



APLICAÇÃO SUPERFICIAL

Determinando o tempo de descarga e a ta•a de aplicação (tanques de teto cônico)

O tempo de descarga e as ta•as de aplicação são determinados em conformidade com o tipo de combustível contido no tanque de armazenamento que está sendo protegido. A seguir estão as ta•as de descarga mínimas recomendadas pela Chemguard.

Combustível protegido	Espuma concentrada	Câmaras de espuma como proteção principal		OU		Canhões Monitores/Linhas manuais de mangueiras como proteção principal	
		Ta•a de aplicação gpm/pé ² (Lpm/m ²)		Tempo de descarga	Ta•a de aplicação gpm/pé ² (Lpm/m ²)	Tempo de descarga	
Hidrocarbono Ponto de combustão Entre 100°F e 200°F e 38°C e 93°C	AR-AFFF Fluorproteínica AFFF	0,10 0,10 0,10	(4,1) (4,1) (4,1)	30 min. 30 min. 30 min.	0,16 0,16 0,16	(6,5) (6,5) (6,5)	50 min. 50 min. 50 min.
Hidrocarbono Ponto de combustão Abaixo de 100°F (38°C) ou líquido aquecido acima do ponto de combustão	AR-AFFF Fluorproteínica AFFF	0,10 0,10 0,10	(4,1) (4,1) (4,1)	55 min. 55 min. 55 min.	0,16 0,16 0,16	(6,5) (6,5) (6,5)	65 min. 65 min. 65 min.
Petróleo cru	AR-AFFF Fluorproteínica AFFF	0,10 0,10 0,10	(4,1) (4,1) (4,1)	55 min. 55 min. 55 min.	0,16 0,16 0,16	(6,5) (6,5) (6,5)	65 min. 65 min. 65 min.
Álcoois Metanol	U.G. 3/6	0,10 0,10	(4,1) (4,1)	55 min. 55 min.	0,16 0,16	(6,5) (6,5)	65 min. 65 min.
Etanol	U.G. 3/6	0,10 0,10	(4,1) (4,1)	55 min. 55 min.	0,16 0,16	(6,5) (6,5)	65 min. 65 min.
Isopropanol	U.G. 3/6	0,15 0,15	(6,1) (6,1)	55 min. 55 min.	0,16 0,16	(6,5) (6,5)	65 min. 65 min.
Cetonas Metilacetona	U.G. 3/6	0,10 0,10	(4,1) (4,1)	55 min. 55 min.	0,16 0,16	(6,5) (6,5)	65 min. 65 min.
Acetona	U.G. 3/6	0,15 0,15	(6,1) (6,1)	55 min. 55 min.	0,24 0,24	(9,8) (9,8)	65 min. 65 min.
Aldeídos	U.G. 3/6	0,17 0,17	(6,5) (6,5)	55 min. 55 min.	0,16 0,16	(6,5) (6,5)	65 min. 65 min.
Ésteres	U.G. 3/6	0,10 0,10	(4,1) (4,1)	55 min. 55 min.	0,16 0,16	(6,5) (6,5)	65 min. 65 min.
Éteres	U.G. 3/6	0,15 0,15	(6,1) (6,1)	55 min. 55 min.	0,24 0,24	(9,8) (9,8)	65 min. 65 min.

U.G. UltraguadAR-AFFF a 3%
3/6 AR-AFFF a 3% □ 6%, à dosagem de 6%.