

Instrument Plus

Koncentrát pro dezinfekci nástrojů a čisticí koncentrát

Návod k použití

Typ přípravku

Prostředek k dezinfekci nástrojů na bázi kvarterních amoniových solí, aminů, biguanidů a alkoholu, který se vyznačuje krátkou dobou působení a nízkými aplikačními koncentracemi. Šetrný dezinfekční a čisticí prostředek má silnou čisticí schopnost s širokým spektrem účinnosti. Obsahuje inhibitory koroze pro ochranu nástrojů. Jednoduchá aplikace umožňuje současně čištění i dezinfekci

Oblast použití

Vysoce účinný prostředek pro dezinfekci nástrojů pro zubařské praxe i ostatní zdravotnické oblasti. Je vhodný pro lékařské nástroje, laboratorní přístroje ze skla, porcelánu, kovu, pryže, plastů atd.

Mikrobiologie

Působí proti bakteriím (vč. TBC, M. terrae), kvasinkám (Candida albicans) a proti virům (HIV, HBV, HCV, chřipkové viry).

Aplikace

Dodává jako koncentrát a ředí se vodou o teplotě 30-40°C na požadovanou koncentraci (viz tabulka). Nástroje se podle potřeby očistí předem vodou a pak se ponoří do aplikačního roztoku. Všechny plochy a dutiny, které se dezinfikují, musí být zcela smáčeny roztokem. Po dezinfekci nástroje řádně opláchněte a osušte. Pro dodržení mikrobiologického účinku prosím zajistěte, aby doba působení ani koncentrace nebyly nižší. Vhodné pro všechny cirkulační postupy a ultrazvukové přístroje. Pro dosažení optimálního účinku doporučujeme roztok denně obnovovat.

Zvláštní upozornění a pokyny pro skladování

Nádoby musí být těsně uzavřeny. Chraňte před horkem, přímým slunečním zářením a mrazem. Dodržujte ustanovení vodního zákona.

Pokyny pro skladování

Zajistěte dobré odvětrávání/odsávání na pracovišti. Zamezte styku s očima a pokožkou. Nevdechujte páry / aerosol. Dbejte na dodržení nejvyšší přípustné koncentrace na pracovišti (NPK-P) a dalších limitních hodnot. Z horkého výrobku unikají hořlavé páry. Udržujte odděleně od zápalných zdrojů. Nekuřte. Dodržujte vodní zákon. Nádoby udržujte těsně uzavřené. Chraňte před horkem a přímým slunečním zářením. Chraňte před mrazem.

Upozornění pro skladování

Při extrémně nízkých teplotách se mohou u aplikačního roztoku objevit zakalení nebo sraženiny. Při zahřátí na >30°C se však bez problému rozpustí. Zakalení nepředstavuje žádné snížení účinku! **Před použitím si vždy přečtěte označení a informaci o výrobku.**

Osobní ochrana

Noste vždy ochranný oděv, roušku, rukavice a ochranu očí. Nechráněné osoby se musí držet v dostatečné vzdálenosti. Postarejte se o dostatečné větrání. Vyhněte se styku s pokožkou a očima. Nenechte vniknout do kanalizace nebo vodních toků.

Aplikační koncentrace / doba působení

účinnost podle DGHM/VAH	5 min	15 min	30 min	60 min
baktericidní, levurocidní (Candida albicans) minimální zatížení	1,0 % 10 ml/l	0,5 % 5 ml/l	0,25 % 2,5 ml/l	0,25 % 2,5 ml/l
tuberkulocidní (M. terrae)		3 % 30 ml/l	2 % 20 ml/l	1 % 10 ml/l
účinnost na viry			5 min	15 min
HVC (zkušební virus BVDV)			0,5 % 5 ml/l	
HBV/HIV/H1N1/H5N1, HSV vč. SARS-CoV				1 %
Virus Vaccinia elstree zkušební virus				10 ml/l

Interakce

Pokud se DENTACLEAN Instrument Plus dostane do styku s jinými aplikačními roztoky nebo přípravky, může dojít ke ztrátě účinnosti nebo k zabarvení. **Pozor: Vanu na nástroje je před prvním použitím prostředku DENTACLEAN Instrument Plus nutno řádně vyčistit. Nesmí obsahovat žádné zbytky jiných dezinfekčních roztoků.**

Balení a dodací jednotky

2 litrová láhev	10× 2 l (karton)
5 litrový kanistr	1× 5 l
10 litrový kanistr	1× 10 l

Pomůcky pro dávkování

Dávkovací pumpička pro 5 a 10 litrový kanistr, výpustní kohout pro 5 a 10 litrový kanistr a litrová dávkovací láhev.

Složení výrobku

Ve 100 g DENTACLEAN Instrument Plus je obsaženo:

- N,N-didecyl-N-methyl-poly(oxyethyl)ammoniumpropionát 6,65 g,
- N,N-Bis(3-Aminopropyl)-dodecylamin 6,20 g
- Cocopropylendiamin-1,5-bis-guanidiniumacetát 4,40 g,
- Dodecylamin 4,90 g

Fyzikálně-chemické údaje

vzhled koncentrátu:	čirá, namodralá kapalina
hodnota pH (koncentrát):	cca 10,5 (± 0,5)
hodnota pH (1% roztok):	9,4
hustota (20 °C):	0,940 – 0,999 g/ml

Označení

C € 0124 / Trída IIb / UMDNS 17-920 / UN 1903

Informace k ochraně životního prostředí

Vyrobena moderními, bezpečnými a ekologicky šetrnými postupy, hospodárně a s dodržením vysokých standardů kvality (EN ISO 9001, EN ISO 13485). Biologická odbouratelnost prokázaná odborným posudkem přispívá k tomu, že odpadní vody i životní prostředí jsou při odstranění použitých výrobků podstatně méně zatíženy.

Údaje k ekologii

Snadno biologicky odbouratelný. Metoda: OECD 301D / EEC 84/449 C6

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Nebezpečí H302 Zdraví škodlivý při požití.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

P260 Nevdechujte mlhy / páry / aerosoly.

P280 Používejte ochr. rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P301+P330+P331 Při požití: Vypláchněte ústa a nevyvolávejte zvracení.

P303+P361+P353 Při styku s kůží nebo s vlasy: Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou / osprchujte.

P305+P351+P338 Při zasažení očí: Několik minut opatrně oplachujte vodou.

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno.

Pokračujte ve vyplachování.

P304+P340 Při vdechnutí: Přeneste osobu na čerstvý vzduch

a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.

P307+P311 Při expozici nebo podezření na ni:

Volejte toxikologické informační středisko 224 919 293 / lékaře.

P501 Odstraňte obsah a obal jako nebezpečný odpad.



Výrobce

L.C. Pliwa, Pliwastr. 2, 343 23 Malsfeld-Ostheim, Německo