

neodisher® IR

Flydende, surt grundrengøringsmiddel til brug i dyppebad

Hovedanvendelsesområder:

Grundrengøring af kirurgiske instrumenter af rustfrit stål i dyppe-og ultralydsbad. Grundrengøringen må kun anvendes til hærkede instrumenter af kromstål og nikkelkromstål.

Egenskaber:

neodisher IR er et specialprodukt til fjernelse af misfarvninger, flyverust og fremmedrust. Fastsiddende, mineralske rester, som kan skyldes forskellige fejl i forbindelse med rengøringen, f.eks. ugunstige vand- og steriliseringsdampkvaliteter, fjernes automatisk med neodisher IR. Instrumenter af uhærdet kromstål, ulegeret stål, letmetal eller andre materialer, der ikke er modstandsdygtige over for syre, må ikke behandles med neodisher IR. Dette gælder også forkromede og forniklede instrumenter. På instrumenter af rustfrit stål uden kvalitetsgaranti skal der foretages en fortest. Instrumenter med indlæg af hårdt metal er egnede til grundrengøring, når de begrænsninger, der nævnes i instrumentproducentens brugsanvisning¹, respekteres. På instrumenter med laserpåskrift kan det forekomme, at påskriften blive lysere.

Grundrengøring med neodisher IR er ikke egnet til første rengøring af fabriksnye instrumenter.

Både beholderne, der anvendes ved grundrengøringen, og de afløbsslanger, som neodisher IR-opløsningerne ledes bort gennem, skal være af syrebestandigt materiale (eternit og støbejernsrør er uegnede). Den anvendte opløsning med neodisher IR kan eventuelt neutraliseres med et alkalisk rengøringsmiddel (uden aktivt klor), inden den ledes bort.

¹ iht. kravene i DIN EN ISO 17664

Anvendelse og dosering:

Kun til instrumenter af hærdet kromstål og nikkelkromstål.

Grundrengøring i dyppebad:

Læg instrumenterne i varme 1 - 10% neodisher IR-opløsninger (10 - 100 ml/l, maks. 50°C). Til instrumenter med indlæg af hårdt metal bør der kun anvendes 1 - 3% neodisher IR-opløsninger (10 - 30 ml/l). Efter en holdetid på ca. 1 time skal instrumenterne skylles grundigt med vand og tørres.

Instrumenter, der nu ser ud til at være i orden, føres videre til yderligere rengøring.

Grundrengøring i ultralydsbad:

Læg instrumenterne i 1,5 - 3,5% neodisher IR-opløsninger (15 - 35 ml/l, maks. 50°C). Holdetiden ligger mellem 1 og 5 min.

iht. instrumentproducentens oplysninger. Hvis pletter og misfarvninger stadig ikke er helt fjernet - dette kan være tilfældet, hvis misfarvningerne er opbygget gennem længere tid - gentages grundrengøringen. Ved grundrengøring i dyppebad kan holdetiden forlænges til op til 4 timer.

Instrumenterne bør under ingen omstændigheder blive i opløsningerne natten over uden overvågning.

Hvis misfarvningerne stadig ikke er forsvundet efter denne dypperengøring, bør den anvendelsestekniske afdeling rådspørges for at fastslå misfarvningstypen og udarbejde en speciel metode til fjernelse. I hvert tilfælde bør man forsøge at finde frem til årsagen/årsagerne, så den/de kan elimineres så hurtigt som muligt.

Behandling med metalbørster skal absolut undgås, da disse giver uoprettelige skader på overfladerne af rustfrit stål, der derved bliver mindre modstandsdygtige over for korrosion.

Den anvendte neodisher IR-opløsning skal skylles fuldstændigt af med vand (helst totalt afsaltet). Må ikke blandes med andre produkter.

Rengøringen skal foretages med egnede metoder iht. medicindirektivet.

Kun til industriel brug.

Tekniske data:	<p>Vægtfylde (20°C): 1,4 g/cm³</p> <p>pH-område (målt i totalt afsaltet vand, 20°C) 1 - 10% (10 - 100 ml/l): 1,8 - 0,9</p> <p>Viskositet (koncentrat, 20°C): < 50 mPas</p> <p>Titrerfaktor: 0,19 (efter neodisher titrervejledning)</p>
Indholdsstoffer:	Indholdsstoffer til vaske- og rengøringsmidler iht. EF-anbefaling 89/542/EF: < 5% ikke-ioniske tensider
Godkendelse:	neodisher IR opfylder kravene til medicinprodukter iht. direktiv 93/42/EF.
Opbevaring:	Frostfølsom fra -15°C. Holdbarhed 4 år ved korrekt opbevaring.
Advarsler og sikkerhedsråd:	<p>Klassificering og mærkning iht. præparatdirektiv 99/45/EF</p> <p>Faresymbol C - ætsende</p> <p>Indeholder: Fosforsyre > 25%</p> <p>Faremærkning:</p> <p>R 34 - Ætsningsfare</p> <p>Sikkerhedsråd:</p> <p>S 26 - Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand, og læge kontaktes.</p> <p>S 27 - Tilsmudset tøj tages af.</p> <p>S 28 - Kommer stoffet på huden, vaskes straks med store mængder vand.</p> <p>S 36/37/39 - Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelses-handsker og -briller/ansigtsskærm.</p> <p>S 45 - Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (vis dette datablad, hvis det er muligt).</p> <p>Beholdere skal være helt tømt og lukket inden bortskaffelse.</p> <p>Bortskaffelse af restindhold: Se sikkerhedsdatablad.</p> <p>Yderligere oplysninger om sikkerhed og miljø findes på EF-sikkerhedsdatabladene, der kan hentes på www.drweigert.de under rubrikken Service.</p>