



# Mangels Fire

## Testes de combate nos materiais

Agentes extintores: (sim) = positivo | (não) = negativo

Produtos certificações e testes		Água	PQS BC	PQS ABC	Espuma	CO.2	Mangels Fire
1	Eficiente na classe A - Madeira	Sim	Não	Sim	Sim	Não	SIM
2	Eficiente na classe A - Papel, tecidos e fibras	Sim	Não	Não	Sim	Não	SIM
3	Eficiente na classe A - Plásticos e borrachas	Sim	Não	Não	Sim	Não	SIM
4	Eficiente na classe B - Gasolina sobre brita	Não	Sim	Sim	Sim	Não	SIM
5	Eficiente na classe B - Gasolina confinada	Não	Sim	Sim	Sim	Não	SIM
6	Eficiente na classe B - Óleos	Não	Sim	Sim	Sim	Não	SIM
7	Eficiente na classe B - Graxas	Não	Sim	Sim	Sim	Não	SIM
8	Eficiente na classe B - Gases no ambiente	Não	Não	Não	Não	Sim	SIM
9	Aplicação na classe C - Geradores	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	SIM
10	Aplicação na classe C - Transformadores	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	SIM
11	Aplicação na classe C - Equipamentos eletrônicos	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	SIM
12	Recomendado quanto a danos eq. eletrônicos	Não	Não	Não	Sim	Sim	NÃO
13	Eficiente na classe D - Ligas metálicas diversas	Sim	Não	Não	Sim	Sim	SIM
14	Eficiente na classe D - Titânio e magnésio	Não	Não	Não	Não	Não	SIM
15	Eficiente no classe D - Materiais piroforicos	Não	Não	Não	Não	Não	SIM
16	Eficiente no classe K - Óleos comestíveis	Não	Não	Não	Não	Não	SIM
17	Não permite a reignição na classe A	Sim	Não	Não	Não	Não	SIM
18	Não permite a reignição na classe B	Não	Sim	Sim	Sim	Não	SIM
19	Resfria o ambiente	Sim	Não	Não	Sim	Sim	SIM
20	Não traz risco em ambientais confinados	Sim	Não	Não	Sim	Não	SIM
21	Não afeta as vias respiratórias	Sim	Não	Não	Não	Não	SIM
22	Pode ser aplicado sobre ferimentos	Sim	Não	Não	Não	Não	SIM
23	A reação sobre o fogo - a fumaça é tolerável	Sim	Sim	Não	Sim	Sim	SIM
24	Não afeta o globo ocular - (olhos)	Sim	Não	Não	Não	Não	SIM
25	Não causa danos se ingerido	Sim	Não	Não	Não	Não	SIM
26	Atende as normas de impacto ambiental	Sim	Não	Não	Não	Sim	SIM
27	É biodegradável	Sim	Não	Não	Não	Sim	SIM
28	Não é tóxico	Sim	Não	Não	Não	Sim	SIM
29	Não é corrosivo	Sim	Não	Não	Não	Sim	SIM
30	O equipamento e de fácil uso	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	SIM
31	A limpeza dos resíduos no ambiente e fácil	Sim	Não	Não	Não	Sim	SIM
32	O equipamento é de fácil manutenção	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	SIM
33	A validade do produto é superior a um ano	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	SIM
34	Não traz risco o uso eq. eletrificados até 380v	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	SIM
<b>Pontuação de benefícios aos usuários</b>		<b>24</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>33</b>



# Mangels Fire

## Mangels Fire X Outros produtos

Agentes extintores: (sim) = positivo | (não) = negativo

Produtos certificações e testes	Água	PQS BC	PQS ABC	Espuma	CO.2	Mangels Fire
Extinção na Classe - A	Sim	Não	Sim	Sim	Não	SIM
Extinção na Classe - B	Não	Sim	Sim	Sim	Não	SIM
Extinção na Classe - C	Sim	Sim	Não	Não	Sim	SIM
Extinção na Classe - D	Sim	Não	Sim	Sim	Não	SIM
Extinção na Classe - K	Não	Não	Não	Não	Não	SIM