

Toutes les
photos (3)

P1763 ▶ **Sigma-Aldrich.**

Poly(vinyl alcohol)

★★★★★ (0)

Fully hydrolyzed

Formule linéaire:

$[-CH_2CHOH-]_n$

Documents

FDS

COO/COA

**Fiche des
caractéristiques**

Plus de
documents »

Numéro CAS:

9002-89-5

Numéro MDL:

MFCD00081922

NACRES:

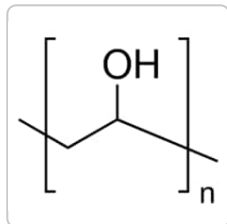
NA.75

Référence	Conditionnement	Disponibilité	Prix	Quantité
P1763-250G	250 G	Only 1 left in stock (more on the way) Détails...	78,70 €	<div><div>-</div><div>+</div></div>
P1763-1KG	1 KG	Only 1 left in stock (more on the way) Détails...	283,00 €	<div><div>-</div><div>+</div></div>

[Demander une commande en gros](#)

[Ajouter au panier](#)

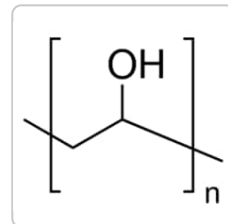
PRODUITS RECOMMANDÉS



Sigma-Aldrich

P8136**Poly(vinyl alcohol)**

87-90% hydrolyzed, average mol wt 30,000-70,000

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

Sigma-Aldrich

341584**Poly(vinyl alcohol)**M_w 89,000-98,000, 99+% hydrolyzed[Consulter le prix et la disponibilité](#)

PROPRIÉTÉS

Niveau de qualité	200
Forme	powder
Couleur	colorless
Viscosité	11-14 cP, 4 % in H ₂ O(20 °C)(lit.)
Solubilité	H ₂ O: soluble (hot)
Densité	1.080 g/cm ³
application(s)	hematology histology
Temp. de stockage	room temp
InChI	1S/C2H4O/c1-2-3/h2-3H,1H2

InChI key

IMROMDMJAWUWLK-UHFFFAOYSA-N

Vous recherchez des produits similaires ? Visitez [Guide de comparaison des produits](#)

Catégories apparentées

[Cell Separation Media](#)[Hematology Stains](#)[Histology Stains](#)[Tissue Diagnostics Universal Reagents](#)

DESCRIPTION

Description générale

Prepared by alkaline hydrolysis.

Application

Poly(vinyl alcohol) has been used in the preparation of multilayer active film for its antimicrobial analysis. It has also been used to study the effect of protein supplements on porcine parthenotes.

Conditionnement

250 g in poly bottle

1 kg in poly bottle

INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ

Code de la classe de stockage

13 - Non Combustible Solids

WGK

WGK 1

Flash Point(F)

No data available

Point d'éclair C

No data available

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****Certificat d'origine**

Saisir un numéro de lot pour rechercher un certificat d'origine (COO).

Numéro de lot

Comment saisir un numéro de lot (COO)

Rechercher

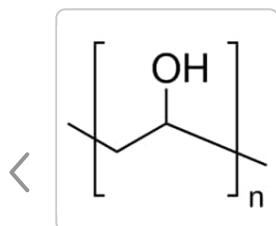
Plus De Documents

[Spectra for FT-IR Raman](#)

[Structure Search](#)

[FDS](#)

LES CLIENTS ONT ÉGALEMENT CONSULTÉ



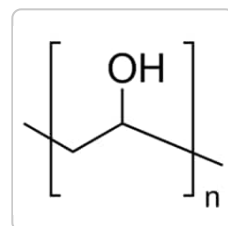
Sigma-Aldrich

363170

Poly(vinyl alcohol)

M_w 13,000-23,000, 87-89% hydrolyzed

[Consulter le prix et la disponibilité](#)



Sigma-Aldrich

363146

Poly(vinyl alcohol)

M_w 85,000-124,000, 99+% hydrolyzed

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

ARTICLES REVUS PAR DES PAIRS

[Anthropomorphic and biomechanical mockup for abdominal aortic aneurysm.](#)

Zinan He et al.*Medical engineering & physics*, 77, 60-68 (2020-01-20)

Abdominal aortic aneurysm (AAA) is an asymptomatic condition due to the dilation of abdominal aorta along with progressive wall degeneration, where rupture of AAA is life-threatening. Failures of AAA endovascular repair (EVAR) reflect our inadequate knowledge about the complex interaction

Fetal bovine serum influences apoptosis and apoptosis-related gene expression in porcine parthenotes developing in vitro.**Cui X S, et al.***Reproduction (Cambridge, England)*, 127(1), 125-130 (2004)

Controlled release of antimicrobial compounds from highly swellable polymers.**Buonocore G G, et al.***Journal of Food Protection*, 67(6), 1190-1194 (2004)

Metabolic reorganization in winter: Regulation of pyruvate dehydrogenase (PDH) during long-term freezing and anoxia.**Rasha Al-Attar et al.***Cryobiology*, 86, 10-18 (2019-01-15)

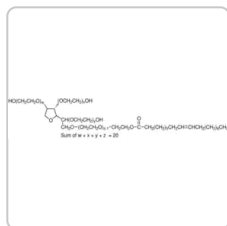
Wood frogs, *Rana sylvatica*, can undergo prolonged periods of whole body freezing during winter, locking as much as 65-70% of total body water into extracellular ice and imposing both anoxia and dehydration on their cells. Metabolic rate depression (MRD) is

Interactions of binuclear ruthenium(II) complexes with oligonucleotides in hydrogel matrix: enantioselective threading intercalation into GC context.**Piotr Hanczyc et al.***The journal of physical chemistry. B*, 117(10), 2947-2954 (2013-02-15)

A stretched poly(vinyl alcohol) (PVA) film provides a unique matrix that enables also short DNA oligonucleotide duplex to be oriented and studied by linear dichroism (LD). This matrix further allows controlling DNA secondary structure by proper hydration (A or B

Afficher tous les articles scientifiques apparentés

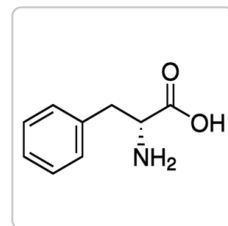
PRODUITS CONSULTÉS RÉCEMMENT



Sigma-Aldrich

P1754**TWEEN® 80**

viscous liquid

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

Sigma-Aldrich

P1751**D-Phenylalanine**

≥98% (HPLC)

[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](#)

Le contenu de cette page vous a-t-il été utile ?*



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](#)