



Cadeados de Segurança Compactos

TDS No. LOTO9
Data efetiva: 10/30/2017

Descrição

<p>Design</p> <ul style="list-style-type: none"> Resistente a impacto, leve e compacto. Resistência superior à corrosão e produtos químicos Corpo não condutor e resistente à faísca A câmara chave isolada protege os trabalhadores contra choques quando a chave é inserida A chave não será liberada até que a trava do cadeado esteja totalmente fechada 																																					
<p>Material</p> <ul style="list-style-type: none"> Corpo feito em poliamida nylon 66 Cor: corpo do cadeado Preto Verde Azul Roxo Vermelho Branco Amarelo Marrom Laranja Cinza Haste feita em alumínio Cor: haste – preto Cassificação UL - UL 94 – HB (apenas componentes de plástico) 		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Química</th> <th>°C</th> <th>Química</th> <th>°C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Acetona</td> <td>15 – 60</td> <td>Sal de níquel. (cloreto, sulfato)</td> <td>15 – 30</td> </tr> <tr> <td>Amônia sol.</td> <td>15 – 30</td> <td>Petróleo</td> <td>15 – 30</td> </tr> <tr> <td>Amônia sol.</td> <td>48</td> <td>Óleos de silicone</td> <td>< 80</td> </tr> <tr> <td>Combustível, motor: Gasolina (com chumbo e sem chumbo)</td> <td>48</td> <td>Tolueno</td> <td>15 – 30</td> </tr> <tr> <td>Combustível diesel</td> <td>85</td> <td>Água (incluindo água do mar)</td> <td>15 – 30</td> </tr> <tr> <td>Heptano</td> <td>15 – 30</td> <td>Água (incluindo água do mar), clorada (<0,5 mg/l)</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>Óleo de lubrificação: óleo de engrenagem</td> <td>< 130</td> <td>Cloreto de zinco</td> <td>15 – 30</td> </tr> <tr> <td>Óleo lubrificante: óleos para motores HD, óleos hidráulicos, óleos para transformadores</td> <td>< 130</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Química	°C	Química	°C	Acetona	15 – 60	Sal de níquel. (cloreto, sulfato)	15 – 30	Amônia sol.	15 – 30	Petróleo	15 – 30	Amônia sol.	48	Óleos de silicone	< 80	Combustível, motor: Gasolina (com chumbo e sem chumbo)	48	Tolueno	15 – 30	Combustível diesel	85	Água (incluindo água do mar)	15 – 30	Heptano	15 – 30	Água (incluindo água do mar), clorada (<0,5 mg/l)	80	Óleo de lubrificação: óleo de engrenagem	< 130	Cloreto de zinco	15 – 30	Óleo lubrificante: óleos para motores HD, óleos hidráulicos, óleos para transformadores	< 130	
Química	°C	Química	°C																																		
Acetona	15 – 60	Sal de níquel. (cloreto, sulfato)	15 – 30																																		
Amônia sol.	15 – 30	Petróleo	15 – 30																																		
Amônia sol.	48	Óleos de silicone	< 80																																		
Combustível, motor: Gasolina (com chumbo e sem chumbo)	48	Tolueno	15 – 30																																		
Combustível diesel	85	Água (incluindo água do mar)	15 – 30																																		
Heptano	15 – 30	Água (incluindo água do mar), clorada (<0,5 mg/l)	80																																		
Óleo de lubrificação: óleo de engrenagem	< 130	Cloreto de zinco	15 – 30																																		
Óleo lubrificante: óleos para motores HD, óleos hidráulicos, óleos para transformadores	< 130																																				
<p>Temperatura</p> <p>Temperatura de serviço: -20° até 120°C (0° até 250°F)</p>																																					
<p>Resistência Química</p> <p>Todos os produtos químicos aprovados listados são baseados na tabela de resistência química especificada pelo fabricante somente para material plástico.</p>																																					
<p>Dimensões</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>"A"</td> <td>-</td> <td>1.26" [32mm]</td> </tr> <tr> <td>"B"</td> <td>-</td> <td>1.38" [35mm]</td> </tr> <tr> <td>"C"</td> <td>-</td> <td>0.63" [16mm]</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">"D"</td> <td>-</td> <td>1.00" [25.5mm]</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>1.50" [38mm]</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>2.00" [50mm]</td> </tr> <tr> <td>-</td> <td>3.00" [25.5mm]</td> </tr> <tr> <td>"ØE"</td> <td>-</td> <td>Ø0.19" [4.74]</td> </tr> </tbody> </table>		"A"	-	1.26" [32mm]	"B"	-	1.38" [35mm]	"C"	-	0.63" [16mm]	"D"	-	1.00" [25.5mm]	-	1.50" [38mm]	-	2.00" [50mm]	-	3.00" [25.5mm]	"ØE"	-	Ø0.19" [4.74]															
"A"	-	1.26" [32mm]																																			
"B"	-	1.38" [35mm]																																			
"C"	-	0.63" [16mm]																																			
"D"	-	1.00" [25.5mm]																																			
	-	1.50" [38mm]																																			
	-	2.00" [50mm]																																			
	-	3.00" [25.5mm]																																			
"ØE"	-	Ø0.19" [4.74]																																			

Garantia

Nota: Todos os valores mostrados são médias e não devem ser usados para fins de especificação. Os dados de teste e os resultados dos testes contidos neste documento são apenas para informação geral e não devem ser considerados pelos clientes da Brady para projetos e especificações, nem devem ser considerados como satisfazendo critérios de desempenho especificados. Os clientes que desejarem desenvolver especificações ou critérios de desempenho para aplicações específicas do produto devem entrar em contato com a Brady para obter mais informações.

