

RHUBARBE racine poudre - kg (1)

Numéro de lot : 200108

DLUO : 02/2022

Date d'analyse : 01/2020

Remarque :

Nom latin	Rheum officinale Baill.	Conditions de culture	cultivée
Origine	Pologne / Sub-Carpathian	Conditions de récolte	mécanique
Partie de plante	racine	Stade de récolte	maturité
Traitement(s)	engrais (NPK: 60)	Période de récolte	Avril 2018
Transformation(s)	traitement thermique	Lavage / séchage	Lavé/ séché
Critères		Résultats	Référence
Identification			
Caractères organoleptiques			
Aspect visuel	poudre	conforme	Méthode interne
Couleur	jaune - brun	conforme	
Odeur	Caractéristique	conforme	
Gout	Caractéristique	non réalisé	
Chromatographie sur couche Mince	Profil Ph. Eu. 01/2008:0291		Ph. Eu. 2.2.27 réalisé sur plan de contrôle
Caractères physicochimiques			
Perte à la dessiccation	≤ 12 %	4,11	Ph. Eu. 2.2.32
Cendres Totales	≤ 12 %	11,47	Ph. Eu. 2.4.16
Granulométrie	300 µm		
Dosage(s)			
Substances à surveiller (Annexe I - Arrêté Plantes)	inférieur à la dose pharmacologique (20mg rhéine) et hydroxy-anthracéniques anthraquinones	anthraquinones : 0,000012% dérivés hydroxyanthracéniques: 1,14% en moyenne	
Restriction (Annexe I - Arrêté Plantes)	aucunes	L'étiquetage doit comporter un avertissement déconseillant l'emploi aux enfants de moins de 12 ans, aux femmes enceintes et allaitantes et mention déconseillant l'usage prolongé.	
Critères de pureté			
Pesticides	pharmacopée européenne vigueur (ch 2.8.13)		réalisé sur plan de contrôle
Microbiologie			
Bactéries aérobies (cfu/g)	≤ 100 000 * 5	3000	Ph. Eu. 5.1.8. Cat. C
Entérobactéries à 30°C (cfu/g)	≤ 10 000	<100	
Levures / Moisissures (cfu/g)	≤ 10 000 * 5	200	
Escherichia Coli (/g)	absence	absence	
Salmonelles (/25g)	absence	absence	
Métaux lourds (ppm)			
Plomb	≤ 3	0,32	Règlement 1881/2006 et ses modifications Ph. Eu. 2.2.57 et 2.4.27
Mercure	≤ 0,1	<0,005	
Cadmium	≤ 1	0,3	
Arsenic			
HAPs (hydrocarbures aromatiques polycycliques)			
Benzo(a)pyrene	≤ 10 µg/kg	0,94	Règlement 2015/1933
4 HAPs	≤ 50 µg/kg	5,7	
Autres			

Remarque : **N ou Ne = Nombre estimé ; ND = non détecté Les informations sont données de bonne foi, en conformité avec les analyses effectuées par nos laboratoires, et/ou selon les indications communiquées par le producteur ou le fournisseur. Il vous appartient de vérifier la conformité de la marchandise par rapport à l'usage qu'il en est fait. Les résultats de ce bulletin ne se rapportent qu'aux échantillons soumis à l'essai.