

**Produktname: ASAH3 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper****Katalog-Nr.: APRab00635**

Nur für Forschungszwecke.

**Zusammenfassung**

<b>Beschreibung</b>	polyklonaler Kaninchenantikörper
<b>Host</b>	Kaninchen
<b>Anwendung</b>	WB,ELISA
<b>Reaktivität</b>	Menschlich
<b>Konjugation</b>	Unkonjugiert
<b>Modifikation</b>	Unverändert
<b>Isotyp</b>	IgG
<b>Klonalität</b>	Polyklonal
<b>Form</b>	Flüssig
<b>Konzentration</b>	1 mg/ml
<b>Lagerung</b>	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
<b>Versand</b>	Eisbeutel
<b>Puffer</b>	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Natriumazid, pH 7,3.
<b>Aufreinigung</b>	Affinitätsreinigung

**Anwendung**

<b>Verdünnungsverhältnis</b>	WB 1:500-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
<b>Molekulargewicht</b>	Calculated MW: 31 kDa; Observed MW: 34 kDa

**Antigen-Informationen**

<b>Genname</b>	ACER1
<b>Alternative Namen</b>	ACER1; ASAH3; Alkaline ceramidase 1; AlkCDase 1; Alkaline CDase 1; Acylsphingosine deacylase 3; N-acylsphingosine amidohydrolase 3
<b>Gen-ID</b>	125981
<b>SwissProt ID</b>	Q8TDN7
<b>Immunogen</b>	Synthetisiertes Peptid, abgeleitet von ASAH3, Aminosäurebereich: 100–180

**Hintergrund**

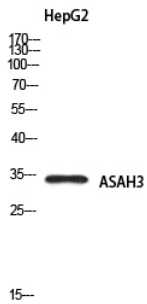
Endoplasmatisches Retikulum-Ceramidase, die die Hydrolyse von Ceramiden zu Sphingosin und freien Fettsäuren bei

alkalischem pH-Wert katalysiert.

## Forschungsbereich

Signaltransduktion

## Bilddaten



Western-Blot-Analyse von ASAH3 in HepG2-Lysaten unter Verwendung eines ASAH3-Antikörpers.