

Proszki gaśnicze
03
03
000
PULVEX BC
03
03
001

Pulvex BC Standard jest proszkiem gaśniczym na bazie siarczanu potasu. Nadaje się do gaszenia palących się cieczy (benzyna, rozpuszczalniki), tworzyw sztucznych (PE + PP – polietylen + polipropylen), gazów (metan, propan, gaz miejski), pożarów suchych instalacji elektrycznych.

Sposób działania. Pożary klasy B i C są gaszone natychmiast dzięki działającej błyskawicznej inhibicji, która polega na przerwaniu istniejących w płomieniach łańcuchów reakcji. Szybkość wyrzutu proszku (kg/s) zależy od typu i jakości sprzętu gaśniczego. Przy właściwym magazynowaniu wszystkie proszki gaśnicze typu pulvex są gotowe do natychmiastowego użycia.

Obszar zastosowania. Pulvex BC Standard znajduje zastosowanie głównie w przenośnych lub przewoźnych urządzeniach, także w instalacjach stacjonarnych oraz w samochodach gaśniczych proszkowych. Jest idealny jako proszek ćwiczebny.

Klasy pożaru	% siarczanu potasu	Kolor	Gęstość nasypowa	Przesiew wg ALPINE			Wilgotność	Temperatura stosowania
				40µm	63µm	125µm		
B i C	20 ± 0,5	biały	1000 ± 70 g/l	71 - 91%	84 - 100 %	90 - 100 %	< 0,25 %	-60°C do +140°C

PULVEX ABC
03
03
002

Pulvex ABC Standard jest proszkiem gaśniczym na bazie fosforanu amonu i siarczanu amonu.

Służy do gaszenia pożarów żarowych (bezpłomieniowych, drewno, tekstylia, meble), palących się cieczy (benzyna, rozpuszczalniki), gazów (metan, propan, gaz miejski), suchych instalacji elektrycznych do 1000V.

Sposób działania. Przy pożarach klasy A działanie gaszące proszku polega na efektach inhibicji i tłumienia oraz na odebraniu energii przez stopienie proszku. Pożary klasy B i C są gaszone dzięki natychmiast działającej inhibicji.

Obszar zastosowania. Pulvex ABC Standard znajduje zastosowanie głównie w przenośnych lub przewoźnych urządzeniach, także w instalacjach stacjonarnych oraz w pojazdach dla proszków gaśniczych. Przy gaszeniu instalacji elektrycznych będących pod napięciem należy przestrzegać przepisów niemieckiej normy DIN VDE 0132.

Magazynowanie. Przy właściwym magazynowaniu między -60°C a +80°C w szczelnie zamkniętych pojemnikach, nawet po kilku latach nie nastąpi pogorszenie zdolności gaszenia.

Odporność na korozję. W stanie suchym wszystkie proszki gaśnicze typu pulvex nie powodują korozji. Po akcji gaśniczej szczególnie przy współdziałaniu z wodą ze względu na fakt, że proszek gaśniczy jest solą należy go możliwie szybko usunąć ze wszystkich materiałów wrażliwych na korozję.

Właściwości fizjologiczne. Wszystkie suche proszki gaśnicze typu pulvex nie zawierają składników, które dla człowieka i zwierząt byłyby toksyczne. Błony śluzowe np. w oczach mogą przejściowo wykazywać bardzo małe podrażnienie, które jednak po krótkim czasie zaniknie.

Transport. Proszki gaśnicze nie są materiałem niebezpiecznym w sensie obowiązującego prawa.

Klasy pożaru	% MAP	Kolor	Gęstość nasypowa	Przesiew wg ALPINE			Wilgotność	Temperatura stosowania
				40µm	63µm	125µm		
A, B i C	30 ± 2	niebieski	920 ± 70 g/l	42 - 58 %	50 - 66 %	75 - 85 %	< 0,25 %	-60°C do +80°C

PULVEX D
03
03
003

Pulvex D 7000 nadaje się do gaszenia metali (magnezu).



DYSTRYBUTOR