Códigos Brady

Código Brady	Cor
143150	Vermelho
143152	Verde
143154	Laranja
143156	Azul
143158	Amarelo
143166	Preto

1. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Este produto NÃO é PERIGOSO e não contém ingredientes perigosos

2. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS/INFORMAÇÕES DE PROTEÇÃO À SAÚDE

Contato com os olhos	Não aplicável, o produto é inerte
Ingestão	Não aplicável, os primeiros socorros não são normalmente necessários.
Inalação	Não aplicável
Contato com a pele	Não aplicável, o produto é inerte, exceto se o produto estiver derretido use luvas. Para produto derretido quente, mergulhe ou lave a área afetada com água para dissipar o calor e, em seguida, procure assistência médica.
Limites de Exposição:	Nenhum
Limite	Nenhum
Proteção Pessoal	Nenhum (condições ambientes)
Avaliação NPCA-HMIS	Saúde: 0; Inflamabilidade: 1; Reatividade: 0
Avaliação NFPA-704	Saúde: 0; Inflamabilidade: 1; Reatividade: 0

3. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

<ul style="list-style-type: none"> Seja cauteloso com o Nylon derretido a quente Isole o produto do fogo Extinguir o fogo com extintor de água 	<ul style="list-style-type: none"> Use extintor de água para resfriar o fogo, superfícies expostas e proteger o time Proteção respiratória e ocular é necessária para a brigada de incêndio Decomposição do produto sob condições de incêndio: condições pobres em oxigênio podem causar monóxido de carbono e fumaça irritante
---	--

4. MEDIDAS PARA DESCARTE EM CASO DE ACIDENTES

Terra	Recupere o material e coloque-o em um recipiente adequado para reutilização ou descarte de acordo com os regulamentos locais
Água	Recupere o material e coloque-o em um recipiente adequado para reutilização ou descarte de acordo com os regulamentos locais

5. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

5.1 Manuseio	5.2 Armazenamento
Nenhuma precaução observada - consulte a regulamentação local, se necessário	Pressão de armazenamento: atmosférica Temperatura de armazenamento: ambiente, sem luz solar direta

6. CONTROLES DE EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO PESSOAL

6.1 Valores limites de exposição	6.2 Controle de exposição
Nenhum	6.2.1 Controles de exposição ocupacional
	6.2.1.1 Proteção respiratória: não se aplica
	6.2.1.2 Proteção para as mãos: não se aplica
	6.2.1.3 Proteção para os olhos: não se aplica
	6.2.1.4 Proteção para a pele: não se aplica
	6.2.2 Controles de exposição ambiental: não há dados disponíveis

7. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Informações gerais	
Outras informações	

8. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

8.1 Condições para evitar
Temperaturas mais altas e luz solar direta (a resistência química é excelente)
Altamente estável, mas temperaturas superiores a 248,88 °C (480° F) podem causar degradação
8.2 Materiais para evitar
Sem informação disponível
8.3 Produtos em decomposição e perigos
Sob condições de fogo e baixo oxigênio pode causar monóxido e fumaça irritante

9. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

9.1 Ecotoxicidade	Sem informação disponível
9.2 Mobilidade	Sem informação disponível
9.3 Persistência e degradabilidade	Sem informação disponível
9.4 Potencial bioacumulativo	Sem informação disponível
9.5 Outros efeitos adversos	Sem informação disponível

10. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À DESCARTE

Nenhum dos materiais deste produto é Reciclável, descarte todos os materiais de acordo com as leis federais, estaduais e locais aplicáveis.

11. INFORMAÇÕES DE TRANSPORTE

Sem informação disponível

12. INFORMAÇÕES REGULATÓRIAS

Este produto foi testado e validado para os Requisitos Regulatórios listados abaixo.	
• OSHA 29 CFR 1910.147 ©(4)(ii)(A)(1)(c) (5)(ii)(C)(1)	• Padrão ANSI Z244

13. OUTRAS INFORMAÇÕES

Sem informação disponível

Marcas Registradas

Nota: Todos os valores mostrados são médias e não devem ser usados para fins de especificação. Os dados de teste e os resultados dos testes contidos neste documento são apenas para informação geral e não devem ser considerados pelos clientes da Brady para projetos e especificações, nem devem ser considerados como satisfazendo critérios de desempenho especificados. Os clientes que desejarem desenvolver especificações ou critérios de desempenho para aplicações específicas do produto devem entrar em contato com a Brady para obter mais informações.

As informações de conformidade do produto baseiam-se nas informações fornecidas pelos fornecedores sobre as matérias-primas usadas pela Brady para fabricar este produto ou com base nos resultados dos testes usando métodos analíticos reconhecidos realizados por um laboratório independente de terceiros. Como tal, a Brady não faz representações ou garantias independentes, expressas ou implícitas, e não assume nenhuma responsabilidade em relação ao uso desta informação.

Garantia

Os produtos da Brady são vendidos com o entendimento de que os compradores irão testá-los em uso real e determinar por si mesmos sua adaptabilidade aos usos pretendidos. A Brady garante aos compradores que seus produtos estão livres de defeitos de material e mão-de-obra, mas limita sua obrigação sob esta garantia à substituição do produto mostrado à Brady por estar com defeito no momento em que a Brady o vendeu. Esta garantia não se estende a qualquer pessoa que obtenha o produto dos compradores. Esta garantia substitui qualquer outra garantia, expressa ou implícita, incluindo, mas não limitada a, qualquer garantia implícita de comerciabilidade ou adequação a uma finalidade específica, e de quaisquer outras obrigações ou responsabilidades da parte da Brady. Sob nenhuma circunstância a Brady será responsável por qualquer perda, dano, despesa ou danos consequentes de qualquer tipo que surjam em conexão com o uso ou a incapacidade de usar os produtos da Brady.