



29/05/2011
כ"ה אייר תשע"א
סימוכין: 11-142
תיקייה: 63

לכבוד
חופית כנרת (2010) בע"מ
קיבוץ כנרת 15118

הנדון: התאמת מפרידי שומן לתקן DIN 4040

סימוכין: אישור מכון התקנים מתאריך 12.04.2011

שלום רב,

רשמנו לפנינו כי מכון התקנים הישראלי קבע בתאריך 12.04.2011 (דוח בדיקה 9113217778) כי מפרידי שומן בנפח 6000, 11000, 16000 ליטר המיוצרים על ידי חופית כנרת (2010) בע"מ, תואמים את דרישות התקן הגרמני DIN 4040-EN1825 וכי הם אושרו על ידו.

הריני לציין כי מפרידים אלו הינם להפרדה של שומני מאכל בלבד ולא להפרדה של שמנים מינרלים (תקן גרמני DIN 1999).

בתנאי מסגרת לרישיון עסק למפעלים, מופיעה הדרישה לפיה ריכוז השומנים המוזרמים למערכת ביוב עירונית יהיה כדלהלן:

1. ריכוז השומנים הכללי^(א) לא יעלה על 250 מ"ג/ל.
2. ריכוז השומנים הניתנים להפרדה^(ב), כמוגדר בנספח, לא יעלה על 100 מ"ג/ל.

(א) שומן כללי הוא שומן הנבדק בשיטת Soxhlet Extraction Method.

(ב) שומן הניתן להפרדה הוא שומן הצף גרביטציונית במקטע עליון של משפך מפריד בדגימה בת ליטר אחד למשך חמש עשרה דקות לפחות. ריכוז השומנים הניתנים להפרדה מחושבים על פי ההפרש בין ריכוזם בדוגמה שלא הופרדה, לבין ריכוזם במקטע התחתון של הדגימה שהופרדה במשפך מפריד, בנפח של 25% מהנפח הכללי של הדגימה.

בברכה,

ד"ר ערן סגל
מ.מ. ממונה שפכי תעשייה

העתק:

ד"ר יעל מייסון, מנהלת אגף שפכי תעשייה, דלקים וקרקעות מזוהמות, המשרד להגנת הסביבה

