

שקי ענק - BIG BAG

שקי ענק עשויים מחומר גמיש כאריג, יריעות פלסטיק נייר, פוליפרופילן ארוג. השקים מתוכננים להיות במגע ישיר עם החומר המאוחסן בתוכם, או דרך ציפוי פנימי של השק. כאשר השקים מרוקנים הם קורסים ומאבדים את צורתם.

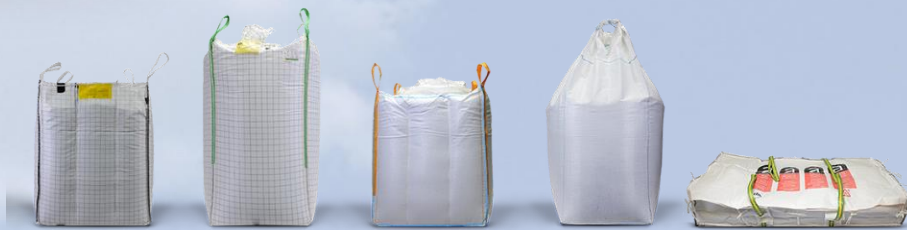
ישנם 3 סוגים של שקי ענק. לסוגים אלה יש תת-קטגוריות המתאימות לחומרים שונים.

- שקים לשימוש מאומץ ורב-פעמי 2. שקים סטנדרטיים לשימוש רב-פעמי 3. שקים לשימוש חד-פעמי.

להלן גורמים שיש להתחשב בהם:

- משקל החומר שיש להכניס לשק, ונפח השק הנדרש.
- משקלו הסגולי של החומר, וטמפרטורת המילוי.
- אפיון הזרימה (שפיכה של החומר).
- רמת האוורור, תנאי הסביבה.
- גודל החלקיקים וצורתם.
- התאמת החומר המשונע לסוג החומר שממנו עשוי השק (תכונות כימיות).
- האם החומר שמכניסים לשק משמש כחומר גלם למזון.
- האם החומר שמיועד לשק מוגדר כחומר מסוכן.
- השיטות שבהן אמורים למלא את השק, לטלטלו, לשנעו, לאחסנו ולרוקנו.
- מספר סבבי השימוש הנדרשים, מספר הפעמים שיש להרים את השק.
- תנאי הסביבה המיועדים (יובש, לחות, רטיבות, תנאי חוץ).

דוגמה של תווית יצרן לשימוש חד-פעמי



אל תעשה	עשה
אין לחרוג מהוראות היצרן.	בחר את השק המתאים למטלה בהתייעצות עם היצרן או הספק.
אין להשתמש בשקי ענק בתנאים חדשים או שונים ללא התייעצות עם היצרן או הספק.	קרא בעיון את הוראות היצרן על גבי התווית ופעל בהתאם.
אין להרים באופן פתאומי את השק או לטלטל אותו.	הבא בחשבון שעשויים להיווצר סיכוני חשמל סטטי.
אין למלא את השק בצורה לא מאוזנת.	בדוק והבטח את השק ליציבות לפני מילוי.
אין לתקן שק לעבודה מאומצת המיועד לשימוש חוזר.	סגור את פתח המילוי העליון.
אין להתיר בליטה של שק בצדי כלי רכב או משטח.	הגן על השקים מפני חשיפה ארוכה לגשם ולשמש.
אין לערום שקי ענק לפני בדיקת יציבותם.	הבטח שהשקים מאובטחים בעת ההובלה או השינוע.
אין להעמיס את העומס המקסימלי המותר בשק.	כל התקן, המקשר בין מתקן ההרמה למטען עצמו, הוא אביזר הרמה.
אין לגרור את השקים.	הרים את השקים ע"י מתקן הרמה תקף, המאושר ע"י בודק מוסמך.
אין להשתמש בשק חד-פעמי לשימוש חוזר.	ודא סביבת עבודה בטוחה בעת מעבר השקים בזמן ההרמה.
אין לעמוד מתחת לשק מורם.	בדוק את מיקום הורדת השק להיעדר חפצים חדים.
אין לבחור בשק ללא התייעצות עם היצרן או הספק.	

