



# ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO

**EP 110****REV 01**

## IDENTIFICAÇÃO

<b>Nome Químico</b>	BORRACHA DE SILICONE USIHD30 TR- 20KG -HS-5330
<b>Fórmula</b>	Não disponível
<b>Nº CAS</b>	Não disponível

## CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS

<b>Aspecto</b>	Translúcido			
<b>Característica</b>	<b>Unidade</b>	<b>Mínimo</b>	<b>Máximo</b>	<b>Método</b>
Resistência à tração	MPa	6	-	Especificação do fabricante
Alongamento	%	600	-	
Resistência à ruptura	KN/m	12	-	
Dureza	Shore A	27	33	

## 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

<b>Nº da ONU</b>	Produto não enquadrado na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos.
<b>Nº de Risco</b>	Produto não enquadrado na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos.
<b>Embalagem</b>	Caixa com 20 Kg de produto.
<b>Cuidados</b>	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.
<b>Armazenagem</b>	Manter armazenado em local coberto, arejado e a temperatura ambiente.
<b>Validade</b>	6 meses, dependendo de condições ideais de armazenamento.
<b>Exigências Legais</b>	Produto não enquadrado na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos.

Ficha Técnica	Código	Descrição
	232.36.7	BORRACHA DE SILICONE USIHD30 TR- 20KG -HS-5330

## HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES

Data	Revisão	Observações das Alterações
-	00	Emissão inicial
-	01	Número da especificação passou de EP 114 para EP 110 para ajuste de sistema.



# ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO

**EP 108****REV 02**

## IDENTIFICAÇÃO

<b>Nome Químico</b>	BORRACHA DE SILICONE USIHD30 - 20KG
<b>Fórmula</b>	Não disponível
<b>Nº CAS</b>	Não disponível

## CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS

<b>Aspecto</b>	Translúcido			
<b>Característica</b>	<b>Unidade</b>	<b>Mínimo</b>	<b>Máximo</b>	<b>Método</b>
Resistência à tração	MPa	5	-	Especificação do fabricante
Alongamento	%	450	-	
Resistência à ruptura	KN/m	7	-	
Dureza	Shore A	27	33	

## 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

<b>Nº da ONU</b>	Produto não enquadrado na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos.
<b>Nº de Risco</b>	Produto não enquadrado na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos.
<b>Embalagem</b>	Caixa com 20 Kg do produto.
<b>Cuidados</b>	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.
<b>Armazenagem</b>	Manter armazenado em local coberto, arejado e a temperatura ambiente.
<b>Validade</b>	6 meses, dependendo de condições ideais de armazenamento.
<b>Exigências Legais</b>	Produto não enquadrado na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos.

Ficha Técnica	Código	Descrição
	220.12.7	BORRACHA DE SILICONE USIHD30 - 20KG - HS-3431

## HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES

Data	Revisão	Observações das Alterações
-	<b>00</b>	Emissão inicial
-	<b>01</b>	Atualização das informações no campo de principais aplicações
-	<b>02</b>	Número da especificação passou de EP 112 para EP 108 para ajuste de sistema.