

VAH  
listedIHO  
virucidal  
product listvirucidal  
acc. to  
RKI/DVVÖGHMP  
listedSurface disinfection in  
**5 min.**  
(acc. to VAH)

CE 0482

**Surface disinfection**

# ULTRASOL® active

## اولتراسول اکتیو

پودر کنسانتره برای ضد عفونی سطوح  
بر پایه پراستیک فعال



- ✓ فعالیت با طیف گسترده
- ✓ پاک کنندگی با عملکرد فوق العاده
- ✓ سازگاری بسیار عالی با مواد و وسایل

### ویژگی های محصول

پودر کنسانتره اولتراسول اکتیو ، برای ضد عفونی و تمیز کردن انواع سطوح بسیار موثر می باشد. این محصول پودری با خاصیت غبارزایی کم می باشد و به همین دلیل تهیه غلظت های مختلف از آن، ساده و ایمن است. اولتراسول اکتیو با توجه به تولید عامل پراستیک اسید فعال در محل استفاده شده، در محلول قلیایی خفیف، به بالاترین محدوده تاثیر خود می رسد. این محصول همزمان با داشتن قدرت پاک کنندگی بسیار عالی دارای سازگاری عالی با مواد است. تاثیر اولتراسول اکتیو حتی در سطوح بالایی از آلودگی های آلی پایدار است و خون خشکیده را می توان به راحتی و بطور ایمن پاک کرد. این محصول بدون رایحه و بی بو می باشد و برای ضد عفونی محل هایی که نیاز بالایی به ضد عفونی و پاکی دارند مناسب است.

## خواص ضد میکروبی

موثر بر باکتری و قارچ: استافیلوکوکوس اورئوس مقاوم به متی سیلین، اشرشیاکلی، سودوموناس آئروژینوزا، کاندیدا آلیکنز  
 موثر بر ویروس: HIV، HBV، HCV، ویروس آنفولانزا، نوروویروس، آدنوویروس و پولیوما ویروس  
 موثر بر اسپور: کلستریدیوم دیفیسیل و باسیلوس سبستلیس

0.5% (20 gr Ultrazol active in 4 liter water)	Time
Bactericidal, Yeastidal (5 log reduction S.aureus, Ehirae, E.coli, P.mirabilis and P.aeruginosa ) and Fungicidal (4 log C.albicans) DGHM	15 min
Murin Norovirus MNV EN 14476 , 4log reduction	5 min
Adenovirus, Polyomavirus SV-40	15 min
Vaccinavirus, HIV, HBV, HCV, Influenzavirus	1 min
Sporcidal (Clostridium difficile)	60 min

1% (20 gr Ultrazol active in 2 liter water)	Time
Bactericidal, Yeastidal (5 log reduction S.aureus, Ehirae, E.coli, P.mirabilis and P.aeruginosa ) and Fungicidal (4 log C.albicans) DGHM	5 min
Polyomavirus SV 40	5 min
Poliovirus	60 min
Sporcidal (Clostridium difficile)	30 min

2% (20 gr Ultrazol active in 1 liter water)	Time
Aspergillus niger	10 min
Bacillus subtilis	10 min
Mycobacterium	10 min
Sporcidal (Clostridium difficile)	10 min

## سازگاری با مواد:

محلول رقیق شده اولتراسول اکتیو برای سازگاری با مواد زیر آزمایش و تایید شده است:  
 پلاستیک:

پلی متیل (PMMA)، پلی اکسی متیلن (POM)، اکریلونیتریل-بوتادین استایرن (ABS)، پلی اتیلن (PE)، پلی آمید (PA)، پلی سولفون (PS)، پلی استر (PES)، پلی پروپیلن (PP)، پلی اورتان (PU)، پلی وینیل کلرید (پی وی سی) و سیلیکون.  
 کف:

لاستیک، وینیل، پی وی سی، مشمع کف اتاق، کاشی.

فلزات: فولاد ضد زنگ (V4A، V2A)، سازگاری با آلومینیوم و فلزات مانند مس و برنج به شدت وابسته به غلظت مورد استفاده است. انجام تست قبل از استفاده توصیه می شود. استفاده بر روی پلی کربنات (PC) به دلیل خطر ایجاد شکاف و ترک توصیه نمی شود.

## ترکیبات:

پراستیک اسید (در محل) < ۷۵۰ میلی گرم / لیتر (محل ۰.۱٪)

## آماده سازی محلول:

بعد از ریختن پودر (بر اساس جدول) در آب ولرم تا حل شدن کامل پودر ضدعفونی کننده اولتراسول اکتیو ، محلول هم زده شود.

غلظت محلول	حجم آب ولرم برای ساشه ۲۰ گرمی
۰/۵ درصد	۴ لیتر
۱ درصد	۲ لیتر
۲ درصد	۱ لیتر

## ثبات و پایداری:

وقتی که محلول کاری آماده شد، محلول می تواند تا حداکثر ۸ ساعت استفاده می شود.

## اطلاعات زیست محیطی

محصولات دکتر شوماخر با توجه به فرآیندهای مدرن، ایمن و سازگار با محیط زیست تولید شده است. با توجه به داشتن استانداردهای کیفیت بالا، محصولات با کیفیت ثابت و بسیار خوبی را تضمین می کند.

## لیست شده ها/ وضعیت محصول

لیست شده در لیست کنونی مواد ضد عفونی کننده سطح DGHM / VAH.

ذکر شده در لیست کنونی مواد ضد عفونی کننده سطح ÖGHMP.

ذکر شده در لیست IHO برای ضد عفونی کننده ویروس کش. ([www.iho-viruzidie-liste.de](http://www.iho-viruzidie-liste.de)).

ثبت شده به عنوان یک محصول بیوسیدال در BAUA (موسسه آلمانی حفاظت از اشتغال و طب کار): شماره ثبتی ۵۲۹۵۸

مطابق با دستورالعمل EC / ۴۲/۹۳ برای دستگاه های پزشکی. محصول فقط برای استفاده تخصصی است.