

	Objekt: Apothekenflasche "Kalilauge 1/10n"
	Museum: Heimatmuseum Dohna Am Markt 2 01809 Dohna +49 (0) 3529 563634 stadtmuseum@stadt-dohna.de
	Sammlung: Dohnaer Apotheke
	Inventarnummer: III 1228.1-2

Beschreibung

Die zylindrische Apothekenflasche aus transparentem Glas hat eine runde flache Schulter und einen kurzen Hals, in dem ein Schliffstopfen mit scheibenförmigen Abschluss sitzt. Das Glas trägt die aus weißem Grund ausgesparte Beschriftung "Kalilauge 1/10n".

Kalilauge ist in Wasser gelöstes Kaliumhydroxid (KOH). Es handelt sich um eine stark basische und ätzende Lösung, analog zur Natronlauge. Kaliumhydroxid (KOH) ist eine starke Base mit ätzenden Eigenschaften, welche als weisser, harter und geruchloser Festkörper vorliegt. In der Pharmazie wird es in Form geeigneter Zubereitungen unter anderem für die Herstellung von Schmierseifen, für die Behandlung von Dellwarzen, als Diagnostikum und als Hilfsstoff verwendet. Beim Umgang mit Kaliumhydroxid müssen die Vorsichtsmassnahmen beachtet werden, weil es zu schweren Verätzungen der Haut, der Augen und der Schleimhäute führen kann. (Quelle: <https://www.pharmawiki.ch/wiki/index.php?wiki=Kaliumhydroxid>, Abruf 19.10.2021)

Grunddaten

Material/Technik:

Transparentes Glas

Maße:

H. 17,7 cm, Dm. max. 8,8 cm

Ereignisse

Hergestellt wann 1880-1930
wer
wo

Schlagworte

- Apotheke

- Apothekengefäß
- Apothekerflasche
- Apothekerglas
- Arzneiflasche
- Glasflasche