

GLÜTSEERIIN 99,5% Ph. Eur.

Taimse päritoluga farmatseutiline glütserool

Kõrgekaliteediline taimne glütseriin

Koostis ja omadused

Koostis	Glütseriin 99,5%
Päritolu	Taimne
Standard	Ph. Eur.
Välimus	Selge vedelik
Tihedus (20°C)	1,260-1,263
Murdumisnäitaja	1,470-1,475

Lisandid ja saasteained

Dietüleenglükool	max 0,1%
Muud glütseroolid	max 0,1%
Lisandite summa	max 0,5%
Aldehüüdid	max 10 ppm
Estrid	min 8 ml
Halogeenühendid	max 35 ppm
Suhkrud	Vastavuses

Keemilised näitajad

Puhtus	min 99,5%
Vesi	max 0,5%
Happesus/aluselisus	max 0,2 ml
Kloriidid	max 10 ppm
Raskmetallid	max 5 ppm
Sulfaattuhk	max 0,01%
Värvus (Hazen)	max 10

Ohutusnõuded

- Hoida lastele kättesaamatus kohas
- Vältida silma sattumist
- Säilitada toatemperatuuril
- Hoida tihedalt suletud pakendis
- Kaitsta otsese päikesevalguse eest
- Mitte segada tugevate oksüdeerijatega

Tähelepanu! Kuigi glütseriin on üldiselt ohutu, võib suurtes kogustes tarbimine põhjustada kõhulahtisust. Soovitav päevane kogus toidulisandina: max 5-10 ml.

Kasutusala

- Toiduainetööstuses - niisutaja ja magustaja (E422)
- Kosmeetikas - niisutav komponent
- Farmaatsias - ravimite koostisosa
- Koduveinide ja likööride valmistamine
- Seebivalmistus ja käsitöö
- Antifriisilahuste koostisosa

Säilitamine ja pakendamine

- Säilitustemperatuur: 15-25°C
- Suhteline õhuniiskus: max 70%
- Säilivusaeg: 2 aastat tootmiskuupäevast
- Pakend peab olema hermeetiliselt suletud
- Vältida külmumist (kristalliseerub alla -20°C)

Doseerimisjuhised erinevates rakendustes

Koduveinid ja liköörid	5-30 ml/L
Kosmeetikatooted	2-10%
Seebivalmistus	5-15%
Toidulisand (päevas)	max 10 ml
Antifriis (50% lahus)	500 ml/L vett

FermeTech OÜ

Suur-Jõe 72, Pärnu 80042, Estonia
info@fermetech.eu | www.cidermill.eu | ☎ +372 53516054

Dokument vastab Euroopa Farmakopöa (Ph. Eur.) nõuetele
Viimati uuendatud: Detsember 2013 | © 2024 FermeTech OÜ