cryokit®

CRYOGENIC PROTECTION

CE 0498

EN388 1242

EN511 241

CRYOPLUS-2.1

КРИОГЕННАЯ ЗАЩИТА И ПРЕДЕЛЬНО НИЗКИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ



CRYOPLUS-2.1 - 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 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 с полиуретановой мембраной. Специальная внутренняя мембрана, позволяет коже дышать, но не позволяет жидкостям проникать внутрь.
Защита от холода обеспечивается внутренней двухслойной прокладкой из полиэфирного флиса.
Кожаная манжета предназначена для работы в интенсивном режиме.
Длина перчаток: 38, 45, 55 и 65 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
- Пищевая промышленность
- Молекулярная кухня
- Магазины мороженого
- Химическая промышленность
- Научные исследования
- Технологии защиты окружающей среды
- Медицинские технологии
- Компьютерные технологии и др.

Модель / Код	Размер
CRYOPLUS38-2.1	**7-8-9-10-11**
CRYOPLUS45-2.1	**7-8-9-10-11**
CRYOPLUS55-2.1	**8-9-10-11**
CRYOPLUS65-2.1	**8-9-10-11**

КриоГазСервис
Москва, ул. Горбунова, д. 2, стр. 3
+7 (495) 269-1277 | info@cryogasservice.ru | www.cryogasservice.ru