



بسپار پیشرفته
شریف

Polysharif®-Active packaging bags

افزایش تازگی و زمان ماندگاری خیار



محصولات شرکت بسپار پیشرفته شریف با نام تجاری Polysharif® به بازار عرضه می گردد. این محصولات وظیفه کنترل فضای داخل ظروف بسته بندی را از لحاظ گازهایی نظیر O_2 ، CO_2 ، اتیلن و همچنین کنترل رطوبت و جلوگیری از رشد باکتری ها و قارچ ها را به عهده دارد. نتیجه-ی بکارگیری این بسته بندی ها افزایش تازگی و زمان ماندگاری خیار می باشد.

در واقع با بکارگیری این محصولات و کنترل اتمسفر داخلی میزان هدررفت و ضایعات خیار در حین نگهداری و انتقال آنها به مقدار چشمگیری کاهش خواهد یافت. بنابراین امکان انتقال و صادرات این محصولات به مناطق دورتر و گسترش جغرافیای انتقال محصولات غذایی و کشاورزی مهیا می گردد.

بسته بندی Polysharif® توانایی کنترل رطوبت در فضای داخلی را دارد بنحوی که با تغییرات دما از ابتدا تا انتهای زمان نگهداری هیچ بخار آبی در دیواره ی داخلی کیسه ایجاد نخواهد شد و کیسه کاملا شفاف خواهد بود. کشاورزی نوع ویژه ای از آن بکار گرفته می شود.

ما خیار را آنطور که خود این محصول دوست دارد بسته بندی می کنیم

ویژگی های بسته بندی هوشمند:

- تازگی بیشتر خیار از طریق کنترل گازهایی نظیر O_2 ، CO_2 و گاز اتیلن
- کنترل رطوبت و عدم ایجاد شبنم بر روی دیواره ی کیسه از طریق استفاده از پلیمرهای هوشمند
- جلوگیری از رشد باکتری و قارچ
- زیست تخریب پذیر بودن بسته بندی
- کمک به تنفس کنترل شده ی محصولات
- اندازه این کیسه ها ۶۵ در ۸۵ سانتیمتر است (بسته به نیاز مشتری امکان تولید کیسه با اندازه مورد نیاز مقدور می باشد).

