

Tuotetiedot

ID 212 instrumenttien desinfiointiaine



ID 212 yhdellä silmäyksellä

- Tiiviste yleisten ja kirurgisten instrumenttien sekä emäksisille liuoksille ja alkoholeille herkkien pyörivien instrumenttien puhdistukseen ja desinfiointiin vastaanotoilla, laboratorioissa ja sairaaloissa.
- Laaja vaikutusspektri: bakterisidinen, tuberkulosidinen, sieniä tuhoava, rajoitetusti virusidinen (vaipalliset virukset ml. HBV, HCV ja HIV sekä vaipattomat virukset kuten adenovirukset, norovirukset).
- Testattu ajankohtaisten VAH-menetelmien ja eurooppalaisten standardien mukaan.
- VAH-lista.
- ID 212 on taloudellista käyttää alhaisen käyttöpitoisuuden vuoksi (VAH:n mukaan vain 2 %).
- Sopii erityisesti käyttöön ultraäänilaitteissa, kuten Hygasonic.
- Erinomainen yhteensopivuus materiaalien ja erityisesti kumi- ja silikoniosia sisältävien instrumenttien kanssa.
- Aldehyditön – vaikutus perustuu kvaternäärisiin ammoniumyhdisteisiin.

Ominaisuudet

Dürr System-Hygiene -tuotesarjan ID 212 on erittäin tehokas, aldehyditön tiiviste yleisten ja kirurgisten instrumenttien (esim. peilit, sondit, atulat, pihdit) puhdistukseen ja desinfiointiin vastaanotoilla, laboratorioissa ja sairaaloissa. Lisäksi desinfiointiainetta käytetään emäksisille liuoksille ja alkoholeille herkkien pyörivien instrumenttien kuten esim. nikkeli-titaani-endoinstrumenttien, värieloksoidulla kahvalla varustettujen juurikanavainstrumenttien, juotettujen kovametallijyrsimien, jalokorundikivien, kumikiillottimien jne. puhdistukseen ja desinfiointiin. ID 212 -desinfiointiaineelle on ominaista erinomainen yhteensopivuus materiaalien kanssa erityisten korroosioinhibiittorien ansiosta. ID 212:n tuoksu on miellyttävä.

Koostumus

ID 212 sisältää kvaternäärisiä ammoniumyhdisteitä, guanidijohdannaisia, ionittomia tensidejä, emäksisiä puhdistuskomponentteja, korroosioinhibiittoreita, apuaineita ja bentsyyliä sisältäviä vesiliuoksessa. 100 g ID 212 -desinfiointiainetta sisältää 9 g alkyylibentsyyldimetyyliammoniumkloridia, 0,1 g guanidihdistettä.

Mikrobiologinen teho

ID 212 vaikuttaa bakterisidisesti¹⁾, tuberkulosidisesti²⁾, sieniä tuhoavasti¹⁾, rajoitetusti virusidisesti (vaipalliset virukset ml. HBV, HCV ja HIV^{3),4)} sekä vaipattomat virukset kuten adenovirukset¹⁾ ja norovirukset¹⁾). VAH-lista. Testattu EN EN 13727, EN 13624, EN 14476, EN 14561, EN 14562 mukaan.

Käyttö

ID 212 -desinfiointiaineen pitoisuus on kontaminoituneiden instrumenttien puhdistuksessa instrumenttiallasta käytettäessä (esim. Dürr Dentalin Hygobox) 2 % ja vaikutusaika 5 minuuttia, ultraäänilaitteissa (esim. Dürr Dentalin Hygasonic) suosittelemme 2 %:n pitoisuutta ja 2 minuutin vaikutusaikaa. Huuhtelee instrumentit puhdistuksen jälkeen huolellisesti juoksevilla vedellä, ja puhdistaa tarvittaessa käsin uudelleen. Desinfioi puhdistetut instrumentit sen jälkeen toisessa instrumenttialtaassa ID 212 -desinfiointiaineella. ID 212 -desinfiointiaineen käyttöpitoisuus on VAH:n mukaan 2 % ja vaikutusaika 5 minuuttia. Ultraäänilaitteissa (esim. Dürr Dentalin Hygasonic) pitoi-

Tuotetiedot

ID 212 instrumenttien desinfiointiaine

suus on 2 % ja vaikutusaika 2 minuuttia, Tb-bakteereille 2 % ja 60 minuuttia. Katso taulukosta muita käyttöohjeita. Huuhtelee desinfioituja instrumentteja vaikutusajan jälkeen huolellisesti vähintään 15 sekuntia vähintään juomavesilaatuisella juoksevalla vedellä (mieluiten tislattulla vedellä) ja kuivaa. Noudata muun käsittelyn sekä mahdollisesti tarvittavan steriloinnin osalta valmistajan antamia ohjeita sekä maakohtaisia määräyksiä.

