



Anticorps polyclonal de poulet anti-kératine 5, purifié

N° réf. / Volume 905901 / 100 µL

Poly9059 Clone

Isotype lqY de poulet

Description Cet anticorps est efficace en immunohistochimie (IHC).

Détails du produit

Informations sur le produit Usage prévu :

Diagnostic in vitro (In Vitro Diagnostic, IVD). À utiliser exclusivement dans les méthodes de test par

immunohistochimie (IHC).

L'anticorps polyclonal Poly9059 est utilisé pour l'examen in vitro de coupes de tissus cutanés humains inclus en paraffine à l'aide de méthodes par immunohistochimie (IHC) pour l'identification qualitative de la kératine 5. L'interprétation clinique d'une coloration ou de son absénce doit être complétée par des études morphologiques et des contrôles appropriés et elle doit être évaluée dans le contexte des antécédents cliniques du patient et d'autres tests de diagnostic par un pathologiste qualifié.

Réactivité Humain

L'anticorps polyclonal a été dirigé contre une séquence peptidique issue de l'extrémité C-terminale de **Immunogène**

la protéine kératine 5 de souris.

Formulation Solution tamponnée au phosphate + 0,1 % d'azoture de sodium.

Préparation L'anticorps a été purifié par chromatographie d'affinité avec l'IgY.

Concentration 1,0 mg/ml

Conserver à -20 °C. Lors de la première décongélation, répartir en aliquotes de travail, puis conserver à -20 °C. Éviter de répéter les cycles congélation-décongélation pour éviter de dénaturer Stockage et manipulation

l'anticorps. Pour une conservation à long terme, conserver l'anticorps à -80 °C.

Utilisation recommandée

Chaque lot de cet anticorps fait l'objet d'un contrôle de qualité par coloration immunohistochimique de coupes de peau humaine fixées au formol et incluses en paraffine.

La dilution de travail optimale doit être déterminée pour chaque condition de test spécifique. • IHC: 1:200 -1:1 000 avec un système de détection basé sur la biotine tel que l'immunoglobuline biotinylée anti-poulet et le test de détection de l'ultra streptavidine (USA Ultra Streptavidin Detection, n° réf. 929501).

Tissu de contrôle positif : Peau humaine

Coupes de tissu: Tissus inclus en paraffine

Prétraitement : Pour une coloration optimale, les coupes doivent être prétraitées avec une solution de démasquage antigénique comme la solution de récupération au citrate de sodium H.I.E.R (n° réf. 928502).

Incubation: 60 minutes à température ambiante

Références d'application

(Le lien PubMed indique la citation BioLegend)

1. Yuspa SH, Kilkenny AD, Steinert PM, Roop DR. Expression of murine epidermal differentiation markers is tightly regulated by restricted extracellular calcium concentrations in-vitro. J Cell Biol

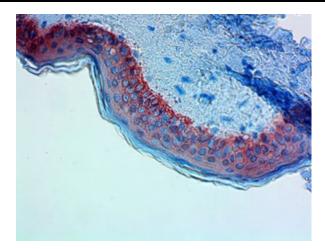
Roop DR, Cheng CK, Titterington L, Meyers CA, Stanley JR, Steinert PM, Yuspa SH. Synthetic peptides corresponding to keratin subunits elicit highly specific antibodies. *J Biol Chem* 259:8037-8040, 1984.

Clause de nonresponsabilité

MISES EN GARDE ET PRÉCAUTIONS

- 1. Lors du travail avec ce réactif, utiliser l'équipement de protection individuelle approprié et les pratiques de sécurité conformes aux précautions universelles. Consulter la fiche de données de sécurité du
- 2. Cet anticorps contient de l'azoture de sodium. Respecter les réglementations fédérales, nationales et locales pour éliminer ce réactif. L'accumulation d'azoture de sodium dans les tuyaux d'évacuation des déchets métalliques peut conduire à des conditions explosives ; si le réactif est éliminé dans les tuyaux d'évacuation des déchets, rincer à l'eau après l'élimination.

