



24 CHATHAM PLACE, BRIGHTON, BN1 3TN (UK)
TEL. (UK) 0845 310 8066 International Tel. +44 1273 746505
EMAIL: info@nhrorganicoils.com Web Site: www.nhrorganicoils.com

Certificate of Analysis Sheet Organic Vegetable Glycerine

Batch Number: **130721-12**

Date : 12/2020

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom du produit / Product name:	GLYCERINE BIO / ORGANIC GLYCERIN
Législation:	Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural
Procédé d'extraction / extraction process	Extrait à partir de graines de Karanja bio / extract from Karanja seeds
Qualité / quality	Alimentaire / food grade

2. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES / PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTICS

CRITÈRES / CRITERIA	SPECIFICATIONS	CONFORMITÉ / CONFORMITY
Aspect / Appearance	Limpide, sirupeux, / limpid, syrupy	Conforme / Compliant
Couleur / Color	Incolore / colorless	Conforme / Compliant
Odeur / Odor	Inodore / odorless	Conforme / Compliant

CRITÈRES / CRITERIA	SPECIFICATIONS	CONFORMITÉ / CONFORMITY
Densité à 25°C / Density at 25°C	1.261	Conforme / Compliant
Indice de réfraction à 20 °C /	1.473	Conforme / Compliant

SPECIFICITE	RESULTATS / RESULTS	NORME % / STANDARD %
Solubilité dans l'eau et l'alcool	Soluble	Soluble
Solubilité dans l'acétone	Peu soluble	Peu soluble
Solubilité dans l'éther et les autres solvants organiques	Insoluble	Insoluble
Teneur en glycérol (pureté) (%)	99.8	98 à 101
Eau (%)	0.19	≤2
Cendres sulfuriques (% m/m)	Non détectable	<0.1
Chlorures (ppm)	<10	0 à 25
Diéthylène glycol (%)	≤0.1	≤0.1
Ethylène glycol (%)	≤0.1	≤0.1
3-MCPD (3-monochloropropanediol) (mg/kg)	<0.05	0 à 10
Pesticides organochlorés et organophosphorés	Non détectable	Conforme
Métaux lourds (Pb, As, Cd, Hg) ppm	Non détectable	<0.10

Résultats obtenus par le laboratoire de notre fournisseur / results from our provider's laboratory