

cryokit®

CRYOGENIC PROTECTION

CRYOPLUS-2.0

КРИОГЕННАЯ ЗАЩИТА И УЛЬТРА НИЗКИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ

CE 0302

EN388



2342x

EN511



221



CRYOPLUS-2.0 - полностью водонепроницаемые перчатки для защиты кистей и предплечий рук при работах с использованием жидкого азота или других криогенных жидкостей.

Изготовлены из материалов, специально предназначенных для применения в этой области, позволяют сохранить руки теплыми и сухими даже при работе в течение длительного времени. Прошли успешные испытания при контакте с жидким азотом (-196°C) в течение одной минуты и последующие испытания на эластичность (метод ANCCP).

Многослойная структура позволяет обеспечить высокий уровень теплозащиты, эластичности и удобства при температуре до -200°C.

Сертификат ЕС в 3-й категории.

Внимание! Лица, работающие с криогенными жидкостями, должны быть ознакомлены с возможными рисками и надлежащим образом обучены технике безопасности. Также должен быть установлен порядок действий в аварийной ситуации и правила работы с оборудованием. Запрещается работать с криогенными жидкостями без надлежащих средств защиты.

Осторожно! Не предназначены для погружения в жидкий азот или другие криогенные жидкости.

Особенности

Перчатки сделаны из специального композиционного двухкомпонентного материала. Внутри есть особая цельная мембрана, которая позволяет коже дышать, но не позволяет жидкости проникать внутрь. Защиту от холода обеспечивает внутренняя подкладка из мягкого флиса, который также соединен с полиэстером. Кожаная манжета предназначена для работы в интенсивном режиме. Общая длина перчатки: 38 см.

Применение

Предназначены для работ с применением жидкого азота и других криогенных жидкостей, предотвращают контакт с холодом и ожоги в случае утечки жидкости. Подходят для работы в контакте с очень холодными предметами:

- Биология
- Криобанки
- Криоконсервация
- Медицинские технологии
- Пищевая промышленность
- Молекулярная кухня
- Магазины мороженого
- Химическая промышленность
- Научные исследования
- Технологии защиты окружающей среды
- Медицинские технологии
- Компьютерные технологии и др.

Код

CRYOPLUS-2.0

Размер

8-9-10-11