- Tous les échantillons et tout matériel entrant en contact avec eux doivent être considérés comme potentiellement infectieux et doivent être éliminés avec les précautions appropriées et conformément aux réglementations fédérales, nationales et locales.
 Ne pas utiliser ce réactif au-delà de la date de péremption indiquée sur l'étiquette.
 N'utilisez pas ce réactif s'il semble trouble ou s'il y a un changement dans l'aspect du réactif, car cela peut indiquer une détérioration possible.



Anticorps anti-kératine 5 (clone Poly9059) montrant une forte coloration cytoplasmique des cellules basales de l'épiderme cutané humain normal.







BioLegend, Inc. 8999 BioLegend Way San Diego, CA 92121 États-Unis



MedEnvoy Global B.V. Prinses Margrietplantsoen 33 – Suite 123 2595 AM La Haye Pays-Bas

Personne responsable au Royaume-Uni MedEnvoy Royaume-Uni Limited 85, Great Portland Street, First Floor Londres, W1W 7LT Royaume-Uni

Symbole	Titre du symbole	Description
C €	Marquage CE	Un marquage « CE » indique qu'un produit a été évalué avant d'être mis sur le marché et qu'il s'est avéré répondre aux exigences de sécurité, de santé et/ou de protection de l'environnement de l'Union européenne.
CA	Marquage UKCA	Un marquage « UKCA » indique qu'un produit a été évalué avant d'être mis sur le marché britannique et qu'il s'est avéré répondre aux exigences de sécurité, de santé et/ou de protection de l'environnement du Royaume-Uni.

Glossaire des symboles*

Symbole	Signification	Titre du	N° de	Symbole	Signification	Titre du	N° de
		symbole	symbole			symbole	symbole
REF	Numéro de référence	Numéro de référence	5.1.6		Indique la nécessité pour l'utilisateur de consulter le mode d'emploi.	Consulter le mode d'emploi	5.4.3
	Indique les limites de température auxquelles le dispositif médical peut être exposé en toute sécurité.	Limite de température	5.3.7	类	Indique un dispositif médical qui nécessite une protection contre les sources de lumière.	À conserver à l'abri de la lumière du soleil	5.3.2
	Indique la limite supérieure de température à laquelle le dispositif médical peut être exposé en toute sécurité.	Limite supérieure de température	5.3.6		Indique la date après laquelle le dispositif médical ne doit pas être utilisé.	Date de péremption	5.1.4
	Indique le fabricant du dispositif médical.	Fabricant	5.1.1	EC REP	Indique le mandataire établi dans la Communauté européenne.	Mandataire établi dans la Communauté européenne.	5.1.2

Indique le code de lot du fabricant afin que le lot puisse être identifié.	Code du lot	5.1.5	IVD	Indique un dispositif médical destiné à être utilisé comme dispositif médical de diagnostic in vitro.	Dispositif médical de diagnostic <i>in</i> vitro	5.5.1
--	-------------	-------	-----	---	---	-------

Les informations sur les symboles proviennent de la norme EN ISO 15223-1:2016 Dispositifs médicaux – Symboles à utiliser avec les étiquettes, l'étiquetage et les informations à fournir des dispositifs médicaux – Partie 1 : Exigences générales

Non destiné à la revente. BioLegend ne sera pas tenue responsable des contrefaçons de brevet ou autres violations susceptibles de se produire en raison de l'utilisation de nos produits.

* Ces produits peuvent être couverts par au moins une licence d'utilisation limitée (voir le catalogue BioLegend ou notre site Internet, www.biolegend.com/ordering#license). Les produits BioLegend ne peuvent pas être transférés à des tiers, revendus, modifiés pour la revente ou utilisés pour fabriquer des produits commerciaux, pour des substances comparables au niveau fonctionnel produites par ingénierie inverse ou pour apporter un service à des tiers sans l'approbation écrite de BioLegend. En utilisant ces produits, vous acceptez les conditions générales de toutes les licences d'utilisation limitée applicables.

8999 BioLegend Way, San Diego, CA 92121, États-Unis www.biolegend.com Téléphone gratuit (depuis les États-Unis) : 1-877-Bio-Legend (246-5343) Téléphone : +1 (858) 768-5800 Fax : +1 (877) 455-9587