



सत्यमेव जयते

परीक्षण प्रमाणपत्र TEST CERTIFICATE



भारत सरकार

उपभोक्ता मामले, खाद्य एवं सार्वजनिक वितरण मंत्रालय
Government of India

Ministry of Consumer Affairs, Food and Public Distribution

राष्ट्रीय परीक्षण शाला (पूर्वी क्षेत्र)

National Test House

ब्लॉक – सीपी, सेक्टर – V, साल्ट लेक सीटी, कोलकाता – 700 091

Block-CP, Sector-V, Salt Lake City, Kolkata - 700 091

Phone : 91-33-2367-3429 / 3430 / 3431 / 3871 / 9741 / 3308, Fax : 91-33-2367 3871 / 3308

email : nthsal_wb@nic.in

ध्यान दें :

1. यह परीक्षण प्रमाण पत्र पूर्ण रूप के अलावा तब तक पुनः प्रस्तुत नहीं किया जाएगा जब तक कि अनुमोदित सारांश प्रस्तुति के लिए निदेशक, राष्ट्रीय परीक्षण शाला (पू.क्षे.), कोलकाता से अनुमति न लिया गया हो।
2. यह परीक्षण प्रमाण पत्र केवल उन नमूनों / सामग्रियों से संबंधित है जो कि प्रयोगशाला में परीक्षण के लिए जमा किया गया हो।

Note :

1. This Test Certificate shall not be reproduced except in full, unless permission for the reproduction of an approved abstract has been obtained from the Director, National Test House (E.R.), Kolkata.
2. This Test Certificate relates only to samples / items submitted to the laboratory for test.



सत्यमेव जयते

भारत सरकार
Government of India

राष्ट्रीय परीक्षण शाला (पूर्वी क्षेत्र)
National Test House (Eastern Region)

ब्लॉक - सी पी, सेक्टर - V, साल्ट लेक सिटी, कोलकाता - 700 091
Block-CP, Sector-V, Salt Lake City, Kolkata - 700 091



Form No : NTH/SL/F/5

TEST CERTIFICATE

INTERIM/FINAL REPORT

परीक्षण प्रमाण पत्र सं. Test Certificate No NTH(ER)/CH(S)/2014/0088A	जारी होने की तिथि Date of Issue 21/08/2014	कोड नं Code No 1407750395305	पृष्ठ Page 1	पृष्ठों की संख्या No of Pages 5
--	--	------------------------------------	--------------------	---------------------------------------

जिसे जारी करना है
Issued To : HIMJAGRITI-NGO

पता
Address : 5, Madhav Lane, Kol-700025

ग्राहक का संदर्भ सं एवं दिनांक
Customer's Ref. No. : NIL Date: 24/07/2014

पंजिका सं एवं दिनांक
Register No & Date : 0088/NTH(ER)/CH(S)/12/08/2014

परीक्षण सामग्री का विवरण
Description of Test Item : Frooti Soft Drink

परीक्षण सामग्री का पहचान
Identification of Test Item : Sample received in six numbers of Paper Pouch containing inner poly coating having Batch No.RAL-Q122,5/14

नमूना का विशिष्टि (यदि हों)
Product Specification (If any) : Nil

नमूना प्राप्ति की तिथि
Date of Receipt of the Test Item : 11/08/2014

कार्य सम्पादन की तिथि
Date(s) of Performance of Tests : From: 20/08/2014 To: 21/08/2014

ब्यावहृत प्रणाली का पहचान
Method(s) used for Test : As per standard method using GCMS & Atomic Absorption Spectrophotometer

नमूना प्रक्रिया वहाँ प्रासंगिक हों
Sampling Procedure where relevant : NA

Tested By

Dr. Anath Bandhu Mondal

SO Chemical

Checked By

Dr. Uttam Kumar Pandit

SO Chemical

Approved By

Moni Sankar Mitra

Scientist-SC(Chemical)



सत्यमेव जयते

भारत सरकार
Government of India

राष्ट्रीय परीक्षण शाला (पूर्वी क्षेत्र)
National Test House (Eastern Region)

ब्लॉक - सी पी, सेक्टर - V, साल्ट लेक सिटी, कोलकाता - 700 091
Block-CP, Sector-V, Salt Lake City, Kolkata - 700 091



TEST CERTIFICATE

INTERIM/FINAL REPORT

परीक्षण प्रमाण पत्र सं Test Certificate No NTH(ER)/CH(S)/2014/0088A	जारी होने की तिथि Date of Issue 21/08/2014	कोड नं Code No 1407750395305	पृष्ठ Page 2	पृष्ठों की संख्या No of Pages 5
---	--	------------------------------------	--------------------	---------------------------------------

Sl. No.	Test Name	Test Result	Limit
1	Sample in Plastic/PET bottle as received ,(a)Antimony, mg/L	0.004	..
2	Sample in Plastic/PET bottle as received ,(b) Lead, mg/L	0.021	..
3	Sample in Plastic/PET bottle as received ,(c) Cadmium, mg/L	0.008	..
4	Sample in Plastic/PET bottle as received ,(d) Chromium, mg/L	0.004	..
5	Sample in Plastic/PET bottle as received ,(e) DEHP, mg/L	0.022	..

