

Keratin 5 polyklonaler Antikörper des Huhns, aufgereinigt

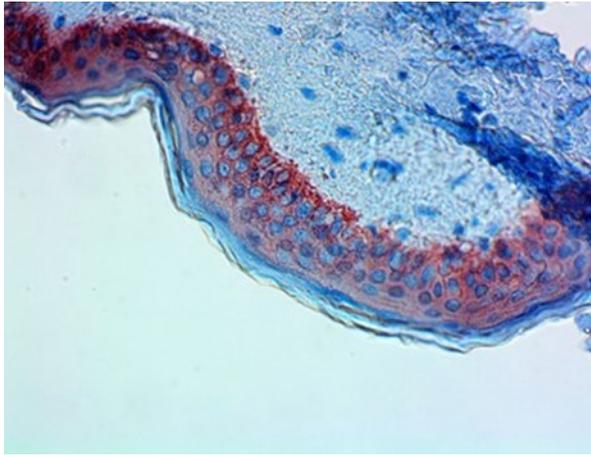
Best.-Nr. / Menge	905901 / 100 µl
Klon	Poly9059
Isotyp	IgY des Huhns
Beschreibung	Dieser Antikörper ist in der Immunhistochemie (IHC) wirksam.

Produktdetails

Produktinformationen	<p>Verwendungszweck: In-vitro-Diagnostikum (IVD). Nur zur Verwendung mit immunhistochemischen (IHC) Testmethoden. Der polyklonale Antikörper Poly9059 wird für die In-vitro-Untersuchung von in Paraffin eingebetteten humanen Hautgewebeproben mit Hilfe von immunhistochemischen (IHC) Verfahren zum qualitativen Nachweis von Keratin 5 verwendet. Die klinische Interpretation von Färbungen oder Nichtfärbungen ist durch morphologische Studien und geeignete Kontrollen zu ergänzen und in Zusammenschau mit der klinischen Vorgeschichte der Patientin bzw. des Patienten und anderen diagnostischen Tests durch einen qualifizierten Pathologen zu beurteilen.</p>
Reaktivität	Human
Immunogen	Dieser polyklonale Antikörper wurde gegen eine aus dem C-Terminus des Keratin-5-Proteins der Maus gewonnene Peptidsequenz gezüchtet.
Formulierung	Phosphatgepufferte Lösung + 0,1 % Natriumazid.
Vorbereitung	Der Antikörper wurde mittels IgY-Affinitätschromatographie aufgereinigt.
Konzentration	1,0 mg/ml
Lagerung und Handhabung	Bei -20 °C lagern. Nach dem ersten Auftauen in Arbeitsaliquote aufteilen und bei -20 °C lagern. Wiederholte Einfrier-/Auftauzyklen vermeiden, um eine Denaturierung des Antikörpers zu verhindern. Zur langfristigen Lagerung den Antikörper bei -80 °C aufbewahren.
Empfohlene Verwendung	<p>Jede Charge dieses Antikörpers wurde einer Qualitätskontrolle mittels immunhistochemischer Färbung mit Formalin-fixierten, in Paraffin eingebetteten Schnitten humaner Haut unterzogen.</p> <p>Die optimale Arbeitslösung ist separat für die jeweiligen Assaybedingungen zu bestimmen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • IHC: 1:200-1:1.000 mit einem Biotin-basierten Detektionssystem wie biotinyliertem Anti-Huhn-Immunoglobulin und USA Ultra Streptavidin Detection (Best.-Nr. 929501). <p>Positives Kontrollgewebe: Humane Haut</p> <p><i>Gewebeschnitte:</i> Paraffin-eingebettetes Gewebe <i>Vorbehandlung:</i> Für eine optimale Färbung sollten die Schnitte mit einer Antigen-Demaskierungslösung wie z. B. Natriumcitrat-H.I.E.R.-Retrieval-Lösung (Best.-Nr. 928502) vorbehandelt werden. <i>Inkubation:</i> 60 Minuten bei Raumtemperatur</p>
Literaturangaben zur Anwendung	<ol style="list-style-type: none"> 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. <i>J Cell Biol</i> 109:1207-1217, 1989. 2. Roop DR, Cheng CK, Titterington L, Meyers CA, Stanley JR, Steinert PM, Yuspa SH. Synthetic peptides corresponding to keratin subunits elicit highly specific antibodies. <i>J Biol Chem</i> 259:8037-8040, 1984.
(PubMed-Link verweist auf BioLegend-Quellenangabe)	
Haftungsausschluss	<p>WARNHINWEISE UND VORSICHTSMASSNAHMEN</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Verwenden Sie bei der Arbeit mit diesem Reagens geeignete persönliche Schutzausrüstung und Sicherheitspraktiken entsprechend den allgemeingültigen Vorsichtsmaßnahmen. Beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt dieses Reagens. 2. Dieser Antikörper enthält Natriumazid. Befolgen Sie zur Entsorgung dieses Reagens die lokalen, regionalen und Landesvorschriften. Ansammlungen von Natriumazid in Abflussleitungen aus Metall können zu explosionsgefährdeten Bedingungen führen. Bei der Entsorgung des Reagens in Abflussleitungen müssen die Leitungen nach der Entsorgung mit Wasser gespült werden.

