

## SPECIFICAȚII TEHNICE (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție: 21038073 din 08.04.2021

Denumirea procedurii de achiziție: Reactivi de laborator pentru necesitățile proiectului “2SOFT /1.2./83 INTELLIGENT VALORISATION OF AGRO-FOOD INDUSTRIAL WASTES” Acronim INTELWASTES

Nr. d/o	Codul CPV	Denumirea bunurilor și specificația tehnică deplină solicitată	Modelul articolu- lui	Țara de origine	Producă- torul	Specificarea tehnică deplină	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standar-de de referință
		<b>Lot 1 Reactivi pentru laboratorul de analiză a produselor vegetale</b>						
1.1	33696500-0	Acetonitril, 2,5 L	34851-2.5L	Germania	Sigma Aldrich	Grad de puritate HPLC	Acetonitrile for HPLC, gradient grade, ≥99.9%	ISO
1.2	33696500-0	Glycerol 5 L	G7757-5L	Germania	Sigma Aldrich	ReagentPlus, ≥99%	Glycerol for synthesis, ≥99.0% (GC)	ISO
1.3	33696500-0	Ethyl acetate 2.5 L	33211-2.5L-R	Germania	Sigma Aldrich	ACS reagent, ≥99.5 %	Ethyl acetate puriss. p.a., ACS reagent, reag. ISO, reag. Ph. Eur., ≥99.5% (GC)	ISO
1.4	33696500-0	Talc, 1 kg	23913754	Germania	Sigma Aldrich	purum	Talc powder (23913754   14807-96-6), USP/EP	ISO
1.5	33696500-0	Hexane puriss. 2,5 L	32293-2.5L	Germania	Sigma Aldrich	p.a., ACS reagent, reag. Ph. Eur., ≥99% (GC),	Hexane puriss. p.a., ACS reagent, reag. Ph. Eur., ≥99% (GC)	ISO
1.6	33696500-0	Hexane, 2,5 L	34859-2.5L	Germania	Sigma Aldrich	Grad HPLC, ≥97.0% (GC)	Hexane for HPLC, ≥97.0% (GC)	ISO
1.7	33696500-0	2-Propanol, 2,5 L	34863-2.5L	Germania	Sigma Aldrich	Grad HPLC, 99.9%,	2-Propanol for HPLC, 99.9%	ISO
1.8	33696500-0	Methanol 2,5 L	34885-2.5L-R	Germania	Sigma Aldrich	Grad HPLC, ≥99.9%,	Methanol for HPLC, gradient grade, ≥99.9%	ISO
1.9	33696500-0	Butanol, 2,5 L	34867-2.5L	Germania	Sigma Aldrich	Grad HPLC, ≥99.7%,	1-Butanol for HPLC, ≥99.7%	ISO
1.10	33696500-0	Acetone, 1L	650501-1L	Germania	Sigma Aldrich	Grad HPLC Plus, ≥99.0%	Acetone HPLC Plus, for HPLC, GC, and residue analysis, ≥99.9%	ISO
1.11	33696500-0	Orto-Phosforic acid, 250 ml	49685-500ML	Germania	Sigma Aldrich	Grad HPLC, 85%,	Phosphoric acid for HPLC, LiChropur™, 85%	ISO
1.12	33696500-0	Anthrone, 25 g	319899-25G	Germania	Sigma Aldrich	ACS reagent, ≥97%	Anthrone ACS reagent, 97%	ISO

