

מספר המוצר 1767
פזון 32
שמן פרפיני לבן

תיאור המוצר

שמן פרפיני לבן, מינרלי, מאושר פרמקופיאה למגע אדם ולתעשיית מזון.

שימושים אופייניים

מרכיב בנוסחאות ייצור למוצרים המשמשים למגע עור, שמן תרמי למערכות חימום סגורות (עם מיכל התפשטות) במתקני ייצור מזון, לשימוש עד 300 מעלות צלסיוס. במערכת שימון אויר מכשירים, מילוי הכוסית. שמן הידרולי למאמצים קלים. שימון תבניות לאפייה.

מפרטים/אישורים

- Food and Drug Administration, 21 CFR 178.3620 (a)
- Food and Drug Administration, 21 CFR 172.878
- תקן ישראלי מספר 929 "שמן פרפיני לבן לשימוש בתעשיית המזון"

תכונות אופייניות

תוצאה אופיינית	יחידת מידה	שיטת בדיקה	תכונה
צלול ובהיר ללא ריח		חזותית	הופעה ריח
+30	סייבולט	ASTM D 156	צבע
827-880	kg/m ³	ASTM D 4052	צפיפות @ 15.5°C
28.8-33.5	mm ² /s	ASTM D 445	צמיגות ב-40°C
-9	°C	ASTM D 97	טמפרטות קפאון מקסימום
170	°C	ASTM D 92	טמפרטורת הבזקה מינימום C.O.C.

אלו תכונות אופייניות שעשויות להשתנות קלות בייצור מנות שונות.

יתרונות מוצר

- שמן לבן יציב ביותר גם בטמפרטורות גבוהות.
- התחמצנות והתפחמות איטית, בהשוואה לשמן מינרלי רגיל.
- מיוצר תוך בקרת איכות מעולה ומחמירה, לצורך קבלת אישור הפרמקופיאה.

אחסון

- יש לשמור על האריזה סגורה תמיד למניעת חדירת לחות או מי גשם.
- רצוי תחת גג במקום יבש. אם לא תחת גג, מומלץ להשכיב החבית.

בטיחות ואיכות הסביבה

- המוצר אינו מסווג כחומר מסוכן.
- כמרבית מוצרי הסיכה, אין המוצר מהווה סיכון בריאותי כאשר משתמשים בו בצורה נאותה.
- מומלץ לשמור על היגיינה אישית בעת השימוש במוצר.
- הרחק ממקור אש ו/או חום.
- העזר בדף בטיחות המוצר (MSDS) לקבלת מידע פרטני אודות בטיחות השימוש במוצר.
- סילוק המוצר/מוצר משומש חייב להתקיים בהתאם לתקנות המשרד להגנת הסביבה.
- שמן יש להעביר למתקן מחזור שמנים המאושר ע"י המשרד להגנת הסביבה.

הערה

- בחברת פז שמנים וכימיקלים ננקטים האמצעים המרביים על מנת להבטיח שהמידע לעיל מדויק ונכון לתאריך העדכון האחרון של מסמך זה. אולם יש לציין שהמידע הנ"ל עלול להיות מושפע משינויים שלאחר הדפסה, שינויים בנוסחת הייצור או בשיטת היישום של המוצר.