

37081 Gummi Acaroides, gelb-rot

CAS Nr.: 93164-80-8

EINECS-Nr.: 296-861-7

Manchmal auch Akaroidharz, Accaroidharz oder Akkaroidharz geschrieben.
Aus Australien, stammt vom Grasbaum, *Xanthorrhöa hastilis*.

Die kleinen gelben transparenten Acaroid Harzstückchen sind mit anderen Pflanzenstückchen vermengt. Man kann sehr gut erkennen, welche Insekten und Pflanzen beim Sammeln der kleinen Harzstückchen dabei waren. Das Harz tritt freiwillig aus, und bedeckt Stamm und Blätter in Lagen, welche gesammelt werden. Das Harz wird auch Botanybayharz, gelbes Xanthorrhöaharz, Grastree-Gum oder Blackboygum, genannt.

Rotes Acaroidharz wird auch Nuttharz oder Erdschellack genannt.

Das Gelbe Acaroidharz bildet rundliche, kleine, bestäubte, Isanbellgelbe bis braune, etwas fliederartig riechende, süsslich aromatisch schmeckende Stücke.

Gehört zur Gruppe der Benzharze, enthält keine Gummen, entsteht auf den sogenannten Grasbäumen, einer Gruppe von stammbildenden Liliaceen, den Grasbaumgewächsen (*Xanthorrhoeaceae*).

Anwendung:

Das Harz mit Lösemittel Ethylalkohol auflösen, Verunreinigungen abfiltrieren.

In der Seifen- und Lederindustrie, zur Papierleimung, in der Siegellackfabrikation als Ersatz für Schellack, als Harzbestandteil dunkler Spirituslacke.