

Produktname: T2R31 Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab18564**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,ELISA
Reaktivität	Mensch, Ratte, Maus
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Polyklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin und 0,02 % Konservierungsmittel vom neuen Typ N.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht 33kDa

Antigen-Informationen

Genname TAS2R31 TAS2R44

Alternative Namen

Gen-ID 259290.0

SwissProt ID P59538

Immunogen Synthetisiertes Peptid, abgeleitet von humanem Protein. Aminosäurebereich: 10–90

Hintergrund

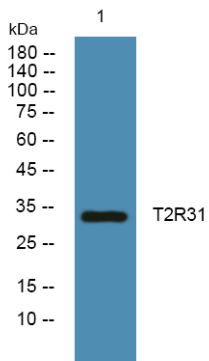
TAS2R44 gehört zur großen TAS2R-Rezeptorfamilie. TAS2Rs werden auf der Oberfläche von Geschmacksrezeptorzellen exprimiert und vermitteln die Wahrnehmung von Bitterkeit über einen G-Protein-gekoppelten Signalweg (Conte et al., 2002)

[PubMed 12584440]). Weitere Informationen zu TAS2Rs finden Sie in MIM 604791 [bereitgestellt von OMIM, März 2009].

Forschungsbereich

Geschmacksübertragung;

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Lysaten aus SW480-Zellen, T2R31-Kaninchen-Polyclonal-Antikörper wurde 1:1000 verdünnt, 4 °C über Nacht