

Informations complémentaires :

N° LOT : 163104

Date Analyses : 21/03/2016

Date de fabrication : Mar-2016

Concernant l'Arrêté plante voir au verso de ce bulletin

CARACTERISTIQUES	SPECIFICATIONS	RESULTATS	METHODES
R2U			
Techniques			
Nom botanique	<i>Valeriana officinalis L.</i>	Conforme	Interne
Partie utilisée	Racines	Conforme	Id. C PE 8.5 07/2015:0453
Caractères organoleptiques	Poudre fine beige à brune, odeur caractéristique	Conforme	Interne
Rapport plante/extrait (Eq. plantes fraîches)	4:1	Conforme	Interne
Solvant d'extraction	Eau	Conforme	Interne
Support	Maltodextrine	Conforme	Interne
Densité	≥ 0.3	0,744	Interne
pH (1% dans l'eau)	≤ 7	5,59	Interne
Perte à la dessiccation	≤ 8 %	4,56	PE en vigueur / 2.8.17
Dosage :			
Acides sesquiterpéniques exp. Acide valérenique (%)	Substance à surveiller	0,58	HPLC / PE 8.5 07/2014:1898
Valépotriates	Substance à surveiller	Absence	PF X Valériane ES 01/1994
Microbiologie			
Flore totale mésophile	≤ 1000 cfu/g	<40	NF EN ISO4833 ou Pétrifilm flore totale 3M-01/1 -09/89
Levures	≤ 100 cfu/g	<10	NF V08-59 (11 2002)
Moisissures	≤ 100 cfu/g	<10	NF V08-59 (11 2002)
Entérobactéries	≤ 10 cfu/g	<10	Pétrifilm enterobacteriaceae 3M-1/6-09/97 ou NF V 08/054 ou NF ISO 21528-2
Staphylocoques à coagulase +	Absence/gr	Abs	NF EN ISO 6888-3
Salmonelle	Absence/25 gr	Abs	NF EN ISO 6579 ou IBISA AES 10/11-07/11 ou SMS (salmonella mobile) AES 10/4-05/04
Listeria monocytogène	Absence/25 gr	Abs	ALOA One Day AES 10/03-09/00 ou NF EN ISO 11290-1
E Coli O157	Absence	Abs	VIP Gold Biocontrol (AOAC)
Règlementations			
Certification Biologique :	Certifié	Conforme	Produits issu de l'agriculture biologique certifié par ECOCERT FR-BIO-01
Déclaration Allergènes	Absence d'allergène	Conforme	Règlement N°1169/2011/CE et ses modifications.
Substances BSE / TSE	Non concerné	Conforme	Règlement N°999/2001/CE et ses modifications.
Sécurité	Non concerné	Conforme	Article 31 du règlement CE n° 1907/2006 et ses modifications relatives aux exigences concernant les fiches de données de sécurité.
Pesticides :	Conforme aux taux maximum	Conforme	Règlementations européennes CE n° 839/2008 et 310/2011
(sur la matière première)			
Métaux lourds (Pb, Cd, Hg, As) :	Conforme Pb < 3 ppm Cd < 1 ppm Hg < 0.1 ppm As < 1 ppm	Conforme	Réglementation en vigueur CE 629/08, CE 1881/2006, CE 78/2005
Traitement par ionisatio	Produit non ionisé/non irradié	Conforme	Directives 1999/2/CE et 1999/3/CE.

Emballages : Carton et sac PE

Conservateur : Néant

VISA CONTRÔLE QUALITE: ACCEPTE

Conditions de Stockage :

Dans l'emballage d'origine, à température ambiante contrôlée, à l'abri de la lumière et de l'humidité, hermétiquement fermé. Après ouverture, procéder à de nouveaux contrôles avant toute réutilisation.

Il incombe au client de procéder aux vérifications nécessaires à l'utilisation du produit, ses conditions d'utilisation au regard des réglementations en vigueur dont il dépend.

DLUO : 2 ans



N° LOT : 163104

Date Analyses : 21/03/2016

Date de fabrication : Mar-2016

1- Matière première

Description :		R2U	
<u>Nom vernaculaire</u> :	valeriane officinale		<u>Famille</u> : caprifoliaceae
Informations sur la culture			
<u>Origine géographique</u> :	Pologne		<u>Certification</u> : BSC OKO GARANTIE / DE-OKO-001
<u>Traitement</u> :	fertilisation		
Informations sur la récolte :			
<u>Année</u> :	Novembre 2015	<u>Type</u> : Mécanique	
		<u>Stade</u> : maturité	
Informations sur la transformation :			
<u>Séchage</u> :	Conventionnel + traitement CO2	<u>Taille de la coupe</u> : Coupe Extraction	

2- Extrait

<u>Lieu de fabrication</u> :	Synthevert - France									
<u>Type d'extraction</u> :	Percolation									
<u>Ratio</u> :	Ratio plante fraîche / extrait natif :	11,4								
	Ratio plante fraîche / extrait final :	4,0								
<u>Composition</u> :	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nom</th> <th>%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Extrait natif</td> <td>36,78</td> </tr> <tr> <td>Maltodextrine</td> <td>58,66</td> </tr> <tr> <td>Eau</td> <td>4,56</td> </tr> </tbody> </table>		Nom	%	Extrait natif	36,78	Maltodextrine	58,66	Eau	4,56
Nom	%									
Extrait natif	36,78									
Maltodextrine	58,66									
Eau	4,56									
<u>Granulométrie</u> :	100% < 355 µm									