



Mon-Droguiste.Com
 39 Bis Rue Du Moulin Rouge
 10150 Charmont Sous Barbuise
 Tél : +33.(0)3.25.41.04.05
 Email : contact@mon-droguiste.com
 Web : www.mon-droguiste.com

PRODUCT : CASTOR OIL FIRST SPECIAL GRADE - LOW MOISTURE

ANALYSIS	SPECIFICATION	LOT NO. - TEST RESULTS
CONTAINER : OOLU 068859-1		IFL/257/06/25
ACID VALUE	2 MAX	1.08
COLOUR GARDNER	4 MAX	3 G
HYDROXYL VALUE MG KOH/G	160-173	164.40
IODINE VALUE G I ₂ / 100G	82-89	86.45
SAPONIFICATION VALUE MG KOH/G	175-187	180.37
WATER CONTENT %	0.05 MAX	0.036
COLOUR LOVIBOND 5 ¼ CELL	20 YELLOW	12
	2.0 RED	1.2
FFA %	1.0 MAX	0.54
M.I.V %	0.25 MAX	0.043
REFRACTIVE INDEX AT 40 DEG C	1.470 – 1.474	1.4725
REFRACTIVE INDEX AT 20 DEG C	ABOUT 1.479	1.4793
UNSAAPONIFIABLE MATTER %	1.0 MAX	0.41