

**Desinfekce endoskopů, ultrazv. sond, příslušenství pro anestezii ,
uchovávání podávek apod.**

GIGASEPT® FF

Bez formaldehydu

Typ preparátu

Gigasept FF je desinfekční prostředek na bázi aldehydů pro desinfekci termolabilních a termostabilních nástrojů. Gigasept FF je k úpravě flexibilních endoskopů a ultrazvukových sond (např. TEE-Sondy) doporučován předními svět. výrobci (např. Fujinon, Olympus, Hewlett Packard, Acuson, Toshiba). **Pracovní roztok má 14 dní stejnou mikrobiální účinnost jako čerstvě připravený roztok.** Připravený roztok pro použití má stabilitu 6 měsíců. Kompatibilní se všemi materiály, které mohou přijít do styku s pitnou vodou.

Složení (na 100 g přípravku) - koncentrát

3g Dimetoxytetrahydrofuran, 11g dialdehyd kyseliny jantarové, antikoroziva, další látky (podle doporučení EU) , > 1% anionické a neionické tensidy, parfemace

Fyzikálně – chemická data

Koncentrát:

Vzhled:	čirá, zelená tekutina
Hustota (20°C)	cca. 0,96 g/ml
Viskozita	pod 15 sek. (německá norma 53211)
Refrakce	$n_{20/D} = 1,377$
Ph - hodnota	cca. 6,5
Obsah tensidů	<1%

Vlivem skladovací teploty, světla a stáří může u koncentrátu dojít ke změně barvy (zelená/žlutá), které však nemají vliv na mikrobiologickou účinnost přípravku.

3%, 6 % roztok:

Vzhled: čirá, světle zelená tekutina

Ph cca 6,5

Vodivost: v pitné vodě (8° tvrdost)

Při 20°C = 300µS/cm

V destilované vodě: Cca. 90µS/cm

Obsah tensidů 0,048%

Toxicita 6 % roztok: LD50 intravenosně 217,8 mg

Mikrobiologická účinnost

Gigasept FF je účinný proti bakteriím, mikroskopickým houbám, virům (HBV, HIV, adeno-V., a polio-V.) a bakteriálním spórám. Pro *uchovávání podávek je možné použít 3% roztok. Tato koncentrace si rovněž uchovává plnou mikrobiologickou účinnost 14 dní.*

Snášlivost s materiály

Nízká vodivost Gigaseptu FF a antikorozní ochrana brání obzvláště galvanickým korozím, které se u mnohých desinfekčních roztoků objevují díky elektrochemické reakci mezi 2 nebo více kovy. Minimální množství tensidů redukuje na nejnižší míru vznik stop na termolabilních materiálech. Tím je na jedné straně zaručena dobrá stabilita, na druhé straně snadná smývatelnost roztoku.

Balení

2l lahev 5x2l kód 177002

Dovozce: **Nora a.s.**, Novákových 37, 180 00 Praha 8, tel/fax: 266 317 788, www.nora@nora-as.cz

Výrobce: **Schuelke&Mayr**, Norderstedt, SRN