

Sélection du type de mousse pour les incendies de Classe A										
Type d'incendie	Application	Surface	Considérations et choix de mousse				Type de lance en fonction de la position du porte-lance		Intérieure de la structure	N/A
			Considération primaire	Mousse primaire	Considération secondaire	Mousse secondaire	Extérieure de la structure	Intérieure de la structure		
Structure extérieure	Directe		Extinction au refroidissement	Mouillée Moyenne				Combinée Aspirante Standard		
	Protection	Poreuse	Augmenter le taux d'humidité	Mouillée	Éviter le rallumage	Sèche		Combinée Aspirante Standard		
	Protection	Non poreuse	Couvrir	Sèche	Éviter le rallumage	Sèche		Gros ajutage Combinée Aspirante		
	Déblai		Pénétration et refroidissement	Mouillée				Combinée Aspirante Standard		
Structure intérieure	Directe		Extinction au refroidissement	Mouillée Moyenne				Combinée Aspirante Standard	Combinée Standard	
	Indirecte		Refroidissement rapide des sous-produits de la combustion	Mouillée Moyenne				Combinée Aspirante Standard	Combinée Standard	
	Déblai		Pénétration et refroidissement	Moyenne	Couvrir	Sèche		Combinée Ajutage Aspirante		
Matériel à l'extérieur	Protection	Poreuse	Augmenter le taux d'humidité	Mouillée	Éviter le rallumage	sèche		Combinée Aspirante Standard		
	Protection	Non poreuse	Couvrir	Sèche	Éviter le rallumage	sèche		Gros ajutage Combinée Aspirante	N/A	

TABLEAU 2 : Interprétation de la NFPA 1145 et inspirée de Principles of foam fire fighting seconde édition IFSTA