

ČERVENĚ ALIZARINOVÁ S

C.I.58005, sodná sůl kyseliny alizarinsulfonové, alizarinkarmín

CAS: 130-22-3

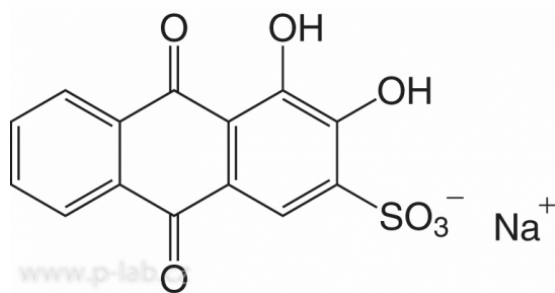
Vzorec: C₁₄H₇NaO₇S

- Použití k vitálnímu barvení buněk, např. barvení mineralizovaných sekcí v kostní tkáni
- Rozpustný ve vodě a EtOH (0,1-1 %)

Technické parametry

Molekulová hmotnost: 342,26

Indikátor:	pH 4,3-6,3
Barevný přechod:	žlutá - fialovočervená
Indikátor:	pH 9,4-12,0
Barevný přechod:	hnědooranžová - fialová
Excitační maximum:	530-560 nm
Indikátor:	Al, B, Ce, Cr, Hf, La, Mo, Zr, Sc, Th, Y
Emisní maximum:	580 nm
Pracovní roztok:	0,1 g v 100 ml EtOH (96%)
Vitální barvení:	test - detekce mineralizovaných sekcí v kostní dřeni, červená fluorescence



Čistota	Balení	Obal	Katalogové číslo
pro mikroskopii	10 g	sklo	R 03481
pro mikroskopii	25 g	sklo	R 03482
pro mikroskopii	100 g	sklo	R 03483