

מידע על גזים השכיחים במעבדה

חנקן נוזלי Nitrogen – N₂

סיכונים

- אינרטי
- עלול לגרום לחנק עקב דחיקת חמצן.
- מכיל גז מקורר; עלול לגרום לכוויות קור או לפגיעה מקורר.

אמצעי בטיחות וגיהות

במקומות סגורים, בהם העובדים עלולים להיחשף לחנקן, יש לנקוט אמצעי אוורור.

ציוד מגן אישי

כפפות נגד קור, חלוק, משקפי מגן, נעליים סגורות.
במקרי חירום יש להשתמש בציוד מגן מלא בהתאם לחומרת האירוע. מסכות אב"כ
ומסכות מילוט עשן נותנות הגנה חלקית בלבד. מערכת נשימה עצמאית נדרשת במקרי
שריפה או חשש לשריפה.