



- **Protéinase K hautement active**
- **Lyophilisé ou en solution prête à l'emploi**
- **Solutions OEM possibles**
- **Utilisable en kit de diagnostic**
- **Conditionnement OEM possible**
- **Tampons associés OEM disponibles en option**

Lyse cellulaire

Digestion des protéines
de surface

Isolement des acides nucléiques

Élimination des protéines,
les DNases et les RNases

Inactivation du virus

Digestion des protéines de surface

Dénaturation des protéines et inactivation des RNases

Élimination des protéines

Your reliable partner for Life Science



Protéinase K - Produits pour COVID-19 et autres applications

Protéinase K (Protéase K)

est une sérine-protéase à large spectre. Cette enzyme a été découverte dans des extraits du champignon *Engyodontium album* (anciennement *Tritirachium album*).

La Protéinase K est utilisée pour la digestion des protéines dans les préparations d'acides nucléiques, notamment les nucléases. Elle dégrade les protéines même en présence de détergents. L'enzyme digère les protéines préférentiellement après les acides aminés hydrophobes (acides aminés aliphatiques, aromatiques et autres acides aminés hydrophobes) sur le côté carboxy.



Code du produit	Nom du produit	Activité	Forme de livraison	Matériel d'emballage	Conditionnement
A3830	Protéinase K	min. 30 mAnsoU/mg	Lyophilisé	Verre	25 mg, 100 mg, 220 mg, 500 mg
A7932	Protéinase K, recombinée	min. 30 mAnsoU/mg	Lyophilisé	Verre, PE	100 mg, 100 mg PE, 500 mg
A4392	Protéinase K solution 20 mg/mL	min. 600 mAnsonU/mL	Solution Tris HCl/Glycérol	Verre	1 mL, 5 mL, 10 mL, 100 mL
A9785	Protéinase K solution 50 mg/mL	min. 1500 mAnsonU/mL	Solution Tris HCl/Glycérol	Verre	10 mL



A224,FR;202110

Pour tout complément ou demande d'un produit OEM, contactez-nous

Visitez notre site www.itwreagents.com

