

**Glicerín 99,5% tiszta növényi gyógyszerkönyvi/
élelmiszeripari**

Cikkszám	4514400
CAS szám	56-81-5
EK szám	200-289-5
Képlet	C ₃ H ₈ O ₃

Paraméter	Határérték	Módszer
Glicerín tartalom	99,5-100 %	Ph. Eur.10
Szulfáthamutartalom	0,00-0,01 %	Ph. Eur.10
Megjelenés	szín APHA kevesebb, mint 10	Ph. Eur.10
Oldat megjelenése vízben	színtelen	Ph. Eur.10
Szín APHA/HAZEN	0-10	EN ISO 6271-2
Törésmutató 20°C-on	1,471-1,474	Ph. Eur.10
Azonosság teszt	-	Ph. Eur.10, A+B
Cukor	-	Ph. Eur.10
Az összes olyan szennyező- dés összessége, amelyek re- tenciós ideje kisebb, mint a glicerín retenciós ideje	max. 0,1 %	Ph. Eur.10
Az összes olyan szennyező- dés összessége, amelyek re- tenciós ideje nagyobb, mint a glicerín retenciós ideje	max 0,5 %	Ph. Eur.10
Aldehidek	max. 10 ppm	Ph. Eur.10
Savasság vagy alkálitás	max. 0,2 ml 0,1 M NaOH	Ph. Eur.10
Halogénezett anyag	max. 35 ppm	Ph. Eur.10
Észterek	min.8,0 ml 0,1 M HCL	Ph. Eur.10

Víztartalom	0,0-0,5 %	Ph. Eur.10
Nehézfém tartalom	max. 0,1 mg/kg	Ph, Eur. 9
Kloridok	max. 10. ppm	Ph. Eur.10
Dietélinglikol tartalom	max. 0,1 %(m/m)	Ph. Eur.10
Sűrűség 20°C-on	1,258-1,268 g/ cm ³	Ph. Eur.10

Mikrobiológia	Mért érték	Megfelelés
Szalmonella (cfu/25g)	negatív	Megfelel
E. coli (cfu/g)	negatív	Megfelel

Tápérték:

Tápanyag	Érték
Energia (kj/kcal)	1800 kj
Zsír (g/100g)	0
Telített zsírsav (g/100g)	0
Szénhidrát (g/100g)	0
Cukor (g/100g)	0
Fehérje (g/100g)	0
Só (g/100g)	0

Allergén	Megjelenés az anyagban (Igen/Nem)	Lehetséges szennyeződés (Igen/Nem)
Glutént tartalmazó gabonafélék, és abból készült termékek	Nem	Nem
Rákfélék és abból készült termékek	Nem	Nem
Tojás és abból készült termékek	Nem	Nem
Halak és abból készült termékek	Nem	Nem
Mogyoró és abból készült termékek	Nem	Nem
Szójabab és abból készült termékek	Nem	Nem
Tej és abból készült termékek	Nem	Nem

Diófélék és abból készült termékek	Nem	Nem
Zeller és abból készült termékek	Nem	Nem
Mustár és abból készült termékek	Nem	Nem
Szezámag és abból készült termékek	Nem	Nem
10mg/kg vagy 10mg/l) – nál nagyobb kén-dioxid és szulfidkoncentráció SO ₂ -ben	Nem	Nem
Csillagfürt és abból készült termékek	Nem	Nem
Puhatestűek és abból készült termékek	Nem	Nem

Tárolás

hűvös, száraz raktárban, eredeti tartályban, szennyeződéstől védve tárolandó.

Egyéb információ

GMO: Az anyagot nem kell géntechnológiával módosított terméként címkézni, az 1829/2003 és 1830/2003 EU rendeletek értelmében.

Az anyag nem tartalmaz allergéneket és megfelel az 1223/2009/EK rendeletnek.

A termék minősége megfelel az Európai Gyógyszerkönyv és Élelmiszer Kódex 10. kiadásának. Élelmiszer-, gyógyszer-, kozmetikai és élelmiszer-ipari felhasználása engedélyezett.

A termék szerepel és/vagy megfelel a Bizottsági rendeletnek (EU) 231/2012 a 2012.03.09-én az Európai Parlament és a Tanács E422 takarmány- adalékanyagként felsorolt élelmiszer-adalékanyagának 2. és 3. mellékletében felsorolt élelmiszer-adalékanyagokra vonatkozó előírások megállapításában.

Dátum: 2025.02.12.

Aláírás: 
minőségbiztosítási vezető