Ympäristövaikutukset

ID 212 -desinfiointiaineen kaikki orgaaniset ainesosat ovat jätevedessä esiintyvissä pitoisuuksissa biologisesti hajoavia. Polyeteenistä ja polypropeenista valmistetun pakkauksen materiaalin voi lämpökierrättää. Pullo on huuhdeltava vedellä ennen kierrätystä. Katso tiivisteen hävittämistä koskevat ohjeet käyttöturvallisuustiedotteesta.

Fysikaaliset ominaisuudet

Tiiviste:

Ulkonäkö: kirkas, sininen, matalaviskoosinen neste

Tiheys: $D = 1,05 \pm 0,01 \text{ g/cm}^3$ (20 °C)

pH-arvo: $12,1 \pm 0,3$

Käyttöliuos (2 %):

Ulkonäkö: kirkas, vaaleansininen liuos

pH-arvo: $10,5 \pm 0,5$

Säilyvyys

Tiiviste: 4 vuotta

Käyttöliuos: Käyttämätön liuos 28 vuorokautta, käytetyt puhdistusaineet vaihdetaan työpäivittäin, desinfiointiaineet likaisuudesta riippuen, käyttöaika enintään 14 vrk. Jos desinfiointiaineluoksessa on näkyvää likaa, se on vaihdettava välittömästi.

Pakkauskoko

2,5 l:n pullo

Säilytys

Säilytä valmistetta vähintään 5 °C:n ja enintään huoneen lämpötilassa.

Käyttö	Pitoisuus	Vaikutusaika
Instrumenttien desinfiointi (VAH:n mukaan)¹⁾	2 %	5 min.
Bakteerit¹⁾ ja hiivasienet¹⁾	2 %	5 min.
Bakteerit¹⁾ ja hiivasienet¹⁾ ultraäänilaitteessa	2 %	2 min.
Tb-bakteerit (ultraäänilaitteessa)²⁾	2 %	60 min.
Homesienet¹⁾	4 %	60 min.
Vaccinia-virukset ml. HBV, HCV, HIV^{3), 4)}	2 %	1 min.
Adeno-virukset¹⁾	4 %	30 min.
Noro-virukset¹⁾	4 %	60 min.

1) Testattu suuressa kuormituksessa (VAH, EN 13727, EN 13624, EN 14561).

2) Testattu ultraäänilaitteessa (EN 14563).

3) Testattu ilman kuormitusta ja kuormitettuna DVV/RKI-suosituksen mukaisesti.

4) RKI-lausunnon mukaisesti (Bundesgesundheitsbl. 60, 353- 363, 2017).

Tarvikkeet

Hygobox, Hygasonic.

Yleisiä ohjeita

Yleiset ja kirurgiset instrumentit sekä pyörivät instrumentit voivat olla enintään 12 tuntia ID 212 -käyttöliuoksessa. Noudata instrumenttien valmistajan antamia ohjeita koskien materiaalien yhteensopivuutta, hoitoa ja uudelleen käsittelyä. Kontaminoituneiden instrumenttien puhdistukseen suosittelemme entsyymattista instrumenttien puhdistusainetta ID 215. Tuotteen värin ja hajun muutokset ovat mahdollisia erityisesti säilytettäessä tuotetta auringonvalossa. Näillä väri- ja hajumuutoksilla ei kuitenkaan ole vaikutusta tuotteen desinfiointitehoon.

Varoitukset

ID 212 on luokiteltu ja merkitty CLP-määräyksen mukaisesti: katso tuotemerkinnät ja käyttöturvallisuustiedote.

Riippumattomat lausunnot – omat tutkimukset

Lausunnot ovat saatavilla pyynnöstä.

CE 0124

Myynti

Dürr Dental SE
Höfigheimer Str. 17
74321 Bietigheim-Bissingen
Germany
www.duerrdental.com
info@duerrdental.com

Valmistaja

orochemie GmbH + Co. KG
Max-Planck-Straße 27
70806 Kornwestheim
Germany
www.orochemie.de
info@orochemie.de

