

TO WHOM IT MAY CONCERN

Hamburg, 12. Februar 2014

Zusammenfassende Wirksamkeitsbewertung des Händedesinfektionsmittels GOJO Advanced Hygienic Hand Rub

1 Einleitung

Bei GOJO Advanced Hygienic Hand Rub handelt es sich um ein alkoholisches Händedesinfektionsmittel (Wirkstoff: 70 % Ethanol), welches als farbloses Gel angeboten wird. Für das Produkt wurden verschiedene Wirksamkeitsprüfungen durchgeführt. Diese sind nachfolgend zusammenfassend dargestellt und bewertet.

2 Wirksamkeitsdaten für GOJO Advanced Hygienic Hand Rub

In der nachfolgenden Tabelle 1 sind die Wirksamkeitsdaten für GOJO Advanced Hygienic Hand Rub dargestellt

Table 1: Übersicht der Wirksamkeitsdaten zu GOJO Advanced Hygienic Hand Rub

Endpunkt	Prüfstandard	Einwirkzeit	Datum	Prüflabor
Bakterizide Wirkung Phase 2 Stufe 1	EN 13727	15 sec	10.09.2010	HygCen, DE
	EN 1276	15 sec	08.09.2010	HygCen, DE
Bakterizide Wirkung Phase 2 Stufe 1 gegen MRSA*	EN 1276	15 sec	14.06.2012	HygCen, DE
Mykobakterizide Wirkung Phase 2 Stufe 1	EN 14348	15 sec	29.09.2010	
Levurozide Wirkung Phase 2 Stufe 1	EN 13624	30 sec	17.09.2010	HygCen, DE
Fungizide Wirkung Phase 2 Stufe 1	EN 13624	60 sec	17.09.2010	HygCen, DE
Viruzide Wirkung Phase 2 Stufe 1: Adeno	EN 14476	30 sec	20.01.2012	Mikrobiotest, USA
Viruzide Wirkung Phase 2 Stufe 1: Polio	EN 14476	60 sec	20.01.2012	Mikrobiotest, USA
Viruzide Wirkung Phase 2 Stufe 1: begrenzte Viruzidie (BVDV, Vaccinia)	DVV/RKI 2008	15 sec	21.05.2012	MikroLab, DE
Viruzide Wirkung Phase 2 Stufe 1: Noro	EN 14476	15 sec	15.09.10	MikroLab, DE
Viruzide Wirkung Phase 2 Stufe 1: Rota	EN 14476	30 sec	12.10.2011	Fonderephar, FR
Bakterizide Wirkung Phase 2 Stufe 2: hygienische Händedesinfektion	EN 1500	30 sec	06.09.2010	HygCen, DE
Bakterizide Wirkung Phase 2 Stufe 2: chirurgische Händedesinfektion	EN 12791	120 sec	18.09.2012	Dr. Brill, DE

*Methicillin-Resistenter *Staphylococcus aureus*

Außerdem ist GOJO Advanced Hygienic Hand Rub beim VAH (Verbund für Angewandte Hygiene e.V.) zertifiziert und die Wirksamkeit zur hygienischen Händedesinfektion damit unabhängig bestätigt.

3 Zusammenfassende Bewertung

Die Wirksamkeitsdaten in Tabelle 1 zeigen, dass das Händedesinfektionsmittel GOJO Advanced Hygienic Hand Rub eine bakterizide, mykobakterizide, levurozide, fungizide, begrenzt viruzide Wirksamkeit aufweist. Das Produkt ist außerdem voll viruzid nach EN 14476 und wirksam gegen die unbehüllten Viren Polio, Adeno, Noro und Rota.

Das Produkt erfüllt die Wirksamkeitskriterien für eine Listung beim Robert-Koch-Institut (RKI) für den Bereich A, hygienische Händedesinfektion. Außerdem zeigt das Produkt eine begrenzte Viruzidie nach RKI 2004.


 Dr. rer. nat. Florian H. H. Brill
