

# **Ranunculi acris herba (+ - !)**

## **Anwendung**

Rheuma und Nervenschmerzen.

Blasenziehendes Mittel, gegen chronische Hautleiden, bei Bronchitis.

## **Dosierung**

Keine Angaben

## **Wirkmechanismen**

Auf der Haut verursacht der Saft der Pflanze Rötungen, Schwellungen und Blasenbildung.

Eingenommen kann es zu Brennen im Mund, Erbrechen, Magen- und Leibscherzen kommen.

## **Anwendungsbeschränkung**

Bei längerem Hautkontakt mit der frischen, verletzten Pflanze kann es durch das entstehende stark haut- und schleimhautreizende Protoanemonin zu Bläschenbildung und schwer heilenden Verätzungen kommen, bei innerlicher Aufnahme sind starke Reizungen des Magen-Darmtraktes mit Koliken und Diarrhoe sowie Reizungen der ableitenden Harnwege möglich.

Die Behandlung sollte bei äußerlichem Kontakt nach Spülungen mit verdünnter Kaliumpermanganatlösung symptomatisch mit Mucilaginosa, bei innerlicher Aufnahme nach Magenspülung mit medizinischer Kohle erfolgen. Im Tierversuch wurden nach Aufnahme größerer Mengen an protoanemoninbildenden Pflanzen Todesfälle durch Atemlähmung beobachtet. Risiken der bestimmungsgemäßen Anwendung therapeutischer Dosen der getrockneten Droge und Nebenwirkungen sind nicht bekannt.

## **Charakteristik**

Butterblumenkraut ist das frische Kraut von *Ranunculus acris*..

Art der Anwendung

In getrocknetem Zustand zerkleinert und als Extrakt.

## **Substanzen**

- in der frischen Pflanze als Protoanemoninbildner das Glykosid Ranunculin (0,36 bis 2,66% vom Frischgewicht), das bei Zerkleinern, wahrscheinlich auch beim Trocknen der Pflanze, enzymatisch in das stechend riechende, flüchtige Protoanemonin umgewandelt wird, welches rasch zu nicht schleimhautreizendem Anemonin dimerisiert, die getrocknete Pflanze ist nicht zur Protoanemoninbildung fähig.
- Saponine (?)

## **Anwendung in Lebensmitteln**

Keine Angaben

## Synonyme

### Volkstümliche Namen

Butterblumenkraut (dt.)  
Buttercup herb (eng.)

### Indikationen

Hauterkrankungen (Andere)  
Neuralgien (Andere)  
Rheuma (Andere)

### Sicherheit

Unzureichende Informationen zur Klassifizierung.

### Komm. E Monographien

Keine

### Wirksamkeit

Unzureichende Informationen für eine Bewertung