



# WELEDA

Seit  1921



**Anti-entzündliche  
Wirkung von  
Visiodoron  
Euphrasia®**



# VISIODORON EUPHRASIA®

Die natürliche Lösung bei Bindehautentzündung

**Weleda. Grow together.**

# *Euphrasia officinalis*, Augentrost

Euphrasia hemmt Entzündungen, lindert Schmerzen und wirkt adstringierend an der gereizten Bindehaut. Die Präparate werden bei Beschwerden eingesetzt, die mit einer Bindehautentzündung verbunden sind: Juckreiz, Sehstörungen, Fremdkörpergefühl und Schmerzen.



## Name

*Euphrasia officinalis*, im Volksmund auch «Augentrost» genannt

## Lebensraum

Ungedüngte Magerwiesen und Weiderasen in Mittel- und Südeuropa bis hinauf in die Hochgebirgsregionen der Alpen

## Beschreibung/Aussehen

Lippenblütler, krautig, einjährig, Halbschmarotzer, die Wirtspflanzen Nährstoffe und Wasser mit speziellen Wurzeln entziehen, 10–30 Zentimeter hoch, zierliche Pflanze mit kleiner Blüte

## Verwendung

Wird seit Jahrhunderten zur Linderung von Augenbeschwerden verwendet



## Nachhaltige Wildsammlung

Weleda verarbeitet jährlich mehr als hundert Kilo **frische Euphrasia Pflanzen zu Tinkturen für Arzneimittel und Kosmetikprodukte**.

Die Pflanzen stammen aus **nachhaltiger Wildsammlung** in Deutschland (Rheinland-Pfalz und Schwarzwald) und Rumänien (Karpaten).

Gesammelt wird **die ganze Pflanze** im Juli und August. Die Sammler:innen ziehen die Pflanzen vorsichtig aus dem Boden, damit möglichst wenige der feinen Wurzeln abreißen.



## Rasche Verarbeitung der Frischpflanze

Die gesammelte Ernte wird innerhalb von **24 Stunden** bei der Weleda Pflanzenverarbeitung angeliefert und die ganze, frische Pflanze (*planta tota recens*) wird sofort zu Extrakt verarbeitet.

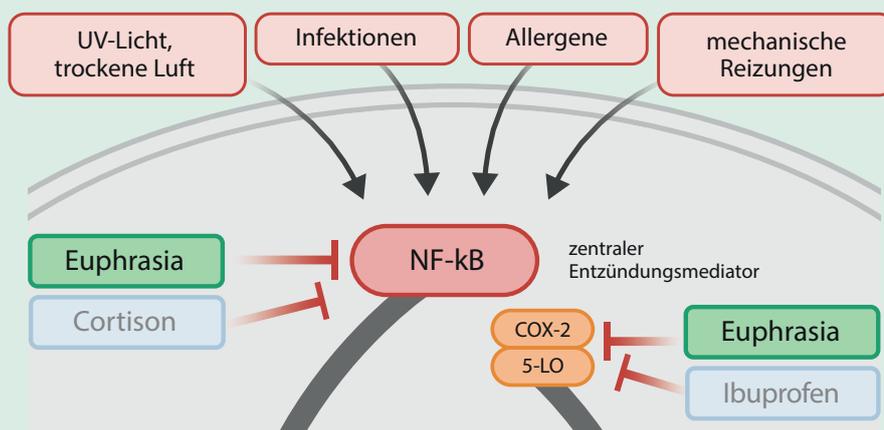
# Anti-entzündliche Wirkung von Visiodoron Euphrasia®

**WELEDA**  
Seit 1921

Die meisten Symptome einer Bindehautentzündung sind mit Entzündungsreaktionen verbunden. Interne präklinische Studien der Weleda AG haben gezeigt, dass *Euphrasia planta tota* Extrakt diverse anti-entzündliche Wirkungen hat.

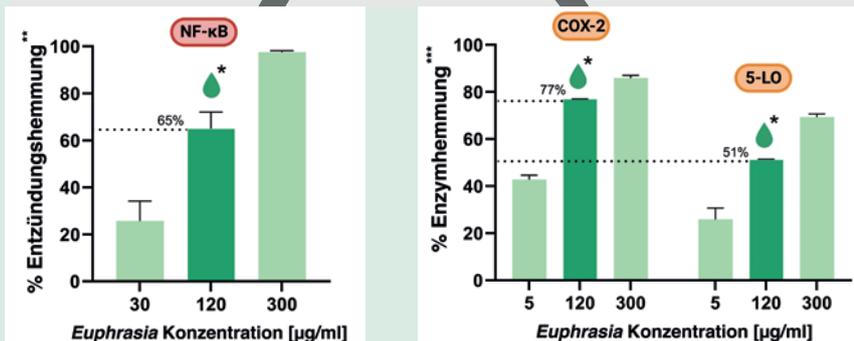
**Euphrasia-Extrakt hemmt mehrere Entzündungsmediatoren gleichzeitig und kann dadurch zur Linderung einer Vielzahl von Symptomen beitragen.**

## Hemmung des Entzündungsprozesses durch Euphrasia-Extrakt



Mögliche Entzündungsursachen

Euphrasia-Extrakt **hemmt mehrere Entzündungsmediatoren gleichzeitig** und wirkt an den gleichen Drug Targets (Wirkstoffziele), wie z.B. Ibuprofen (COX-2, 5-LO) und Cortison (NF-kB)<sup>1</sup>.



