

**תעודת בדיקה מספר 9512201423**  
בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

**פרטי ההזמנה**

שם המזמין : קל-קר עין כרמל-אגודה שיתופית חקלאית בע"מ  
מענו : ד.נ. חוף הכרמל, עין כרמל 30860  
תאריך ההזמנה : 15/01/20

**תאור המוצר**

PS - אחסנה ארוכה טמפ' החדר/קירור  
הדגם הנבדק : PS  
יצרן : KAL KAR EIN CARMEL  
ארץ יצור : ישראל  
סוג בדיקה: EU; שימוש בחומר ממוחזר: לא קיים; תיעוד: יש דרישה

**פרטי הנטילה**

המדגם ניטל בתאריך : 15/01/20 הנוטל: המזמין  
כמות במדגם : 4

**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 5 דפים  
ואין להשתמש בו אלא במלואו.

**מסקנות הבדיקה**

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

הערות:  
מיכלים מ-PS

תעודת בדיקה מספר 9512201423

5

2

מיכלים מ-PS :  
מימי חומצי שומני, אחסנה ארוכה טמפ' החדר/קירור/הקפאה



תעודת בדיקה מספר 9512201423

5 3

מספר סעיף	תאור סעיף	דרישת סעיף	תוצאות	מסקנה	הערה
2.1	דרישות				
	בדיקת מיגרציה כוללת (EU)	חומרים ומוצרים פלסטיים לא יעבירו את מרכיביהם אל מוצרי המזון בכמות העולה על 10 מ"ג/דצמ"ר של שטח מגע, או מעל 60 מ"ג/ק"ג מזון	ראה תוצאות בנספח	מתאים	(2) התוצאות הן ממוצע של 3 בדיקות. המוצר שנבדק מתאים לדרישות התקן הישראלי 5113, מיגרציה כללית (OM), עבור מוצרי מזון: מימיים, חומציים ושומניים לשימוש חוזר בתנאי מגע חם (בין 70°C ל-100°C במשך פחות מ-15 דקות), וגם לאחסנה ארוכה בטמפ' החדר/קירור/הקפאה.
	שינוי פסיקלי של המוצר (עיוות)	לא יהיה עיוות במוצר לאחר מגע עם תחליף מזון מימי, חומצי, שומני	לא נצפה עיוות במגע עם מזון מימי חומצי ושומני	מתאים	
	שינוי פסיקלי של המוצר (דהייה)	צבע המוצר לא ידהה לאחר מגע עם תחליף מזון	לא נצפתה דהייה במגע עם מזון מימי חומצי ושומני	מתאים	
	בדיקת מיגרציה כוללת (FDA)	ראה מצורף בנספח		לא ישים	
2.2	שימוש בחומר ממוחזר	השימוש בחומר ממוחזר לא יפגע בהתאמת המוצר או מרכיביו לדרישות תקן זה ויהיה מותנה באישור משרד הבריאות (ראו גם נספח ג)		לא ישים	
3.1	תיעוד	הצהרה בכתב, של יצרן המוצר הפולימרי או האלסטומרי הסופי, שכל החומרים שנעשה בהם שימוש במהלך ייצורו של המוצר הסופי עומדים בכל הדרישות העדכניות לחומרי האריזה למוצרי מזון של המינהל הפדרלי למזון ולתרופות (FDA) בארה"ב כפי שפורסמו בקובץ התקנות הפדרליות בארה"ב CFR 21 או בהרשאות באתר האינטרנט של ה-FDA, או לחילופין - לדרישות לחומרים ולמוצרים הבאים במגע עם מזון ומשקאות המפורטות בתקנות ובדירקטיבות העדכניות של האיחוד האירופי (EU)	קיימת הצהרה בכתב	מתאים	חומר הגלם המוצהר אומת באמצעות ספקטרופוטומטר FTIR. רשומות אימות נשמרות במעבדה.

ת ע ו ז ת ב ז י ק ה מ ס פ ר 9512201423

5 4

הערה	מסקנה	תוצאות	דרישת סעיף	תאור סעיף	מספר סעיף
	לא ישים		יצרן המוצר הסופי ישמור ברשותו הצהרות בכתב של יצרני שרשרת הייצור כולה, החל מיצרן חומר הגלם, דרך יצרני מוצרי הביניים (אם ישנם) וכלה בהצהרתו כיצרן המוצר הסופי, שכל החומרים שנעשה בהם שימוש במהלך הייצור עומדים בכל דרישות פרק ב, ויספק אותן לגוף הבודק על פי דרישה	הצהרות בכתב	3.2

9512201423

5

5

נספח לסעיף 2.1 בדיקת מיגרציה כוללת (EU)

הערה	מסקנה	תוצאה לכמות תחליף מזון (מ"ג/ק"ג)	תוצאה לשטח מגע (מ"ג/דצמ"ר)	טמפרטורה	משך	סוג תחליף מזון (בדיקת מיגרציה כללית)	הדוגמא הנבדקת
2	מתאים	לא ישים	פחות מ- 1	40 °C	10 ימים	הומצת חומץ 3%	כלים מ - PS
2	מתאים	לא ישים	פחות מ- 1	40 °C	10 ימים	אתנול 95%	כלים מ - PS

www.sii.org.il 03-6465036 : , '03-6465132 , ,69977 - ,42