



Contact

JohnsonDiversey Europe BV
Maarssebroeksedijk 2
3542 DN Utrecht
The Netherlands
Tel. +31 (0)30 247 6427

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Date: 09/08/2011

Product Name	JD Shureclean Plus
Product Code	7515165
Batch Number	ENT 15026 11 175
Production Date	05/08/2011

This is to certify that the above batch of product has been tested internally and conforms to the manufacturing Quality Control specification for the product.

Test	Test Method	Limits	Results
Appearance	01A	Clear pale brown liquid	OK
Odour	02A	As standard	OK
Specific Gravity	10A	1.02 – 1.04	1.03
pH neat	12A	5.0 – 6.0	5.6
Anionic (%w/w) MW350	13A	15.5 – 16.5	16.3
Vicosity @25°C (mPas), MV2 @ 20.88	UMA B.VI.b.16	250 - 350	312

This is an electronic document and therefore will not include a signature

Please note Johnsondiversey did change the company name to Diversey and is in the phase of implementation

Rapport d'essai - Essai de stérilité par la méthode de filtration sur membrane
Test report - Membrane filtration sterility testing

selon la Pharmacopée Européenne 7^e édition chapitre 2.6.1
according to the protocol 2.6.1 described into the seventh European Pharmacopoeia Edition

ECHANTILLON(S) - SAMPLES

Désignation Product name	Clearkiss Plus	Numéro de commande Order number	CF110302
Référence client Customer reference	7515185	POE S-P	-
Numéro de lot Batch number	ENT15 026 11 175	Matériau(x) Material	-
Date de réception Receipt date	21 juillet 2011	Donnée de stérilisation Sterilization data	-
Date de réalisation Testing date	22 juillet 2011	Commentaire(s) Commentary	10 bidons poolés
Nombre d'échantillon(s) Sample quantity	2		

PROTOCOLE - PROTOCOL

Volume d'échantillon Product tested volume	30 ml	Volume de rinçage Rinsing volume	3 x 100 ml
Solution neutralisante Neutralizing solution	DNP + Thiosulfate	Volume d'immersion de la membrane Immersion volume of membranes	100 ml
Nombre de milieux testés Tested media quantity	2		
Conditions Conditions	Milieux de culture Media	Température d'incubation Incubation temperature	Durée d'incubation Incubation period
Bactéries aérobies, levures, champignons Aerobic and fungal	Bouillon Tryptase 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 solution	32.5 ± 2.5°C	14 jours 14 days
Validation de la méthode Method validation			
10/OI/VAL/STE/004			

RESULTATS - RESULTS

Conditions / Milieux de culture Conditions / Media	Examen de la croissance microbienne du milieu Assessment of the media microbial development			
	Après 7 jours After 7 days		Après 14 jours After 14 days	
Bactéries aérobies, levures et moisissures / Bouillon Tryptase 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 pour flux laminaire (UFC) Laminar flow air control (CFU)	0	0	
Contrôle de gant (UFC) Glove control (CFU)		0	
Contrôle stérilité milieu Media sterility control		Conforme	

CONCLUSION - CONCLUSION

Les échantillons testés ne présentent pas de croissance microbienne après 14 jours d'incubation

Tested products doesn't show 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 **MARTINHO Alice**

Ingénieur Biologiste

Date : **Vendredi 5 août 2011**

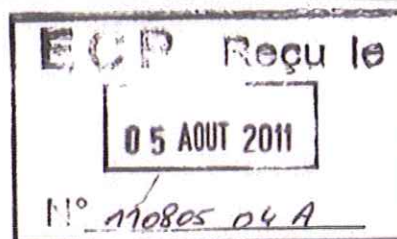
Approuvé par **MARTINHO Alice**

Ingénieur Biologiste

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

MedicalLab

Microbiological and physico-chemical analysis - process validation
EN ISO 13485 (2003)

5, chemin du Catupolan - 69120 Vaulx-en-Velin - France
Tél : 33 (0)4 72 81 22 52 - Fax : 33 (0)4 72 81 22 72
E-mail : info@med-callab.fr - www.medcallab.fr


CERTIFICAT DE TRAITEMENT PAR RAYONNEMENT GAMMA

NOUS SOUSSIGNES :

Isotron France S.A.S.

MIN 712

13323 MARSEILLE CEDEX 14 - FRANCE

CERTIFIONS AVOIR TRAITE PAR RAYONNEMENT GAMMA CONFORMEMENT AUX SPECIFICATIONS PARTICULIERES DU CLIENT ET SELON :

- la spécification de traitement n° 224513P
- les prescriptions de la Pharmacopée Européenne
- les résultats de la cartographie n° 146452 du 12/10/2009

DIVERET FRANCE
Clearklens Plus VHS
Lot E0715026 n 775

LES PRODUITS SUIVANTS : (selon les indications du client)

Client	:	ECP ENTEGRIS CLEANING PROCESS
Produit	:	BIDONS 30 ml CLEARKLENS PLUS
Référence client	:	CDE N° CF110596 DU 15/07/11
Quantité	:	3 PALETTES
Date d'irradiation	:	17/07/2011
Dose d'irradiation	:	27,1 kGy à 35,8 kGy
N° de lot de traitement	:	16855301

P. PRE

60508m.

Le contrôle de la dose d'irradiation a été effectué par Isotron France SAS avec des dosimètres de type Red Perspex calibrés par le Laboratoire National de Physique du Royaume Uni.

Isotron France S.A.S.,

H. OSMAS

Responsable Contrôle Procédé

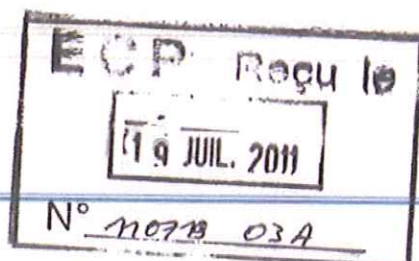
[Signature]

C. SIMONIN

Responsable Qualité

[Signature]

Certificat n° 16855301 / 1



CERTIFICAT DE TRAITEMENT PAR RAYONNEMENT GAMMA

NOUS SOUSSIGNES :

Isotron France S.A.S.

MIN 712

13323 MARSEILLE CEDEX 14 - FRANCE

isotron

CERTIFIONS AVOIR TRAITE PAR RAYONNEMENT GAMMA CONFORMEMENT AUX SPECIFICATIONS PARTICULIERES DU CLIENT ET SELON :

- la spécification de traitement n° 224513P
- les prescriptions de la Pharmacopée Européenne
- les résultats de la cartographie n° 146452 du 12/10/2009

DIVERSEY FRANCE
Clearklens Plus VHS
Lot EXT 15026 m 175.

LES PRODUITS SUIVANTS : (selon les indications du client)

Client	:	ECP ENTEGRIS CLEANING PROCESS
Produit	:	BIDONS 30 ml CLEARKLENS PLUS
Référence client	:	CDE MODIFIEE N° CF110589 DU 12/07/11
Quantité	:	1 PALETTE
Date d'irradiation	:	16/07/2011
Dose d'irradiation	:	26,3 kGy à 33,9 kGy
N° de lot de traitement	:	16853601

[Signature]
P. PLE à 05/08/11

Le contrôle de la dose d'irradiation a été effectué par Isotron France SAS avec des dosimètres de type Red Perspex calibrés par le Laboratoire National de Physique du Royaume Uni.

Isotron France S.A.S.,

H. OSMAS

Responsable Contrôle Procédé

[Signature]

Certificat n° 16853601 / 1

C. SIMONIN

Responsable Qualité

[Signature]