Tested By

Dr. Anath Bandhu Mondal
Dr. Anath Bandhu Mondal

SO Chemical

Checked By

Dr. Uttam Kumar Pandit
Dr. Uttam Kumar Pandit

SO Chemical

Approved By

Moni Sankar Mitra
Moni Sankar Mitra

Scientist-SC(Chemical)



सत्यमेव जयते

भारत सरकार
Government of India

राष्ट्रीय परीक्षण शाला (पूर्वी क्षेत्र)
National Test House (Eastern Region)

ब्लॉक - सीपी, सेक्टर - V, साल्ट लेक सिटी, कोलकाता - 700 091
Block-CP, Sector-V, Salt Lake City, Kolkata - 700 091

TEST CERTIFICATE

Form No : NTH/SL/F/5



INTERIM/FINAL REPORT

परीक्षण प्रमाण पत्र सं Test Certificate No NTH(ER)/CH(S)/2014/0088A	जारी होने की तिथि Date of Issue 21/08/2014	कोड नं Code No 1407750395305	पृष्ठ Page 3	पृष्ठों की संख्या No of Pages 5
---	--	------------------------------------	--------------------	---------------------------------------

Sl. No.	Test Name	Test Result	Limit
6	Sample in Plastic/PET bottle keeping at 40 deg C for 10 days ,(a)Antimony, mg/L	0.008	..
7	Sample in Plastic/PET bottle keeping at 40 deg C for 10 days ,(b) Lead, mg/L	0.021	..
8	Sample in Plastic/PET bottle keeping at 40 deg C for 10 days ,(c) Cadmium, mg/L	0.009	..
9	Sample in Plastic/PET bottle keeping at 40 deg C for 10 days ,(d) Chromium, mg/L	0.005	..
10	Sample in Plastic/PET bottle keeping at 40 deg C for 10 days ,(e) DEHP, mg/L	0.022	..

Tested By

A.B. Mondal
Dr. Anath Bandhu Mondal

SO Chemical

Checked By

U. K. Pandit
Dr. Uttam Kumar Pandit

SO Chemical

Approved By

M. S. Mitra
Moni Sankar Mitra
Scientist-SC(Chemical)



सत्यमेव जयते

भारत सरकार
Government of India

राष्ट्रीय परीक्षण शाला (पूर्वी क्षेत्र)
National Test House (Eastern Region)

ब्लॉक - सीपी, सेक्टर - V, साल्ट लेक सिटी, कोलकाता - 700 091
Block-CP, Sector-V, Salt Lake City, Kolkata - 700 091

TEST CERTIFICATE

Form No : NTH/SL/F/5



INTERIM/FINAL REPORT

परीक्षण प्रमाण पत्र सं
Test Certificate No
NTH(ER)/CH(S)/2014/0088A

जारी होने की तिथि
Date of Issue
21/08/2014

कोड नं
Code No
1407750395305

पृष्ठ
Page
4

पृष्ठों की संख्या
No of Pages
5

Sl. No.	Test Name	Test Result	Limit
11	Sample in Plastic/PET bottle keeping at 60 deg C for 10 days ,(a)Antimony, mg/L	0.014	..
12	Sample in Plastic/PET bottle keeping at 60 deg C for 10 days ,(b) Lead, mg/L	0.022	..
13	Sample in Plastic/PET bottle keeping at 60 deg C for 10 days ,(c) Cadmium, mg/L	0.009	..
14	Sample in Plastic/PET bottle keeping at 60 deg C for 10 days ,(d) Chromium, mg/L	0.005	..
15	Sample in Plastic/PET bottle keeping at 60 deg C for 10 days ,(e) DEHP, mg/L	0.023	..

Tested By

Dr. Anath Bandhu Mondal
Dr. Anath Bandhu Mondal
SO Chemical

Checked By

Dr. Uttam Kumar Pandit
Dr. Uttam Kumar Pandit
SO Chemical

Approved By

M. S. Mitra
Moni Sankar Mitra
Scientist-SC(Chemical)



सत्यमेव जयते

भारत सरकार
Government of India

राष्ट्रीय परीक्षण शाला (पूर्वी क्षेत्र)
National Test House (Eastern Region)

ब्लॉक - सीपी, सेक्टर - V, साल्ट लेक सिटी, कोलकाता - 700 091
Block-CP, Sector-V, Salt Lake City, Kolkata - 700 091



TEST CERTIFICATE

INTERIM/FINAL REPORT

परीक्षण प्रमाण पत्र सं
Test Certificate No
NTH(ER)/CH(S)/2014/0088A

जारी होने की तिथि
Date of Issue
21/08/2014

कोड नं
Code No
1407750395305

पृष्ठ
Page
5

पृष्ठों की संख्या
No of Pages
5

SI. No.	Test Name	Test Result	Limit
टिप्पणी Note	:	Nil	
कैफियत Remarks	:	Nil	

Tested By

Dr. Anath Bandhu Mondal
Dr. Anath Bandhu Mondal
SO Chemical

Checked By

Dr. Uttam Kumar Pandit
Dr. Uttam Kumar Pandit
SO Chemical

Approved By

Moni Sankar Mitra
Moni Sankar Mitra
Scientist-SC(Cheical)