



תעודת בדיקה מספר 9712201521

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין : פלסטו-ווק בע"מ
 מענו : שמעון ישראלי 8 ראשון לציון 75654
 תאריך ההזמנה : 17/01/19

תאור המוצר

PET - אחסנה ארוכה טמפ' החדר/קירור
 הדגם הנבדק : PET
 יצרן : פלסטו-ווק בע"מ
 ארץ יצור : ישראל

פרטי הנטילה

המדגם ניטל בתאריך : 17/01/18 הנוטל: המזמין
 תאור המנה שמתוכה ניטל המדגם: חבילה

מהות הבדיקה:בדיקה מלאה לתקן ישראלי שאינה במסגרת תו תקן או צו יבוא חופשי

התאמה לדרישות התקן הישראלי ת"י 5113 - חומרי פלסטיק ומוצרים ומרכיביהם העשויים פלסטיק, הבאים במגע עם מזון ומשקאות, ממאי 2002

מסמך זה אינו היתר תו תקן

**תוצאות הבדיקה במסמך זה
 מתייחסות רק לפריט שנבדק.**

מסמך זה מכיל 4 דפים
 ואין להשתמש בו אלא במלואו.

מסקנות הבדיקה

המוצר הנבדק מתאים לסעיפי התקן.
 פרוט התוצאות מצוי בדפים הפנימיים.

הערות:
 מגשיות חד"פ PET-m

2017/02/13

תאריך הפקת תעודה

אביתר אלמלח תפקיד הנדסאי בודק
 יניב שמאי תפקיד ראש ענף

שם הבודק:
 שם המאשר:

תעודת בדיקה מספר 9712201521

4

2

1953 - "

12

מגשיות חד"פ מ-PET :

מימיים, חומציים ושומניים לשימוש חד פעמי בתנאי מגע חם (בין טמפרטורה 70°C ל- 100°C במשך פחות מ- 15 דקות), וגם לאחסנה ארוכה בטמפ' החדר/קירור/הקפאה.



תעודת בדיקה מספר 9712201521

4

3

1953 - "

12

מספר סעיף	תאור סעיף	דרישת סעיף	תוצאות	הערה	מסקנה
2.1	דרישות				
	בדיקת מיגרציה כללית לפי הרגולציה האירופאית	רגולציה EU 10/2011 ועידכונה	ראה תוצאות בנספח	התוצאות הן ממוצע של 3 בדיקות. המוצר שנבדק מתאים לדרישות התקן הישראלי 5113, מיגרציה כללית (OM), עבור מוצרי מזון: מימים, חומציים ושומניים לשימוש חד פעמי בתנאי מגע חם (בין 70°C ל- 100°C במשך פחות מ- 15 דקות), וגם לאחסנה ארוכה בטמ' החדר/קירור/הקפאה. בדיקת מיגרציה ספציפית- נדידה ספציפית של פתאלטים, מסקנה: מתאים.	מתאים
	מתכות כבדות: בדיקת מיגרציה ספציפית בנוזל המיזוי	ראה מצורף בנספח	ראה תוצאות בנספח		מתאים
	שינוי פסיקלי של המוצר (דהייה)	צבע המוצר לא ידהה לאחר מגע עם תחליף מזון	לא נצפתה דהייה במגע עם תחליף מזון		מתאים
	שינוי פסיקלי של המוצר (עיוות)	לא יהיה עיוות במוצר לאחר מגע עם תחליף מזון	לא נצפה עיוות במגע עם תחליף מזון		מתאים

תעודת בדיקה מספר 9712201521

1953 - "

12

4

4

נספח לסעיף 2.1 בדיקת מיגרציה כללית לפי הרגולציה האירופאית								
מסקנה	תוצאה לכמות תחליף מזון (מ"ג/ק"ג)	דרישה לכמות תחליף מזון (מ"ג/ק"ג)	תוצאה לשטח מגע (מ"ג/דצמ"ר)	דרישה לשטח מגע (מ"ג/דצמ"ר)	טמפרטורה	זמן בדיקה	נוזל מיצוי	הדוגמא הנבדקת
מתאים	לא ישים	60	קטן מ- 1	10	40 °C	10 ימים	תחליף מזון חומצי (B)	מגשיות חד"פ מ-PET
מתאים	לא ישים	60	קטן מ- 1	10	40 °C	10 ימים	תחליף מזון שומני (D2)	מגשיות חד"פ מ-PET

נספח לסעיף 2.1 בדיקת מיגרציה כללית לפי הרגולציה האירופאית	
הערות	
תנאי בדיקה ושיטת הבדיקה בהתאם לנספחים II, V ברגולציה אירופאית 10/2011 EU regulation	

נספח לסעיף 2.1 מתכות כבדות: בדיקת מיגרציה ספציפית בנוזל המיצוי				
הערה	מסקנה	התכולה שנמדדה (מ"ג/ק"ג)	תכולה מקס' מותרת (מ"ג/ק"ג)	היסוד הנבדק
	מתאים	קטן מ- 1	1	Ba
	מתאים	קטן מ- 0.03	0.05	Co
	מתאים	קטן מ- 1	5	Cu
	מתאים	קטן מ- 1	48	Fe
	מתאים	קטן מ- 0.1	0.6	Li
	מתאים	קטן מ- 0.1	0.6	Mn
	מתאים	קטן מ- 1	5	Zn
	מתאים	קטן מ- 0.1	1	Al

נספח לסעיף 2.1 מתכות כבדות: בדיקת מיגרציה ספציפית בנוזל המיצוי	
הערות	
תכולות מקסימליות מותרות כנקבע בנספח 2 ברגולציה האירופאית 10/2011 EU regulation	