

Eind- en toetstermen Adembescherming B + module chemicaliën(gas-)pak (AB-BG)

Taxonomie: K = Kennis
B = Begrip (incl. Kennis)
T = Toepassen (incl. Kennis en Begrip)

De kandidaat Adembescherming BG (AB-BG) moet de eind- en toetstermen van Adembescherming B (AB-B) beheersen plus onderstaande aanvullende eind- en toetstermen betreffende de module chemicaliën(gas-)pak.

Het examen is gebaseerd op bovengenoemde eind- en toetstermen. Voor het examen geldt dat alle eind- en toetstermen betrekking hebben op kennis, begrip en uitvoering van de SIR-richtlijnen.

Toegestane hulpmiddelen bij theorie-examen (worden geleverd door de SIR): rekenmachine.

Wetgeving – regelgeving SIR en VCA

1. Medische keuring

- 1.1 K De kandidaat AB-BG kan uitleggen dat er verschil bestaat tussen de medische keuringen voor de verschillende niveaus Adembescherming.

2. Teamsamenstelling

- 2.1 K De kandidaat AB-BG kan opsommen wat de teamsamenstelling moet zijn bij inzet van chemicaliën(gas-)pakken.

Veiligheid

3. De kandidaat kan de betreffende risico's herkennen en benoemen alsmede de daaraan verbonden beheersmaatregelen uitvoeren en/of benoemen

- 3.1 T De kandidaat AB-BG kan de werkzaamheden in chemicaliën(gas-)pak in open en besloten ruimten uitvoeren.
- 3.2 T De kandidaat AB-BG kan de juiste acties ondernemen om het risico van hitte-stress bij gebruik van een chemicaliën(gas-)pak te beheersen.
- 3.3 T De kandidaat AB-BG kan de juiste acties ondernemen bij de ontdekking van een lek in het chemicaliën(gas-)pak of de ademluchtlijn tijdens de werkzaamheden.

4. PBM's

- 4.1 B De kandidaat AB-BG kan aan de hand van de werkopdracht uitleggen waarom de geselecteerde pbm's voor de uit te voeren werkzaamheden noodzakelijk zijn.
- 4.2 T De kandidaat AB-BG kan controleren of de pbm's (bijv. masker, chemicaliën(gas-)pak, valbeveiliging) geschikt zijn voor de uit te voeren werkzaamheden.
- 4.3 T De kandidaat AB-BG kan noemen welke punten van belang zijn voor het onderhoud en testen van beschermende kleding.
- 4.4 K De kandidaat AB-BG kan de diverse types beschermende kleding/chemicaliën(gas-)pakken noemen.
- 4.5 B De kandidaat AB-BG kan uitleggen welke aspecten van groot belang zijn bij het gebruik van chemicaliën(gas-)pakken (bescherming(sduur), vloeistof- en gasdichtheid, fysieke belasting).

- 4.6 K De kandidaat AB-BG kan noemen welke punten van belang zijn voor het onderhoud en testen van beschermende kleding.
- 4.7 B De kandidaat AB-BG kan de pbm's voor de uit te voeren werkzaamheden op een correcte manier gebruiken.

Vaktechniek

5. De kandidaat kan de instructies voor het gebruik van afhankelijke en onafhankelijke adembescherming en van chemicaliën(gas-)pakken toepassen

- 5.1 T De kandidaat AB-BG kan de instructies (doen – niet doen) betreffende het gebruik van chemicaliën(gas-)pakken toepassen.
- 5.2 T De kandidaat AB-BG kan de juiste acties ondernemen bij het beëindigen van de werkzaamheden (uittrekken chemicaliën(gas-)pak).

6. De kandidaat kan de bouw, de werking en beperkingen van de diverse onderdelen van onafhankelijke adembescherming uitleggen

- 6.1 T De kandidaat AB-BG kan noemen waar ademluchtlijnsystemen aan moeten voldoen in SIR-risicocategorie B-3G en C.

PRAKTIJK

1. Een ademluchtlijnsysteem gereedmaken en controleren voor, tijdens en na gebruik

- 1.1 T De kandidaat AB-BG kan de juiste controles uitvoeren. Daarbij zijn de volgende aandachtspunten van toepassing:
 - a. werking communicatiesysteem
 - b. geldige keuring ademluchtlijnsysteem
- 1.2 T De kandidaat AB-BG kan een ademluchtlijnsysteem (LSU) na gebruik op de juiste wijze afsluiten en de werkzaamheden op de juiste wijze afronden. Daarbij zijn de volgende aandachtspunten van toepassing:
 - a. het afsluiten van de cilinder(s);
 - b. het masker afzetten de onderdelen weer in de aanvangspositie leggen.
 - c. meevoeren slang(en)
 - d. assistentie
 - e. communicatie
 - f. eindcontroles

2. Chemicaliën(gas-)pakken

- 2.1 T De kandidaat AB-BG kan de instructies bij het gebruik van een chemicaliën(gas-)pak op een juiste manier toepassen. Daarbij zijn de volgende aandachtspunten van toepassing:
 - a. Voorbereiding: controle testrapport en visuele controle chemicaliën(gas-)pak; pak op de juiste manier aantrekken; aansluiten en testen adembescherming
 - b. Gebruik: voorkomen van beschadigingen
 - c. Afloop: pak op de juiste manier uittrekken; indien van toepassing ontsmettingsprocedure pak;