

תעודת בדיקה מספר 9112202087
בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין : די.סי. תעשיות נייר ופלסטיק בע"מ
מענו : ד.נ. השרון התיכון, חורשים 45865
תאריך ההזמנה : 11/01/09

תאור המוצר

אביזרי פלסטיק למזון - מגע עם שני סוגי מזון
הדגם הנבדק : PE
יצרן : STORAENSO
ארץ יצור : פינלנד
סוג בדיקה: EU; שימוש בחומר ממוחזר: לא קיים; תיעוד: יש דרישה

פרטי הנטילה

המדגם ניטל בתאריך : 11/01/09 בשעה: 14:55 הנוטל: המזמין
גודל המדגם : 20

מהות הבדיקה

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

מסמך זה כשלעצמו אינו משמש לשחרור טובין מהמכס

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 שנבדקו. פרוט בגוף התעודה.

הערות:
אריזות וכוסות נייר מצופה PE

מסמך זה אינו היתר לסימוז המוצר בתו תקן

שם הבודק: ליאת הופמן

שם וחתימת המאשר: יניב שמאי

2011/03/04

תאריך הפקת תעודה

תעודת בדיקה מספר 9112202087

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 2 מתוך 5

תאור מורחב של המוצר

תאור:

אריזות וכוסות נייר מצופה PE.
2 סוגי מזון מימי חומצי ושומני.



מסמך זה אינו היתר
לסימון המוצר בתו תקן

תעודת בדיקה מספר 9112202087

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 3 מתוך 5

מספר סעיף	תאור סעיף	דרישת סעיף	תוצאות	מסקנה	הערה
1.1	חלות התקן	תקן זה חל על חומרי פלסטיק ומוצרים ומרכיביהם העשויים פלסטיק, המיועדים לבוא במגע עם מזון ומשקאות. התקן חל גם על מוצרים שהמרכיב העיקרי שבהם הוא פולימרי או אלסטומרי, וכן על מוצרים רב-שכבתיים שבהם המרכיב הפולימרי או המרכיב האלסטומרי באים במגע עם המזון או המשקה.	כנדרש	מתאים	
1.2	אזכורים	תקנים ומסמכים המוזכרים בתקן זה (תקנים ומסמכים לא מתוארכים - מהדרותם האחרונה היא הקובעת): תקנים ישראליים: ת"י 1104 - תכולת המונומר ויניל כלורי באריזות PVC ובמוצר הארוז בהן מסמכים ישראליים: תקנות הבטיחות בעבודה (גיליון בטיחות), התשנ"ה-1998, קובץ התקנות 5888, על עדכוניהן.		לא ישים	
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	(3) התוצאות הן ממוצע של 4 בדיקות המוצר שנבדק מתאים לדרישות התקן הישראלי 5113, מיגרציה כללית (OM), עבור מוצרי מזון: מימיים חומציים שומניים בתנאי מילוי הם בין טמפרטורה 70°C ל-100°C במשך פחות מ-15 דקות
	שינוי פיסיקלי 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	

תעודת בדיקה מספר 9112202087

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 4 מתוך 5

מספר סעיף	תאור סעיף	דרישת סעיף	תוצאות	מסקנה	הערה
	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	
3.2	הצהרות בכתב	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		לא ישים	

מסמך זה אינו היתר
לסימון המוצר בתו תקן

ת ע ו ז ת ב ד י ק ה מ ס פ ר
 9112202087
 בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

דף 5 מתוך 5

נספח לסעיף: 2.1							
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
3	מתאים	לא ישים	פחות מ- 1	70 °C	2 שעות	הומצת חומץ 3%	כוסות נייר מצופה PE
3	מתאים	לא ישים	פחות מ- 1	60 °C	2 שעות	אתנול 95%	כוסות נייר מצופה PE

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

מסמך זה אינו היתר
 לסימון המוצר בתו תקן