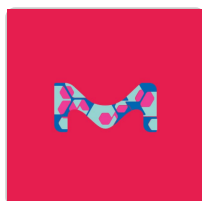


Brighten up your lab coat!

Subscribe to our scientific newsletters and make your lab mates jealous with a shiny 'Magical Flask' pin.

[GET YOURS HERE](#)

Toutes les
photos (1)

534781 ▶ **Sigma-Aldrich.**

Amano Lipase A from *Aspergillus niger*

★★★★★ (0)

≥120,000 U/g

Numéro CAS: **9001-62-1**Numéro EC: **232-619-9**Numéro MDL: **MFCD02685889**

NACRES: NA.22

Documents**FDS****COO/COA****Fiche des
caractéristiques**

Plus de
documents



Référence	Conditionnement	Disponibilité	Prix	Quantité
534781-10G	10 G	✓ Only 6 left in stock (more on the way)	Détails... 37,60 €	- + i

[Demander une commande en gros](#)[Ajouter au panier](#)

PRODUITS RECOMMANDÉS

Brighten up your lab coat!

Subscribe to our scientific newsletters and make your lab mates jealous with a shiny 'Magical Flask' pin.



GET YOURS HERE



[Consulter le prix et la disponibilité](#)



[Consulter le prix et la disponibilité](#)

PROPRIÉTÉS

Niveau de qualité	100
specific activity	≥120,000 U/g, pH 6.5, 45 °C (Optimum pH and temperature) ≥120,000 U/g
Temp. de stockage	2-8°C

DESCRIPTION

Application

Enzyme used for:

- Chemoselective O-deacetylation reactions
- Hydrophilic ionic liquid-supported epoxidation reactions
- Regioselective hydrolysis reactions

Brighten up your lab coat!

Subscribe to our scientific newsletters and make your lab mates jealous with a shiny 'Magical Flask' pin.

[GET YOURS HERE](#)

INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ

Code de la classe de stockage

11 - Combustible Solids

WGK

WGK 1

Flash Point(F)

Not applicable

Point d'éclair C

Not applicable

Équipement de protection individuelle

Eyeshields, Gloves, type N95 (US)

DOCUMENTATION

Certificat d'analyse

Saisir un numéro de lot pour rechercher un certificat d'analyse (COA).

Numéro de lot

e.g. 023J5431

Comment saisir un numéro de lot (COA)**Rechercher**

Brighten up your lab coat!

Subscribe to our scientific newsletters and make your lab mates jealous with a shiny 'Magical Flask' pin.



GET YOURS HERE



e.g. 023J5431

Comment saisir un numéro de lot (COO)

Rechercher

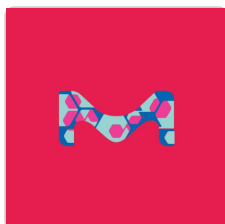
Plus De Documents

[Spectra - ATR-IR](#)

[Spectra for FT-IR Raman](#)

[FDS](#)

LES CLIENTS ONT ÉGALEMENT CONSULTÉ

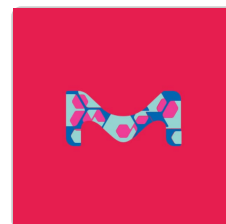


Sigma-Aldrich

SAE0065

Lipase, produced by *Aspergillus oryzae*
>=100 LCLU/g

Consulter le prix et la disponibilité



Sigma-Aldrich

62305

Lipase from *Rhizopus oryzae*
powder (fine), ~10 U/mg

Consulter le prix et la disponibilité



Brighten up your lab coat!

Subscribe to our scientific newsletters and make your lab mates jealous with a shiny 'Magical Flask' pin.



GET YOURS HERE



Effect of Gel Structure on the In Vitro Gastrointestinal Digestion Behaviour of Whey Protein Emulsion Gels and the Bioaccessibility of Capsaicinoids.

Nan Luo et al.

Molecules (Basel, Switzerland), 26(5) (2021-04-04)

This study investigated the effect of gel structure on the digestion of heat-set whey protein emulsion gels containing capsaicinoids (CAP), including the bioaccessibility of CAP. Upon heat treatment at 90 °C, whey protein emulsion gels containing CAP (10 wt% whey

Effect of the Enrichment of Corn Oil with alpha- or gamma-Tocopherol on Its in Vitro Digestion Studied by 1H NMR and SPME-GC/MS; Formation of Hydroperoxy-, Hydroxy-, Keto-Dienes and Keto-E-epoxy-E-Monoenes in the more alpha-Tocopherol Enriched Samples.

Jon Alberdi-Cedeño et al.

Antioxidants (Basel, Switzerland), 9(3) (2020-03-22)

The aim of this study is the analysis of the in vitro digestion of corn oil, and of the effect of its enrichment with three levels of gamma- and alpha-tocopherol, by using, for the first time, 1H nuclear magnetic resonance

Study of the In Vitro Digestion of Olive Oil Enriched or Not with Antioxidant Phenolic Compounds. Relationships between Bioaccessibility of Main Components of Different Oils and Their Composition.

Jon Alberdi-Cedeño et al.

Antioxidants (Basel, Switzerland), 9(6) (2020-06-25)

The changes provoked by in vitro digestion in the lipids of olive oil enriched or not with different phenolic compounds were studied by proton nuclear magnetic resonance (1H NMR) and solid phase microextraction followed by gas chromatography/mass spectrometry (SPME-GC/MS). These

PRODUITS CONSULTÉS RÉCEMMENT

Brighten up your lab coat!

Subscribe to our scientific newsletters and make your lab mates jealous with a shiny 'Magical Flask' pin.

[GET YOURS HERE](#)[Consulter le prix et la disponibilité](#)

temperature)

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

Évaluations

[Soyez le premier à donner votre avis sur ce produit](#)

Questions

[Soyez le premier à poser une question](#)

SERVICE TECHNIQUE

Notre équipe de scientifiques dispose d'une expérience dans tous les secteurs de la recherche, notamment en sciences de la vie, science des matériaux, synthèse chimique, chromatographie, analyse et dans de nombreux autres domaines..

[Contacter notre Service technique](#)

Brighten up your lab coat!

Subscribe to our scientific newsletters and make your lab mates jealous with a shiny 'Magical Flask' pin.



GET YOURS HERE



Que pouvons-nous faire pour améliorer cette page spécifique de notre site Internet ?

Envoyer

© 2022 Merck KGaA, Darmstadt, Allemagne et/ou ses sociétés affiliées. Tous droits réservés.

La reproduction d'une quelconque partie du contenu de ce site est strictement interdite sans autorisation.

[Conditions d'utilisation du site](#) | [Politique de confidentialité](#) | [Conditions générales de vente](#) | [Consentement relatif au copyright](#) | [Paramètres des cookies](#)