품 명 : 소방용 화학보호복



용도	전쟁작용제(HD,GD) 및 산업용화학물질로부터 인체를 보호하기 위한 화학보호복
필요조건 및 제원	• 대테러(CBRN)의 방호기능이 있는 **공기호흡기 내장형의 밀폐형** 타입일 것. • 원단은 유독가스 및 각종 화학물질로부터 **변성, 누설, 침투가 되지 않는 특수재질로 다중 원단**구조를 사용할 것. • 안면창은 특수재질의 **3중 구조(PVC/FEP/PVC)로 유해화학 물질에 견딜 수 있는 구조와 넓은 시야확보가 가능한 구조일 것.** • 가스기밀성시험(ASTM F 1052)에서 **80mmH_2O 이상**일 것. • 내부압 유지를 위하여 **2개 이상의 자동배출 배기밸브가 설치**되야 하며 오작동시에 수리 가능한 구조일 것. • 착용자의 **열적 스트레스(Heat stress)를 최소화**하기위해 조절가능한 통풍밸브 구조 일 것. • 가스 유입방지를 위한 일직선 형태의 지퍼 및 접착테이프(벨크로)로 붙일 수 있는 형식의 지퍼 덮개로 탈부착시 불편함이 없는 구조일 것. • 구성품으로는 화학보호복, 화학보호장갑, 내화학장화로 구성될 것. • 화학보호장갑은 **3중구조(내절삭/내화학/수분흡수)의 일체형으로 구성**일 것. • 내화학장화는 내화학이 검증된 제품일 것.