

**USQUÍMICA****ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO****EP 114****REV 02****IDENTIFICAÇÃO**

Nome Químico	BORRACHA DE SILICONE USIHD20 – 20 KG - HS-3421
Fórmula	Não disponível
Nº CAS	Não disponível

CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS

Aspecto	Translúcido			
Característica	Unidade	Mínimo	Máximo	Método
Resistência à tração	MPa	4	-	Conforme especificação do fornecedor.
Alongamento	%	600	-	
Resistência à ruptura	KN/m	8	-	
Dureza	Shore A	17	23	

PRINCIPAIS APLICAÇÕES

Indústria química, elétrica e eletrônica, siderúrgica e automobilística. Na fabricação de terminais de resistência, utilidades domésticas, fios e cabos, mangueiras, perfiz, peças automotivas, produtos eletrônicos, isoladores de alta tensão, vedação de fornos e estufas, juntas para vedação de motores automotivos, etc.

OUTRAS INFORMAÇÕES

Nº da ONU	Produto não enquadrado na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos.
Nº de Risco	Produto não enquadrado na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos.
Embalagem	Caixa com 20 Kg de produto.
Cuidados	Produto não perigoso. Manipular o produto em local com boa ventilação natural ou mecânica. Recomenda-se o uso de máscara para vapores orgânicos como boas práticas. O produto não desprende vapores em temperatura ambiente. Em caso de mal estar ou persistência de irritação, consultar um médico. Para o manuseio, utilizar os seguintes EPI's: Luvas de borracha em PVC, nitrílica ou látex, botas e óculos protetivo.
Armazenagem	Manter armazenado em local coberto, arejado e a temperatura ambiente.
Validade	6 meses, dependendo de condições ideais de armazenamento.
Exigências Legais	Produto não enquadrado na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos.

Ficha Técnica	Código	Descrição
	224.36.7	BORRACHA DE SILICONE USIHD20 – 20 KG - HS-3421

HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES

Data	Revisão	Observações das Alterações
-	00	Emissão inicial
-	01	Número da especificação passou de EP 118 para EP 114 para ajuste de sistema.
-	02	Revisão formulário com logotipo de empresa.