

# SBPE<sup>®</sup>

شماره ثبت: ۳۸۹۹۳  
شناسه ملی: ۱۴۰۰۴۵۹۱۹۷۶  
مدیر عامل: دکتر علی برادر خوش فطرت



## دانشی بنیان

## معرفی فعالیتهای شرکت :

انجام فعالیت های فنی مهندسی مرتبط با فناوری زیستی، مهندسی پزشکی، مهندسی بافت و سلولهای بنیادی، انجام فعالیتهای مربوط به طراحی و ساخت تجهیزات و سیستمهای کنترلی مورد استفاده در فرایندهای زیستی، مهندسی بافت و سلولهای بنیادی، انجام فعالیت های مربوط به تدوین دانش فنی مواد اولیه با ارزش برای استفاده در صنعت، پزشکی و ساخت بافتهای مهندسی شده، اجرای پروژه ها و طرحهای مرتبط با تهیه مواد اولیه، تجهیزات مورد نیاز فرایندهای زیستی و ساخت بافت های مهندسی شده، مشارکت و همکاری با سایر اشخاص حقیقی و حقوقی در خصوص پروژه های مهندسی، تامین و ارائه خدمات آزمایشگاهی کارگاهی و آزمایشگاهی.



شکل ۱- برخی از مواد اولیه تولیدی شرکت

## محصولات شرکت :

- کلاژن نوع یک تهیه شده از پوست گاو در فرمهای پودری، محلول اسیدی (۵ میلی گرم بر میلی لیتر) و محلول غلیظ ۳ درصد مناسب برای تهیه بافت ها بر پایه کلاژن ژل

- دستگاه خشک کن انجمادی ۵۰-، ۷۰- و ۹۰- درجه سانتیگراد

- ربات پایش سلولی سه بعدی برای انجام تحقیقات در زمینه رفتار سلولهای بنیادی و سرطانی جهت درمان بیماریها



شکل ۲- خشک کن های انجمادی (فریزدرایر) تولیدی شرکت

تبریز، بلوار ملت، جنب کارخانه تراکتور سازی، مرکز رشد واحدهای فناور دانشگاه صنعتی سهند، کد پستی: ۵۱۹۷۸۱۷۱۶۹  
تلفن: ۰۹۱۴۴۱۳۱۸۵۸، ۰۴۱۳۴۲۴۸۶۸۸