

## אביזרי בטיחות לשימוש בגזים קריוגניים

תיאור כללי



כפפות קריוגניות CryoKit כפפות קריוגניות והזרועות הידיים על להגן מיועדות CryoKit בעת העבודה בסביבות קריוגניות. בעלות הגנה תרמית מעולה, תוך מתן אפשרות לרמה מקסימלית של גמישות ונוחות עבודה לביצוע משימות במיומנות ובבטחה.

כפפות הבטיחות נועדו לשמור את כפות הידיים יבשות ולהגן מפני לחות, כך שניתן יהיה לעבוד בנוחות לתקופות זמן ממושכות. הכפפות עשויות מבד רב שכבתי המאפשר רמה מקסימלית של הגנה תרמית, גמישות, נוחות, ומספקות בטיחות מרבית. - הגנה תרמית מרבית

- עמידות במים

- קלות משקל ומאפשרות נוחות וגמישות בעבודה

- בטנה נושמת דגמים: 400-CRYOKIT כפפות קריוגניות עמידות למים, עשויות מבד כחול מיוחד אלסטי העשוי בשיטת למינציה. בידוד פנימי מפוליאסטר, 15 ס"מ בד מגן. אורך כולל של הכפפה 40 ס"מ. מתאים לכל השימושים בעבודה בחנקן נוזלי וגזי קירור אחרים, להגנה ממגע קר וכדי למנוע כוויות במקרה של דליפה של גז נוזלי. מידות:

כפפות CRYOKIT-550 11 10 9 8 קריוגניות עמידות למים, עשויות מבד כחול מיוחד אלסטי העשוי בשיטת למינציה. בידוד פנימי מפוליאסטר, 30 ס"מ בד מגן. אורך כולל של הכפפה 55 ס"מ. מתאים לכל השימושים בעבודה בחנקן נוזלי

וגזי קירור אחרים, להגנה ממגע קר וכדי למנוע כוויות במקרה של דליפה של גז נוזלי. מידות:

קריוגניות כפפות CRYOPLUS 8 9 10 11 עמידות למים, עשויה מבד כחול מיוחד אלסטי העשוי בשיטת למינציה. בידוד פנימי וחיצוני מפוליאסטר, 15 ס"מ גימור מעור עם רצועת הידוק מתכווננת להידוק. אורך כולל של הכפפה 40 ס"מ. מתאים לכל השימושים בעבודה בחנקן נוזלי וגזי קירור אחרים, להגנה ממגע קר וכדי למנוע כוויות במקרה של דליפה של גז נוזלי. מידות:

כפפות CRYOPLUS-55 8 9 10 11 קריוגניות עמידות למים, עשויה מבד כחול מיוחד אלסטי העשוי בשיטת למינציה. בידוד פנימי וחיצוני מפוליאסטר, 30 ס"מ בד מגן. אורך כולל של הכפפה 55 ס"מ. מתאים לכל השימושים בעבודה בחנקן נוזלי וגזי קירור אחרים, להגנה ממגע קר וכדי למנוע כוויות במקרה של דליפה של גז נוזלי. מידות:

קריוגניות כפפות CRYO-LITE 8 9 10 11 מעור עמידות למים, ליישומים תעשייתיים. שרוול בטיחות מעור באורך 15 ס"מ עם רצועת הידוק מתכווננת להידוק. כפפות באורך כולל 40 סנטימטרים. מתאים לכל השימושים בעבודה בחנקן נוזלי וגזי קירור אחרים, להגנה ממגע קר וכדי למנוע כוויות במקרה של דליפה של גז נוזלי. שימוש תעשייתי. מידות:

קריוגניות כפפות CRYO-HD 8 9 10 11 מעור עמידות למים ליישומים בסיכון גבוה. שרוול בטיחות מעור באורך 15 ס"מ עם רצועת הידוק מתכווננת להידוק. כפפות באורך כולל 38 סנטימטרים. מתאים לכל השימושים בעבודה בחנקן נוזלי וגזי קירור אחרים, להגנה ממגע קר וכדי למנוע כוויות במקרה של דליפה של גז נוזלי. שימוש בעבודה עם סיכון גבוה. מידות:

11 10 סינר דגם LIGHT-CRYO-T סינר קריוגני מספק רמה גבוהה של הגנה תרמית,

מפני התזה לפלג הגוף העליון ולרגליים  
העליונות בסביבת עבודה עם גזים  
בטמפרטורות נמוכות.  
הסינר נועד לשמור אותך בטוח. הבנייה הרב  
שכבתית מאפשרת לרמה מקסימלית של  
הגנה תרמית ומעטפת חיצונית עמידה למים,  
מגנה עליך ומספקת בטיחות מרבית.  
חיבור וניתוק מהיר באמצעות אבזמים  
מיוחדים בצווארון ובמתניים. תכונות: הגנה  
תרמית מרבית  
חסין מים  
קל משקל ונוח לשימוש  
מידות 70  
90\* ס"מ. מגן פנים דגם CRYO-CLEAR מגן  
פנים להגנה מפני נתזי גז לפנים, להגנה  
באזור הצוואר והפנים.  
בעל רצועה מתכווננת 53-61 ס"מ, מגן  
פוליקרבונט שקוף. תכונות: מקסימום הגנה  
מתכוונן  
קל משקל ונוח מגן עיניים CRYO-VISION  
מגן עיניים קל במיוחד עשוי פלסטיק, רצועת  
ראש מתכווננת, מסגרת אלסטית להצמדות  
נוחה לפנים. תיק נשיאה קריוגני תיק הנשיאה  
מכיל: - זוג כפפות דגם CryoPlus  
- סינר דגם LIGHT-CRYO-T  
- מגן פנים CRYO-CLEAR  
- מגני נעליים  
- מזוודה לאחסון הציוד.  
מאפיינים

שימוש בגז קריוגני נוזלי מסוכן מאוד וקיימת  
חשיבות מאוד גבוה לשימוש באמצעי הגנה  
אישיים לבטיחות המשתמש. מאפיינים לגז  
נוזלי קריוגני:  
- טמפרטורות נמוכות מאוד  
- אידוי גבוה של גז שמגיע מכמויות קטנות  
של נוזל  
- הצטברות של אדים קרים בסביבה העבודה  
הנמוכה.  
- אמצעי זהירות נחוצים בשימוש בגזים  
מסוימים. סכנות נפוצות ביותר:  
חשיפת העור לטמפרטורות נמוכות מאוד

יכולה לגרום לנזק דומה לכוויות. חשיפה ממושכת גורמת לכוויות קור. שאיפת אדים בטמפרטורה נמוכה עלולה לגרום נזק לריאות. נוזלים ואדים קרים יכולים לגרום נזק לעיניים. הידבקות עור למשטחים (צינורות או כלים שאינם מבודדים) בשל טמפרטורה נמוכה מאוד. ריכוזים מוגזמים של גזים אחרים, וע"י כך הפחתת אחוז חמצן בסביבה, יכולים להוביל לסכנת מחנק. אזהרות כלליות: יש להשתמש בבגדי מגן מתאימים לגזים בטמפרטורה נמוכה. יש להגן על העיניים עם מגן פנים או מגן עיניים. תמיד ללבוש כפפות מוגנות מים. מומלץ להשתמש בסינר ומגן נעליים. להמנע מעבודה בסביבה רוויה באדים. וודא כי סביבת העבודה מאווררת. וודא שיש ריכוז חמצן מתאים.

קליניטיקה חלוצי התעשייה 15 ת.ד. 10573, מפרץ חיפה, מיקוד 26119

