

EN 14885:2018 WAT BETEKENT DEZE NORM?

TOEPASSING VAN DE EUROPESE NORMEN VOOR CHEMISCHE DESINFECTIEMIDDELEN EN ANTISEPTICA

Alle desinfectiemiddelen moeten voor commercieel gebruik aan strenge testen worden onderworpen, zoals bepaald door verschillende bestuursorganen over de hele wereld.

EN 14885:2018 is de gids bedoeld voor chemische desinfectiemiddelen en antiseptica die bedoeld zijn voor gebruik in de menselijke, industriële, huishoudelijke en institutionele sector voor de Europese markt. De normen binnen EN 14885:2018 ondersteunen bactericide, yeasticide, fungicide, virucide, mycobactericide, en sporicide claims.

De werkzaamheid van een desinfectiemiddel of antiseptica is afhankelijk van testparameters zoals micro-organismen, contacttijd, conditie, test temperaturen en log reductie. Een claim zal alleen succesvol zijn als het testen tegen alle verplichte micro-organismen succesvol is.

JET voldoet aan de eisen voor oppervlaktedesinfectie met mechanische werking binnen EN14885:2018 en aan de laatst gepubliceerde wettelijke eisen die in tabel 1 worden beschreven.

JET VINKT ALLE VAKJES AAN:

- JET **voldoet aan alle EN normen** in de medische sector voor oppervlaktedesinfectie met mechanische werking.
- JET voldoet aan de eis van een **contacttijd korter dan 5/15 minuten** bij gebruik in de buurt van patiënten en/of personeel.
- JET is sporicide, mycobactericide, virucide, fungicide en bactericide volgens de EN normen.
- JET heeft **één universele contacttijd** van **1 minuut** met één concentratie. Verdunning is niet nodig.



TYPE	SPORICIDE	MYCOBACTERICIDE/TUBERCULOCIDE		VIRUCIDE	FUNGICIDE		YEASTICIDE		BACTERICIDE	
EN NORM	EN 17126*	EN 14348	EN 14563**	EN 14476	EN 13624	EN 14562**	EN 13624	EN 16615	EN 16615	EN 13727
FASE, STAP	2,1	2,1	2,2	2,1	2,1	2,2	2,1	2,2	2,2	2,1
VEREIST ORGANISME	<i>Bacillus cereus</i> <i>Bacillus subtilis</i> <i>Clostridium Difficile</i>	<i>Mycobacterium avium</i> <i>Mycobacterium terrae</i>		Poliovirus type 1 Adenovirus type 5 Murine Norovirus (Volledige virucidale activiteit)		<i>Candida albicans</i> <i>Aspergillus brasiliensis</i>	<i>Candida albicans</i>		<i>Staphylococcus aureus</i> <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Enterococcus hirae</i>	
		<i>Mycobacterium terrae</i> (Alleen tuberculocidale activiteit)		Adenovirus type 5 Murine Norovirus (Beperkte virale spectrum activiteit)						
LOG VEREISTE	≥4						≥4 (f1)	≥5 (f1)	≥5	
							≤50 cfu/25cm ² (f2 to f4)			
CONTACT TIJD	≤ 15 MIN VOOR OPPERV-LAKKEN NABIJ PATIËNTEN		≤ 5 MIN VOOR OPPERV-LAKKEN NABIJ PATIËNTEN OF PERSONEEL							
	≤ 60 MIN VOOR ANDERE OPPERV-LAKKEN									

*EN 17126:2018 is de eerste norm voor de evaluatie van sporicide activiteit in de medische sector. Naleving van deze nieuwe testnorm is verplicht tegen juni 2020 om sporendodende claims te kunnen maken.
 **Volgens EN 14885:2018, waar er geen specifieke activiteit in een gebied bestaat (geen mycobactericide of fungicide testnorm in het medische gebied voor oppervlaktedesinfectiemiddelen met mechanische werking) mag een andere norm worden gebruikt. EN 14563 en EN 14562 zijn voor de evaluatie van mycobactericide en fungicide activiteit van desinfectiemiddelen voor instrumenten.

Tabel 1. Europese regelgeving voor oppervlaktedesinfectiemiddelen met mechanische werking, aangepast aan EN 14885:2018 en de meest recente wettelijke vereisten.