

enzypin

La nouvelle
efficacité
écologique



— L'expertise —

 **leVRAI**
PROFESSIONNEL

The logo for 'enzypin' features the brand name in a bold, lowercase, teal font. A white crescent shape is positioned to the left of the 'e', partially overlapping it.

Une innovation remarquable pour une efficacité naturelle.

Notre laboratoire a mis au point des formules exclusives qui allient, pour une efficacité supérieure, des enzymes aux propriétés naturelles de biodégradation des graisses et matières organiques, et des actifs issus de la résine de Pin des Landes aux pouvoirs dégraissant et solvant.

Les Enzymes sont des protéines, macromolécules biologiques, produites par des organismes vivants. Elles ciblent et dégradent les graisses et grosses salissures difficiles à nettoyer pour les transformer en fragments facilement éliminés par les tensio-actifs.




Les actifs de Pin, d'origine naturelle, ont d'excellentes propriétés odorantes et détergentes. Ils abaissent la tension superficielle et permettent aux enzymes d'agir dès l'application du produit.

A larger version of the 'enzypin' logo, featuring the brand name in teal with a white crescent shape to the left.

Retrouvez
toutes les informations
de la marque en flashant
ce code avec votre smartphone



La 1^{ère} gamme enzymatique Ecolabel Européen pour des bénéfices au quotidien :

- Un **nettoyage en profondeur** par la dégradation complète des graisses et des matières organiques.
- Une **action immédiate** et qui se prolonge dans la durée.
- Une **efficacité supérieure** prouvée.
- Une **biodégradabilité totale** de l'ensemble des ingrédients utilisés (selon la norme OCDE 301).
- Une **qualité de l'air respectée** : les produits ne contiennent pas de COV, sauf Enzy-pin Vitres & Surfaces à la teneur particulièrement faible de 2 %.
- Le **respect de l'environnement**, de la sécurité des utilisateurs et des matériels industriels : produits sans icône de danger ni phrase de risque.
- Des **produits conçus et fabriqués en France**, au cœur du massif forestier de Gascogne selon un **système de management environnemental certifié ISO 14001**.
- Une **fabrication 100 % Française**. 



Une exclusivité réseaux spécialisés.

Une innovation remarquable.

Les 6 chimistes de notre laboratoire ont conçu les formules Enzy-pin en respectant un cahier des charges très rigoureux : point éclair, recyclage, éco-conception, choix des matières premières... ainsi que les contraintes de la certification ISO14001 qui s'appliquent dès la conception des formules.

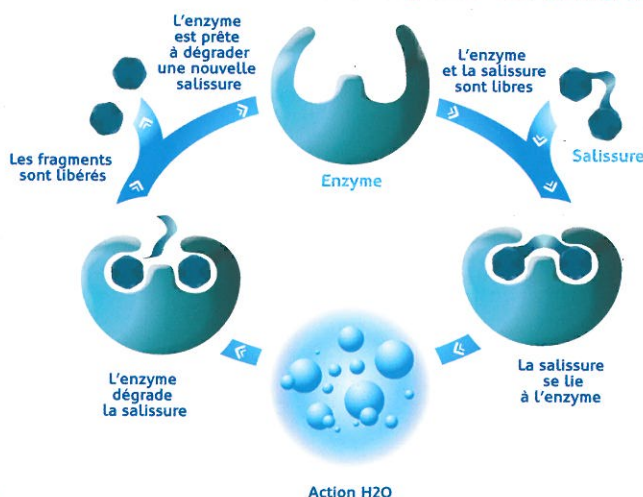


Les enzymes : une efficacité naturelle.

Éléments essentiels de la vie des cellules, les enzymes permettent à des réactions chimiques de se dérouler rapidement dans les conditions de température et de pression conformes à la vie.

Dans son processus de dégradation, l'enzyme reste inchangée, elle peut donc continuer à transformer des salissures de façon infinie. De plus, chaque enzyme peut dégrader un millier de salissures par seconde, son rendement est donc très élevé.

Le cycle catalytique



1. Liaison de l'enzyme avec la salissure
2. Fragmentation de la salissure par l'enzyme
3. Séparation de l'enzyme et des fragments de salissure
4. Elimination des fragments de salissure par les tensio-actifs

"La nouvelle efficacité écologique".