

# cryokit®

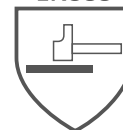
CRYOGENIC PROTECTION

## CRYOPLUS-2.1

КРИОГЕННАЯ ЗАЩИТА И ПРЕДЕЛЬНО НИЗКИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ

CE 0498

EN388



1242

EN511



241



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