of technologie on spa projects.*

## GAMME ATEX

Les techniques développées par notre société permettent de répondre à tous les risques d'explosions.

Les équipements que nous proposons répondent à la gamme ATEX.

*The tecnics developed by our company allow to respond to all the risks of explosions.*

*The equipement that we offer meet the ATEX range.*

