

# 品質試験報告書

ヤマモトホールディングス株式会社 殿

試験番号 30119076983  
( 29019007099-1 ) (1/4)  
2020 年 3 月 9 日

受付月日 2020年 2月 12日  
品名・品番 無加工品, ハドラス薄膜タイプ  
数 量 2

一般財団法人 ボーケン品質評価機構  
**BOKEN**  
大阪機能性材料センター  
〒552-0021 大阪市港区築港1-6-10  
TEL 06-6577-0210  
FAX 06-6577-0210

(試験項目) 抗ウイルス性試験  
(試験方法) ISO 21702 : 2019  
洗い出し液 : SCDLP培地

(試験ウイルス) インフルエンザウイルス Influenza A virus (H3N2) : ATCC VR-1679

## (試験結果)

試験ウイルス液濃度 :  $1.4 \times 10^7$  PFU/mL

試料名	感染価の常用対数値	
無加工品	接種直後 (U <sub>0</sub> )	5.56
	24時間後 (U <sub>24</sub> )	5.40

試料名	感染価の常用対数値 [A <sub>p</sub> ]	Antiviral activity
ハドラス薄膜タイプ	3.56	1.8

(注<sub>1</sub>) 試験液接種量 : 0.4 mL (被覆フィルムの表面積 : 16 cm<sup>2</sup>)

(注<sub>2</sub>) 試験は依頼者指定面で行った。

本試験結果はご提出の試料に対するものであって、荷口を代表するものではありません。  
本報告書の全部または一部の無断転載・転用は固くお断りします。  
公印の無い報告書は正式なものではありません。



\*30119076983\*

# 品質試験報告書

試験番号 30119076983  
( 29019007099-1 ) (2/4)

## (試験結果)

耐光処理【区分1】(抗菌製品技術協議会持続性基準)

試験ウイルス液濃度 :  $1.4 \times 10^7$  PFU/mL

試料名		感染価の常用対数値
無加工品	接種直後 [ $U_0$ ]	5.56
	24時間後 [ $U_t$ ]	5.43

試料名	感染価の常用対数値 [ $A_t$ ]	Antiviral activity
ハドラス薄膜タイプ	3.52	1.9

(注<sub>1</sub>) 試験液接種量 : 0.4 mL (被覆フィルムの表面積 : 16 cm<sup>2</sup>)

(注<sub>2</sub>) 試験は依頼者指定面で行った。

(注<sub>3</sub>) 前処理として、耐光処理【区分1】(キセノンアーク灯10時間)を行った。

## (参考)

算出方法: Antiviral activity =  $U_0 - A_t$

本試験結果はご提出の試料に対するものであって、荷口を代表するものではありません。  
本報告書の全部または一部の無断転載・転用は固くお断りします。  
公印の無い報告書は正式なものではありません。



\*30119076983\*

# 品質試験報告書

ヤマモトホールディングス株式会社 殿

試験番号 30119076983

( 29019007099-1 ) (3/4)

2020年 3月 9日

受付月日 2020年 2月 12日  
品名・品番 無加工品, ハドラス薄膜タイプ  
数量 2

一般財団法人 ボーケン品質評価機構  
BOKEN  
大阪機能性評価センター  
〒552-0021 大阪市港區住吉  
TEL 06-6577-0210  
FAX 06-6577-0210

[試験項目] 抗ウイルス性試験

[試験方法] ISO 21702 : 2019

洗い出し液: 血清を終濃度10%となるように添加したSCDLP培地

[試験ウイルス] ネコカリシウイルス Feline calicivirus; ATCC VR-782

[試験結果]

試験ウイルス液濃度 :  $2.6 \times 10^7$  PFU/mL

試料名		感染価の常用対数値
無加工品	接種直後 ( $U_0$ )	5.78
	24時間後 ( $U_t$ )	4.99

試料名	感染価の常用対数値 ( $A_t$ )	Antiviral activity
ハドラス薄膜タイプ	0.80	4.1

(注<sub>1</sub>) 試験液接種量 : 0.4 mL (被覆フィルムの表面積 : 16 cm<sup>2</sup>)

(注<sub>2</sub>) 試験は依頼者指定面で行った。

本試験結果はご提出の試料に対するものであって、荷口を代表するものではありません。  
本報告書の全部または一部の無断転載・転用は固くお断りします。  
公印の無い報告書は正式なものではありません。



30119076983

# 品質試験報告書

試験番号 30119076983  
( 29019007099-1 ) (4/4)

## [試験結果]

耐光処理【区分1】(抗菌製品技術協議会持続性基準)

試験ウイルス液濃度 :  $2.6 \times 10^7$  PFU/mL

試料名		感染価の常用対数値
無加工品	接種直後 [U <sub>0</sub> ]	5.77
	24時間後 [U <sub>t</sub> ]	4.86

試料名	感染価の常用対数値 [A <sub>t</sub> ]	Antiviral activity
ハドラス薄膜タイプ	1.01	3.8

(注<sub>1</sub>) 試験液接種量 : 0.4 mL (被覆フィルムの表面積 : 16 cm<sup>2</sup>)

(注<sub>2</sub>) 試験は依頼者指定面で行った。

(注<sub>3</sub>) 前処理として、耐光処理【区分1】(キセノンアーク灯10時間)を行った。

## [参考]

算出方法:  $\text{Antiviral activity} = U_t - A_t$

本試験結果はご提出の試料に対するものであって、荷口を代表するものではありません。  
本報告書の全部または一部の無断転載・転用は固くお断りします。  
公印の無い報告書は正式なものではありません。



430119076983