

Produkt - Spezifikation

gustavheess
group of companies since 1897

Reg-Nr.: Sp500023g

Druckdatum: 10. März 2023

Rev-Nr.: g

Seite: 1

Bezeichnung/Handelsname: **Wollwachs (Adeps lanae) Ph. Eur. 11.0 mulesing free**

Beschreibung: Wollwachs ist eine gereinigte, wachsartige, wasserfreie Substanz, die aus der Wolle des Schafes (Ovis aries) gewonnen wird.

Ein geeignetes Antioxidanz kann zugesetzt sein.

Artikel Nr.: 500023

CAS-Nr.: 8006-54-0

EINECS-Nr.: 232-348-6

INCI Name: Lanolin

Eigenschaften: Gelbe Substanz von salbenartiger Konsistenz. In geschmolzenem Zustand ist Wollwachs eine klare bis fast klare, gelbe Flüssigkeit; eine Lösung der Substanz in Petrolether opalesziert. Praktisch unlöslich in Wasser, schwer löslich in siedendem wasserfreiem Ethanol. Die Substanz hat einen charakteristischen Geruch.

Parameter	Prüfmethode	Einheit	Wertgrenze
-----------	-------------	---------	------------

physikalische und chemische Parameter

Säurezahl	Ph. Eur. [2.5.1]	mg KOH/g	max. 1,0
Peroxidzahl	Ph. Eur. [2.5.5]	meq O2/kg	max. 20,0
sauer oder alkalisch reag. wasserlösl. Substanzen	Ph. Eur.		entspricht
Tropfpunkt	Ph. Eur. [2.2.17]	°C	38 - 44
Wasseraufnahmevermögen	Ph. Eur.		entspricht
Verseifungszahl	Ph. Eur. [2.5.6]	mg KOH/g	90,0 - 105,0
Wasserlösliche, oxidierbare Substanzen	Ph. Eur.		entspricht
Paraffine	Ph. Eur.		entspricht
Chloride	Ph. Eur.	ppm	max. 150
Trocknungsverlust	Ph. Eur. [2.2.32]	%	max. 0,5
Sulfatasche	Ph. Eur. [2.4.14]	%	max. 0,15

Pestizid-Rückstände

jedes Organochlor-Pestizid	ppm	max. 0,05
jedes andere Pestizid	ppm	max. 0,5
Summe aller Pestizide	ppm	max. 1

Lagerung:

Kühl und trocken, vor Licht geschützt, in dicht verschlossenen, dem Verbrauch angemessenen, möglichst vollständig gefüllten Behältnissen oder unter Inertgas

Lösungsmittel-Rückstände:

Es entspricht der Leitlinie für Lösungsmittel-Rückstände (CHMP/ICH/82260/2006)

Erstellt: AS	Geprüft: JF	Freigegeben: MT
Datum: 14.12.22	Datum: 14.12.22	Datum: 14.12.22

