Agarosio per elettroforesi gel — Thistle Scientific

Agarosio per elettroforesi gel.
Adatto per analisi di routine di acidi nucleici. Combina **resistenza alla trazione con bassi effetti elettroendosmotici**, per consentire un elevato potere risolutivo in un ampio range dimensionale di frammenti di acidi nucleici.
AG Agorosio è ecologico, essendo prodotto con un processo che esclude solventi organici.
E' disponibile **agarosio a basso punto di fusione** per recupero di acidi nucleici ed applicazioni enzimatiche (Cod. LLG04658455) e un **agarosio grado High Resolution PCR** per separazione di piccoli frammenti di DNA fino a 800 bp (Cod. LLG06270615).
Altre confezioni a richiesta.
Caratteristiche AG | LMA | HRA

- CAS: 9012-36-6 | 39346-81-1 | 39346-81-1;
- Aspetto: polvere da bianca a grigio chiara;
- EEO: 0,13 % | 0,1 % | 0,1%;
- Punto di gelificazione: 36 °C ±1,5 °C (1,5 % gel) | 26-30 °C (1,5 % gel) | 33 °C (1,5 % gel);
- Punto di fusione: 88 °C ±1,5 °C (1,5 % gel) | 65 °C (1,5 % gel) | 70 °C (1,5 % gel);
- Solubilità: soluzione chiara, incolore, con 1g in 100ml di acqua;
- Umidità: < 10%;
- Forza Gel: 1200 g/cm² (1% gel) | 200 g/cm² (1% gel) | 750 g/cm² (1,5% gel);
- Solfati < 0,20 % | 0,1 % | 0,1 %;
- DNasi, RNasi, proteasi, endonucleasi: non rilevati.



DASITGROUP | CARLO ERBA REAGENTS

Code	Description	Packaging
LLG09584695	Agarosio per elettroforesi gel, Tipo CSL-AG100, Punto di fusione 88 °C, Resistenza del gel 1200 g/cm2 (1 % Gel), EEO 0,13 %, 1 x Tanica da 100 g	1 pz
LLG09584696	Agarosio per elettroforesi gel, Tipo CSL-AG500, Punto di fusione 88 °C, Resistenza del gel 1200 g/cm2 (1 % Gel), EEO 0,13 %, 1 x Tanica da 500 g	1 pz
LLG09584697	Agarosio per elettroforesi gel, Tipo CSL-AG1000, Punto di fusione 88 °C, Resistenza del gel 1200 g/cm2 (1 % Gel), EEO 0,13 %, 2 x Tanica da 500 g	1 pz
LLG09584790	Agarosio per elettroforesi gel, Tipo CSL-AG2000, Punto di fusione 88 °C, Resistenza del gel 1200 g/cm2 (1 % Gel), EEO 0,13 %, 4 x Tanica da 500 g	1 pz
LLG09584791	Agarosio per elettroforesi gel, Tipo CSL-AG5000, Punto di fusione 88 °C, Resistenza del gel 1200 g/cm2 (1 % Gel), EEO 0,13 %, 10 x Tanica da 500 g	1 pz
LLG09584792	Agarosio per elettroforesi gel, Tipo CSL-AG10KG, Punto di fusione 88 °C, Resistenza del gel 1200 g/cm2 (1 % Gel), EEO 0,13 %, 20 x Tanica da 500 g	1 pz
LLG09584793	Agarosio per elettroforesi gel, Tipo CSL-AG20KG, Punto di fusione 88 °C, Resistenza del gel 1200 g/cm2 (1 % Gel), EEO 0,13 %, 40 x Tanica da 500 g	1 pz