



NHR ORGANIC OILS
24 CHATHAM PLACE, BRIGHTON, BN1 3TN, UK
+44 (0)1273 746505 info@nhrorganicoils.com www.nhrorganicoils.com

Certificate of Analysis Sheet Organic Vegetable Glycerine

Date : 02/2022
Page 1 sur 1

Batch number : 290322-8 Origin : India

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. CARACTÉRISTIQUES 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 /	1.472	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 glycerol (pureté) (%)	99.82	98 à 101
Eau (%)	0.17	≤2
Cendres totales (%)	<0.01	<0.1
Chlorures (ppm)	<10	0 à 25
Acidité/Alcalinité (mL NaOH 0.1M)	Conforme	<0.2
Cadmium (mg/kg)	Conforme	<1.5
Arsenic (mg/kg)	Conforme	<1.1
Plomb (mg/kg)	Conforme	<5

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