3. Alle Proben und jegliches Material, das mit ihnen in Kontakt kommt, sind als potenziell infektiös zu betrachten und unter Beachtung der entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen sowie gemäß den regionalen, lokalen und Landesvorschriften zu entsorgen.
4. Verwenden Sie dieses Reagens nicht über das auf dem Etikett angegebene Verfallsdatum hinaus.
5. Verwenden Sie dieses Reagens nicht, wenn es trüb erscheint oder sich sein Aussehen verändert, da dies auf eine mögliche Qualitätsverschlechterung hindeuten könnte.

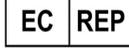
Produktdaten



Anti-Keratin-5-Antikörper (Klon Poly9059) mit starker Zytoplasmafärbung der Basalzellen der Epidermis von normaler humaner Haut.



BioLegend, Inc.
8999 BioLegend Way
San Diego, CA 92121
USA



MedEnvoy Global B.V.
Prinses Margrietplantsoen 33 – Suite 123
2595 AM Den Haag
Niederlande

Verantwortlicher im Vereinigten Königreich
MedEnvoy UK Limited
85, Great Portland Street, First Floor
London, W1W 7LT
Vereinigtes Königreich

Symbol	Symboltitel	Beschreibung
	CE-Kennzeichnung	Eine „CE“-Kennzeichnung bedeutet, dass ein Produkt vor der Markteinführung geprüft wurde und die Anforderungen der Europäischen Union bezüglich Sicherheit, Gesundheit und/oder Umweltschutz erfüllt.
	UKCA-Kennzeichnung	Eine „UKCA“-Kennzeichnung bedeutet, dass ein Produkt vor der Markteinführung im Vereinigten Königreich geprüft wurde und die Anforderungen des Vereinigten Königreichs bezüglich Sicherheit, Gesundheit und/oder Umweltschutz erfüllt.

Symbolglossar*

Symbol	Bedeutung	Symboltitel	Symbol-Nr.	Symbol	Bedeutung	Symboltitel	Symbol-Nr.
	Best.-Nr.	Bestellnummer	5.1.6		Verweist darauf, dass der Benutzer die Gebrauchsanweisung lesen muss.	Gebrauchsanweisung beachten	5.4.3
	Gibt die Temperaturgrenzen an, denen das Medizinprodukt sicher ausgesetzt werden kann.	Temperaturgrenze	5.3.7		Weist auf ein medizinisches Gerät hin, das vor Lichtquellen geschützt werden muss.	Vor Sonnenlicht schützen	5.3.2
	Gibt die oberen Temperaturgrenzen an, denen das Medizinprodukt sicher ausgesetzt werden kann.	Obere Temperaturgrenze	5.3.6		Zeigt das Datum an, nach dem das Medizinprodukt nicht mehr verwendet werden darf.	Haltbarkeitsdatum	5.1.4
	Gibt den Hersteller des Medizinprodukts an.	Hersteller	5.1.1		Gibt den Bevollmächtigten in der Europäischen Gemeinschaft an.	Bevollmächtigter in der Europäischen Gemeinschaft	5.1.2
	Gibt den Chargencode des Herstellers an, mit dem die Charge oder das Los	Ch.-B.	5.1.5		Weist auf ein Medizinprodukt hin, das als In-vitro-Diagnostikum	In-vitro-Diagnostikum	5.5.1

	identifiziert werden kann.				verwendet werden soll.		
--	----------------------------	--	--	--	------------------------	--	--

*** Die Symbolinformationen stammen aus EN ISO 15223-1:2016 Medizinprodukte-Symbole, die zusammen mit den Medizinprodukte-Etiketten, der Kennzeichnung und den zu liefernden Informationen verwendet werden müssen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen**

Nicht zum Weiterverkauf bestimmt. BioLegend haftet nicht für Patentverletzungen oder andere Verstöße im Rahmen der Verwendung unserer Produkte.

*Diese Produkte unterliegen unter Umständen eingeschränkten Benutzerlizenzen (siehe BioLegend-Katalog oder unsere Webseite www.biolegend.com/ordering#license). BioLegend-Produkte dürfen ohne die Erlaubnis von BioLegend nicht an Dritte weitergegeben, weiterverkauft, zum Weiterverkauf modifiziert oder zur Herstellung von Handelserzeugnissen, zur Rückentwicklung funktionell ähnlicher Materialien oder zum Erbringen von Dienstleistungen für Dritte verwendet werden. Durch Verwendung dieser Produkte akzeptieren Sie die Bestimmungen und Bedingungen aller geltenden eingeschränkten Benutzerlizenzen.

8999 BioLegend Way, San Diego, CA 92121 www.biolegend.com
Tel. (gebührenfrei): +1-877-Bio-Legend (246-5343) Tel.: +1-858-768-5800 Fax: +1-877-455-9587