

**Fixační činidlo Roti®-Histofix ECO Plus**

Netoxické fixační činidlo bez formaldehydu pro fixaci histologických vzorků

- Ready-to-use vodný roztok na bázi hexamethylentetraminu
- Činidlo má stejně dobré fixační vlastnosti jako formaldehyd, na rozdíl od něj je však klasifikováno jako netoxické
- Během fixačního procesu je zachována původní morfologie tkáně (na rozdíl od ostatních fixačních činidel nedochází k tvorbě artefaktů, jako je smrštění tkáně či ireverzibilní cross-linking proteinů )
- Struktura molekul proteinů je zachována, což je důležité zejména pro reakce antigen-protilátka
- Po fixaci s použitím Roti®-Histofix ECO Plus lze provést veškeré běžné barvicí metody
- Vhodné pro imunohistochemii

**Technické parametry**

Hustota:	1,015 kg/m <sup>3</sup>
Bod varu:	> 100 °C
Teplota tání:	< 0 °C
pH (20°C):	4,5 - 5,0



Popis	Balení	Obal	Katalogové číslo
Fixační činidlo Roti®-Histofix ECO Plus	500 ml	plast	R.8907.1
Fixační činidlo Roti®-Histofix ECO Plus	2,5l	plast	R.8907.2
Fixační činidlo Roti®-Histofix ECO Plus	5l	plast	R.8907.3

Netoxický roztok s příjemnou vůní jako vhodná náhrada za formalín. Pro fixaci histologických a imunohistochemických vzorků.