

Analysenbericht: P17120401

Analyt: Reinigungskapazität von
"Butzwasser" auf diversen Oberflächen

Lot: 15.11.17 H.M. Dietrich

Seite 1 von 1

Phytochem® Referenzsubstanzen GbRmbH
Labor Reuttierstrasse 56
89231 Neu-Ulm

An Firma
humanum
z.Hd. Herrn Hubert Maria Dietrich
Hauptstrasse 14a
91091 Großenseebach

Analysenbericht P17120401 - humanum

Parameter:	Grunddaten für die Dokumentation		
a) Art der zu prüfenden Reinigungsflüssigkeit:	"Butzwasser" (humanum) Verdünnung: 7 Tropfen auf 1L Wasser gemäß Herstellerangaben		
b) Herkunft der Reinigungsflüssigkeit:	humanum Herr Dietrich		
c) Prüfzeitraum:	04.12-19.12.2017		
d) Verwendete Oberflächen zur Prüfung:	1	Kunststoff	
	2	Holz	
	3	Metall	
e) Durchführender Mitarbeiter:	X		
f) Phytochem-Nr.:	P17120401		
g) Untersuchungsparameter:	Bestimmung der Gesamtkeim-Belastung/ Pilze und Hefen		
h) Prüfmethodik:	Gesamtkeimzahlbestimmung		
i) Rückstellmuster:	Entsorgung des Probenmaterials nach der Analyse		

Untersuchungsergebnis:

Probe	Parameter	Ergebnis		
		Vor der Reinigung	Nach der Reinigung	
			nach 24-48h	Nach 7 Tagen
1	Gesamtkeim-Belastung	Deutliche Belastung	Kein Bewuchs	Kein Bewuchs
	Pilze und Hefen	Wachstum von Schimmelkulturen	Kein Bewuchs	Kein Bewuchs
2	Gesamtkeim-Belastung	Deutliche Belastung	Kein Bewuchs	Vier farblose Kulturen vmtl. Hefen ca. 1-2mm Durchmesser, kein Schimmel
	Pilze und Hefen	Starkes Wachstum von Schimmelkulturen	Kein Bewuchs	Kein Bewuchs
3	Gesamtkeim-Belastung	Deutliche Belastung	Kein Bewuchs	Eine gelbe Kultur vmtl. Hefe ca. 1-2mm Durchmesser, kein Schimmel
	Pilze und Hefen	Wachstum von Schimmelkulturen	Kein Bewuchs	Kein Bewuchs

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die oben bezeichneten und im Labor untersuchten Prüfgegenstände. Der vorliegende Bericht darf ohne schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Anmerkung:

Kulturen, die erst nach 7 Tagen auftreten sprechen eindeutig für Sporenbildner.

Eine sporozide Wirkung der Prüflösung gem. Herstellerangaben kann somit nicht bestätigt werden. Die Prüflösung ist aber sehr gut Keimtötend.

Valid from: 19.12.17

Phytochem® is a registered trademark.

The tests were carried out according to the general criteria for the operation of testing laboratories DIN ISO 9001 and GMP-regulations for Pharmaceuticals and Cosmetics.