Entzündungsreaktionen werden gelindert.

\* ein Tropfen Visiodoron Euphrasia® enthält eine ausreichende Menge an Euphrasia Extrakt um eine Konzentration von etwa 120µg/ml im Auge zu erreichen  
 \*\* Euphrasia Extrakt reduziert Entzündungsreaktionen durch eine direkte Hemmung des Transkriptionsfaktors NF-kB (nuclear factor kappa B).  
 \*\*\* Euphrasia Extrakt hemmt die Enzyme COX-2 (Cyclooxygenase-2) und 5-LO (5-Lipoxygenase), die für die Bildung von Schmerz- und Entzündungsmediatoren sowie Ödembildung verantwortlich sind.  
<sup>1</sup> Jaklin, M., et al., *Euphrasia planta tota extract revealed a variety of anti-inflammatory properties*. Zeitschrift für Phytotherapie, 2022. 43(S 01): p. P23.

# VISIODORON EUPHRASIA®

## Die natürliche Lösung bei Bindehautentzündung

**WELEDA**  
Seit 1921



\* Monodosen: bei Kindern unter 4 Jahren erst nach Rücksprache mit dem Arzt.

- ✓ **Beruhigt gerötete, gereizte und tränende Augen einer Bindehautentzündung**
- ✓ **Lindert Reizungen, Juckreiz und Brennen der Augenbindehaut**
- ✓ **Reduziert die Schwellung der Augenlider**
- ✓ **Eine Beobachtungsstudie ergab, folgendes<sup>2</sup>:**
  - 95% aller Ärzte und knapp 93% der Patienten/Eltern beurteilten die **Wirksamkeit mit «sehr gut» oder «gut»**
  - Alle Ärzte und 99% der Patienten/Eltern bewerteten die **Verträglichkeit mit «sehr gut» / «gut»**
  - 98% der Ärzte und 95% der Patienten/Eltern würden **Euphrasia Augentropfen weiterempfehlen**

<sup>2</sup>Toelg, M. Anwendungsbeobachtung zur Wirksamkeit und Verträglichkeit von Weleda Euphrasia D3 Augentropfen bei Kindern mit katarrhalischer oder allergischer Bindehautentzündung. In: Der Merkurstab 2005; 58(1): 43-47.

Kopien der Studien auf Anfrage bei Weleda erhältlich: med-wiss@weleda.de

**Visiodoron Euphrasia®** Augentropfen Wirkstoff: Euphrasia 3c D3 **Zusammensetzung:** 10,1 g (= 10 ml) enth.: Euphrasia 3c Dil. D3 10 g. Sonstige Bestandteile: Borsäure, Natriumtetraborat. Mit Kaliumnitrat isotonisiert. **Anwendungsgebiete** gemäß der anthroposophischen Menschen- und Naturerkenntnis. Dazu gehören: Katarrhalische Entzündungen am Auge, die mit vermehrter Tränenabsonderung einhergehen; Lidödeme, vor allem auf allergischer Grundlage. **Gegenanzeigen:** Keine bekannt. **Nebenwirkungen:** Es können Reizungen der Augen auftreten wie z. B. Brennen, Rötung, Juckreiz, Schwellung oder vermehrter Tränenfluss (Häufigkeit unbekannt).

**Visiodoron Euphrasia®** Augentropfen in Monodosen Wirkstoff: Euphrasia 3c D3 **Zusammensetzung:** 1 Einzeldosisbehältnis enthält: Euphrasia 3c Dil. D3 0,4 ml. Sonstige Bestandteile: Natriumchlorid, Natriumcitrat, Citronensäuremonohydrat. **Anwendungsgebiete** gemäß der anthroposophischen Menschen- und Naturerkenntnis. Dazu gehören: Katarrhalische Entzündungen am Auge, die mit vermehrter Tränenabsonderung einhergehen; Lidödeme, vor allem auf allergischer Grundlage. **Gegenanzeigen:** Allergie gegen Euphrasia (Augentrost) oder einen der sonstigen Bestandteile. **Nebenwirkungen:** Es können Reizungen der Augen auftreten wie z. B. Brennen, Rötung, Juckreiz, Schwellung oder vermehrter Tränenfluss (Häufigkeit unbekannt). Weleda AG, Schwäbisch Gmünd