



INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE – DEZVOLTARE
PENTRU BIORESURSE ALIMENTARE – IBA București
NATIONAL R&D INSTITUTE FOR FOOD BIORESOURCES -
IBA Bucharest

Sediul social: str. Dinu Vintila, nr. 6, Sector 2, 021102, Bucuresti
Punct de lucru: str. Ancuta Baneasa, Nr. 5, Sector 2, 020323, București, ROMÂNIA, C.I.F. RO 27285465
Tel./Fax: 031.620.58.33/ 34/ 35, e-mail: office@bioresurse.ro, www.bioresurse.ro

acreditat pentru
ÎNCERCARE



SR EN ISO/IEC 17025:2018
CERTIFICAT DE ACREDITARE
LI 1210

Raport de încercare Test report

1512

Data emiterii / Issue date 09.04.2021

Beneficiar / Customer	S.C. VALPLAST INDUSTRIE S.R.L.
Adresa / Address	Blvd. Preciziei, nr. 9, sector 6, București
Comanda / Order	Adresa/19.03.2021
Înregistrare IBA / Registered	237/19.03.2021
Cod proba / Sample code	0909
Proba / Sample	Tubulatură și coloane filtrante „Springline” din PVC pentru tubarea puțurilor de apă (diametre 35 – 630 mm, grosimi 3,3 – 24 mm) R8, R10 și R16
Eșantionare / Sampling	De către beneficiar
Prezentarea probei / Sample presentation	5 buc. țevă D140 mm R10, Lot 2102, data producție 12.03.2021, ora 18:00
Analize / Tests	Analize igienico-sanitare conform Normelor prevăzute în HG nr. 1197/2002 și modificările ulterioare și SR EN 12873-1:2004
Data primirii / Received	19.03.2021

Caracteristici Characteristics	U.M.	Metoda de analiză Test method	Rezultate Results	Data (perioada) Test day (period)
-----------------------------------	------	----------------------------------	----------------------	--------------------------------------

Migrare globală de componente

- Extracții repetate – 72 ore la temperatura camerei în:

		PS--AB--01		
- apă distilată (Extracția I)	mg/dm ²	SR EN 12873-1:2004	3,0	23.03 – 07.04.2021
- apă distilată (Extracția II)	mg/dm ²		1,5	26.03 – 11.04.2021

Caracteristici <i>Characteristics</i>	U.M.	Metoda de analiză <i>Test method</i>	Rezultate <i>Results</i>	Data (perioada) <i>Test day (period)</i>
Modificări organoleptice				
- Extracții repetate - 72 ore la temperatura camerei în:				
- apă distilată		PS - AB - 04	I / II	
- probă		SR EN 1622:2007	nemodificat/nemodificat	23/26.03.2021
- extract			nemodificat/nemodificat	26/29.03.2021

Cedare metale

Extracția I - 72 ore la temperatura camerei în:

- apă distilată				
- Pb (*)	µg/L	Spectrometrie ICP - MS	< 1	23 - 29.03.2021
- Cd (*)	µg/L	Spectrometrie ICP - MS	< 1	23 - 29.03.2021

(*) - Încercare neacreditată RENAR

Valori impuse: Migrare globală: <10 mg/dm² (conform Normelor prevăzute în HG 1197/2002 cu modificările ulterioare);

Examen organoleptic: Gust: acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală; Miros: acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală; Pb: < 10 µg/L; Cd: < 5 µg/L; (Legea nr. 311/2004);

Anexă / Annex:

pagini / pages

SEF LABORATOR AMBALAJE

PACKAGING LABORATORY HEAD

dr. ing. Gabriel Mustăța



Responsabil încercare / Executant

Responsible for testing / Analyst

ing. Elena Loredana Ungureanu



REZULTATELE PREZENTULUI RAPORT DE ÎNCERCARE SE REFERĂ NUMAI LA EȘANTIONUL ÎNCERCAT
RESULTS OF PRESENT TEST REPORT ARE RELEVANT ONLY FOR THE TESTED SAMPLE
COPII ALE PREZENTULUI RAPORT SUNT VALABILE NUMAI CU SEMNATURA ȘI ȘTAMPILA ORIGINALĂ
COPIES OF THIS REPORT ARE VALID ONLY WITH AN ORIGINAL SIGNATURE AND STAMP