

	Instruction for use of NovaClean Disinfectant solution دستورالعمل استفاده از محلول ضد عفونی کننده نواکلین	Department Research & Development
---	--	--



JAM TRITA GROUP



ICD GROUP

ج: آدرس سازنده

نام تولیدکننده: شرکت نوافارمد کیمیا
 (عضو کنسرسیوم دیالیز ایران و هلدینگ جم تریتا)
 کارخانه: ایران، البرز، شهرک صنعتی اشتهارد،
 بلوار حافظ غربی، گلستان چهارم، بوستان چهارم
 دفتر مرکزی: ایران، تهران، خیابان سعادت آباد،
 پایین تر از میدان کاج، نش خیابان میرزائی، پلاک
 ۴۴، طبقه پنجم. کد پستی: ۱۹۹۸۸۳۶۸۴۱
 تلفن: ۰۲۶-۳۷۷۷۹۵۸۱ کارخانه: ۰۲۱-۲۲۰۷۳۱۰۲

آدرس ایمیل: info@Novapharmed.co
 آدرس وب سایت: www.Novapharmed.co

د: نمادها

	دمای نگهداری ۴ تا ۳۰ درجه سانتی گراد
	توجه به هشدارها
	مراجعه به دستورالعمل استفاده
	رو به بالا قرار گیرد
	لوزی خطر نواکلین
	مواد محرک و حساسیت زا
	مواد خورنده
	عامل اکسید کننده
	نام و آدرس سازنده
	دور از نور خورشید نگهداری شود
	در جای خشک نگهداری شود
	با اشیاء تیز باز نکنید

الف: حیطه کاربرد

محلول نواکلین یک ضد عفونی قوی سرد بر پایه پر استیک اسید است که همزمان خاصیت ضد عفونی کنندگی، رسوب زدایی و پاک کنندگی دستگاه دیالیز را دارد.

ب: مزایا

- نواکلین موثر بر انواع میکروارگانیسم ها (قارچ EN1650، باکتری EN1276 و ویروس ISIRI17981، ISIRI16676) است.
- این محلول بدون ایجاد خوردگی و آسیب به دستگاه، جهت ضد عفونی سرد دستگاه دیالیز استفاده میگردد.
- نواکلین بعد از استفاده به آب، اکسیژن و دی اکسید کربن تجزیه شده و آلودگی زیست محیطی به جای نمیگذارد.
- نواکلین به راحتی با آبکشی ساده از مسیرهای دستگاه همودیالیز خارج می شود و برای بیمار سمیت و حساسیت ایجاد نمی کند.
- دارای تاییدیه سازمان غذا و دارو و گواهینامه GMP است.

پ: ترکیبات

پر استیک اسید، هیدروژن پراکساید، اسید استیک، آب دیونیزه

ت: موارد هشدار

- در صورت باز شدن درب گالن، محلول تا یک ماه قابل استفاده می باشد.
- از مخلوط کردن این محصول با محصولات حاوی سدیم هیپوکلریت اجتناب گردد.
- محلول در ظرف در بسته، در جای خنک و دارای تهویه مناسب، به دور از نور مستقیم خورشید و در دمای ۴-۳۰ درجه سانتی گراد نگهداری گردد.
- از استنشاق و آشامیدن محلول اجتناب گردد. در صورت تماس مستقیم با محلول غلیظ، محل تماس را با آب فراوان بشویید و در صورت نیاز به پزشک مراجعه شود.
- هنگام استفاده از محصول، استفاده از دستکش و ماسک توصیه میگردد.

ث: روش مصرف

برای استفاده از نواکلین، مطابق دستورالعمل سازنده دستگاه جهت ضد عفونی سرد بر پایه محلول های حاوی پر استیک اسید اقدام و یا از نظرات کارشناسان مجرب سرویس و نگهداری دستگاه استفاده گردد.

Doc. Code	Rev. No.:	Date Of Issue	Page
QM17RDW005	R03	1404/03/13(03/June /2025)	1 of 2

	Instruction for use of NovaClean Disinfectant solution EN	Department
	دستورالعمل استفاده از محلول ضد عفونی کننده نواکلین	Research & Development

A. Intended use

NovaClean is a cold concentrated disinfectant solution based on peracetic acid. It is designed for the disinfection and descaling of hemodialysis machines.

B. Advantages

- Nova Clean is effective against a wide range of microorganisms (including: fungi EN1650, bacteria EN1276, and viruses ISIRI16676, ISIRI17981).
- Compatible with all peracetic acid-based hemodialysis machines; does not cause corrosion or damage.
- Biodegrades into water, Oxygen and Carbon dioxide after use; environmentally friendly.
- Easily rinsed from dialysis circuits with no toxic or allergenic residues.
- Approved by the Iranian Food and Drug Administration (IFDA) and certified for GMP compliance.

C. Compositions

Peracetic acid, Hydrogen peroxide, Acetic acid, Deionized water.

D. Warnings

- Use within 30 days after opening the container.
- Do not mix with products containing sodium hypochlorite.
- Store in a tightly closed container in a cool, well-ventilated area at 4°C to 30°C, away from direct sunlight.
- Use protective gloves and face masks when handling the solution.
- Avoid inhalation, ingestion, and direct contact with the concentrated solution.
- In case of skin or eye contact, rinse immediately with plenty of water and seek medical attention if necessary.

E. Instruction for use

To disinfect the hemodialysis machine using NovaClean, Follow the machine manufacturer's instructions for cold disinfection with peracetic acid-based solutions, or consult certified service or maintenance experts.

F. Manufacturer

Name: Nova Pharm Chemia (Member of the Iranian Iranian Consortium of Dialysis and JAM TRITA Group)

Factory: 4th Bustan, 4th Golestan, West Hafez Blvd, Eshtehard, Industrial Zone, IRAN

Office: 5th floor, No. 44, Saadat Abad Ave., Tehran, IRAN, Post code:1998836841.

Tel: +98(21)220 73102 Fac.: +98(26)37779581

Email: info@Novapharmed.co

Website: www.Novapharmed.co

G. Symbols

	Store between 4°C – 30°C
	Attention to cautions
	Read Instructions for use
	Sing up
	NFPA for NovaClean
	Health Hazard/ irritation
	Corrosive substance
	Oxidizing agent
	Manufacturer
	Keep away from sunlight
	Keep dry
	Do not open with sharp object



Doc. Code	Rev. No.:	Date Of Issue	Page
QM17RDW005	R03	1404/03/13(03/June /2025)	2 of 2