



3882318

<http://www.synergyhealthplc.com>

Certificate of Irradiation

Date Issued: 09-May-2016

FR01S11617134-1-1

This is to certify that Synergy Health Marseille has where appropriate delivered an irradiation process in accordance with:

EN ISO 11137-1:2015 Sterilisation of Health Care Products
EN ISO 9001:2008 Quality Management System
EN ISO 13485:2012 Quality System - Medical Devices

ECP ENTEGRIS CLEANING PROCESS
Le Millénaire
395 rue Louis Lépine
34000 MONTPELLIER
FRANCE

DIVERSY
Charkleus TEGO 2000
Batch N° - ENT28635 16 M6
D. GORSY, 27.06.2016

Order Information

Account Number:	101999
Synergy Health Sales Part Reference:	1023397
Customer Reference Number:	CF160504 - 02/05/2016
Product Description:	224516P - KITS BIDONS 5L
Validation Reference:	179848
Quantity Received:	1
Customer Minimum Specification kGy:	15.0
Customer Maximum Specification kGy:	30.0

Irradiation Data

Date and Time of Irradiation:	07-MAY-2016 14:21
Calculated Minimum Dose kGy:	17.3
Calculated Maximum Dose kGy:	21.8

Irradiation Release Authorised By Synergy Health plc

Processing Site: M.I.N. 712 - Arnavaux, , Marseille Cedex 14, 13323 Phone No: +33 (0) 4 91 214 214

Registered Office: M.I.N. 712 - Arnavaux, 13323 Marseille Cedex 14, FRANCE

N° TVA: FR59 343 092 540

Page 1 of 1

CONTROL REPORT

Customer DIVERSEY LTD	Management Quality Manual n° MMQ0000 (contractual)
---------------------------------	--

Product : Ckearklens Tego 2000 RTU VH25S	Control report n° : CERT 16347
Specification reference : NA	Purchase order n° : 4701851455
Analyst : EBN/JAR	Date of receipt : 06/07/2016

PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES CONTROL

Customer's batch n° : ENT28635 16 116	ISOTRON certificate(s) n° : S116171340101
Date of manufacturing : 05/2016	Produced quantity : 160 x 5L
Expiry date : 11/2017	FIDT N° : 1813 ind S
ECP's batch n° : 28635	Date of analysis : 06/07/2016

Résultats :

Analyzed characteristics	Method of analysis	State in the production	Specification
		Beginning	
Specific gravity (base) (20°C)	IDT 0301	1,000	0,980 - 1,000
pH (base) (20°C)	NA	8,06	7,3 - 8,2
Microbiological contagion of the EDI	IDT 0236	2 CFU / 100 ml	<10 CFU / 100ml

C : Conform NC : Not Conform

NA : Not Applicable**Conclusion :**☒ CONFORM☐ NOT CONFORM

Batch released by D. GHERSY, 27.06.2016

Date : 06/13/2016

Written by : E. BENOIT

Checked by : D. GHERSY

IMP 0180 - L

**MedicalLab****ECP** Reçu le

24 JUN 2016

Rapport N° : 16/OI/STE/337
Report N° :Demandeur : ECP
Enquirer: 395, rue Louis Lépine
34000 MONTPELLIER**Rapport d'essai - Essai de stérilité par la méthode de filtration sur membrane**
Test report - Membrane filtration sterility testingselon la Pharmacopée Européenne 8^e édition chapitre 2.6.1
according to the 8th European Pharmacopoeia Edition, chapter 2.6.1**ECHANTILLON(S)/SAMPLE(S)**

Désignation : Clearklens TEGO Numéro de commande : CF160623
 Product name : Order number :
 Référence client : 7516051 POE :
 Customer reference : SIP :
 Numéro de lot : ENT28635 16 116 Matériau(x) :
 Batch number : Material :
 Date de réception : jeudi 9 juin 2016 Donnée de stérilisation :
 Receipt date : Sterilization data :
 Date de réalisation : vendredi 10 juin 2016
 Testing date :
 Nombre d'échantillon(s) : 2 Commentaire(s) : 10 bidons poolés
 Sample quantity : Comment(s) :

PROTOCOLE/PROTOCOL

Volume d'échantillon : 500 ml 3 rinçages de 100 ml de DNP Thio
 Sample volume :
 Solution neutralisante : DNP + Thiosulfate Volume de rinçage : 3 x 100 ml
 Neutralizing solution : Rinsing volume :
 Nombre de milieux testés : 2 Volume d'immersion de la membrane : 100 ml
 Number of Environment tested : Immersion volume of membranes :

Conditions Conditions	Milieux de culture Environment of culture	Température d'incubation Incubation temperature	Durée d'incubation Incubation period
Bactéries aérobies, levures, champignons Aerobic and fungal	Bouillon Trypcase Soja Tryptone soy solution	22,5 ± 2,5°C	14 jours 14 days
Bactéries anaérobies et aérobies Anaerobic and aerobic	Bouillon Thioglycolate avec Résazurine Thioglycolate Resazurine	32,5 ± 2,5°C	14 jours 14 days

Validation de la méthode
Method validation

09/OI/VAL.STE/022

RESULTATS / RESULTS

Conditions / Milieux de culture Conditions / Media of culture	Examen de la croissance microbienne du milieu Examination of the microbial growth in the media			
	Après 7 jours After 7 days		Après 14 jours After 14 days	
Bactéries aérobies, levures et moisissures / Bouillon Trypcase Soja Aerobic and fungal / Tryptone soy solution	-	Positifs Positive	0	Positifs Positive
	-	Négatifs Negative	1	Négatifs Negative
Bactéries anaérobies et aérobies / Bouillon Thioglycolate avec Résazurine Anaerobic and aerobic / Thioglycolate Resazurine solution	-	Positifs Positive	0	Positifs Positive
	-	Négatifs Negative	1	Négatifs Negative

CONTRÔLES / CONTROLS

	Avant (Before)	Après (After)
Contrôle plan de travail (UFC) Work plan control (CFU)	0	0
Air sous flux laminaire (UFC) Laminar flow air control (CFU)	2	

Contrôle de gant (UFC) Glove control (CFU)	0
Contrôle stérilité milieux Media sterility control	Conforme

CONCLUSION

Les échantillons testés ne présentent pas de croissance microbienne après 14 jours d'incubation
 Tested products doesn't shown any microbial development after 14 days of incubation.

Aucun produit ne s'est révélé positif lors de cet essai.**No** Product was positive during the test.Rédigé par :
Written by :**Justine DORAND**
Technicienne Biologiste
Biologist technicianApprouvé par :
Approved by :**Audrey BERTHOME**
Responsable d'essais microbiologiques
Microbiological tests Manager

Date : vendredi 24 juin 2016

Le présent rapport ne peut être reproduit totalement ou partiellement qu'avec l'approbation du laboratoire et ne concerne que les objets soumis à l'essai.
 This report may not be reproduced in whole or part without the approval of the laboratory and only involves the tested products.

MedicalLab

Microbiological and physico-chemical analysis - process validation

EN ISO 13485 (2012)

5, chemin du Catupolan - 69120 Vaulx-en-Velin - France

Tel. : 33 (0)4 72 81 22 62 - Fax : 33 (0)4 72 81 22 72

www.medicalab.fr

SEULE LA VERSION PAPIER SIGNÉE FAIT FOI

1/1