

cryokit®

CRYOGENIC PROTECTION

CRYOKIT400-550

КРИОГЕННАЯ ЗАЩИТА И ПРЕДЕЛЬНО НИЗКИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ

CE 0498

EN388



2422

EN511



231



CRYOKIT GLOVE - полностью водонепроницаемые перчатки для защиты ладоней и кистей 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 RCT).

Многослойная конструкция позволяет обеспечить высокий уровень теплозащиты, эластичность и функциональные возможности в диапазоне температур от -200°C до 150°C.

Сертификат ЕС в 3-й категории.

Внимание! Работающие с криогенными газами должны знать о возможных рисках и пройти соответствующий инструктаж по технике безопасности. Также необходимо изучить порядок действий в чрезвычайной ситуации и правила работы с функциональным оборудованием. Запрещается работать с криогенными жидкостями без специальных защитных средств.

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

Особенности

Перчатки сделаны из специального композиционного двухкомпонентного материала. Специальная внутренняя мембрана, позволяет коже дышать, но не позволяет жидкостям проникать внутрь. Защита от холода обеспечивается внутренней двухслойной прокладкой из полиэфирного флиса. Общая длина перчатки: 40 или 55 см.

Применение

Пригодны для работы в атмосфере жидкого азота и других криогенных газов, предотвращают контакт с холодом и ожоги в случае утечки жидкостей. Подходят для работы в контакте с очень холодными объектами:

- Биология
- Криохранилища биоматериалов
- Медицинские технологии
- Лаборатории
- Пищевая промышленность
- Молекулярная кухня
- Экспресс-мороженое
- Научные исследования
- Медицинские технологии
- Компьютерные технологии и др.

Код	Размер
CRYOKIT400	7-8-9-10-11
CRYOKIT550	8-9-10-11