

耐用年数 A : 20年以上 B : 5年~20年 C : 1年~5年 D : 1年未満 - : データ無し

ゴム材質 EPDM (エチレン・プロピレン・ジエン共重合体)  
NBR (ニトリル・ブタジエン)

分類	薬品および油	ゴムスリーブの材質		分類	薬品および油	ゴムスリーブの材質		
		EPDM	NBR			EPDM	NBR	
ア	アクリル酸エチル	B	D	エ	エチルペンタクロルベンゼン	-	D	
	アクリル酸ブチル	D	D		エチルメルカプタン	D	D	
	アクリル酸メチル	B	D		エチレンオキサイド	C	D	
	アクリロニトリル	D	D		エチレングリコール	A	A	
	アジピン酸	-	A		エチレンクロルヒドリン	-	D	
	アスファルト	D	A		エチレンジアミン	A	A	
	アセチレン	A	A		エピクロルヒドリン	B	D	
	アセトアルデヒド	B	D		n-オクタン	D	B	
	アセトアミド	A	A		n-ヘキサアルデヒド	A	D	
	アセト酢酸エチル	B	D		n-ヘキセン	D	B	
	アセトフェノン	A	D		塩化亜鉛	A	A	
	アセトン	A	D		塩化アセトン	A	C	
	アニリン	A	D		塩化アルミニウム	A	A	
	アニリン塩酸塩	B	B		塩化アンモニウム	A	B	
	亜麻仁油	B	A		塩化硫黄	D	D	
	アミルアルコール	A	B		塩化イソプロピル	D	D	
	アミルクロルナフタリン	D	C		塩化エチル	A	A	
	アミルナフタレン	D	D		塩化エチレン	D	D	
	亜硫酸	B	B		塩化カルシウム	A	A	
	亜硫酸ガス	A	D		塩化カリウム	A	A	
	亜硫酸アンモニウム	A	A		塩化コバルト	A	A	
	亜硫酸ナトリウム	A	A		塩化水銀	A	B	
	アロクロル	C	C		塩化第一すず	A	A	
	安息香酸	D	D		塩化第二すず	B	A	
	安息香酸エチル	B	-		塩化第一鉄	-	C	
	安息香酸ブチル	A	-		塩化第二鉄	A	A	
	安息香酸ベンジル	B	D		塩化第二銅	A	A	
	アンモニア (水)	A	A		塩化チオニル	D	-	
	アンモニア (ガス)	A	A		塩化ナトリウム	A	A	
	イ	硫黄	A		D	塩化ニッケル	A	A
		イソオクタン	D		A	塩化バリウム	A	A
		イソデカン	-		C	塩化ベンジル	D	D
		イソブチルアルコール	A		B	塩化マグネシウム	A	A
イソプロピルアルコール		A	B	塩化メチル	C	D		
イソプロピルエーテル		D	B	塩化メチレン	D	D		
イソホルン		A	D	塩酸アニリン	B	B		
一酸化炭素		A	A	塩酸 (低温)	A	B		
ウ		ウイスキー・ワイン	A	A	塩酸 (高温)	B	D	
		エ	ASTMオイル1~3	D	A	塩素 (乾)	D	C
エタノールアミン	B		B	塩素 (湿)	B	B		
エタン	D		A	オ	王水	C	D	
エチルアミン	-		A		オクタクロロトルエン	D	D	
エチルアルコール	A		A		オクタデカン	D	A	
エチルセルロース	B		B		オクチルアルコール	A	B	
エチルセロソルブ	B		-		オージクロロベンゼン	D	D	
エチルベンゼン	D		D		オークロルナフタリン	D	D	

分類	薬品および油	ゴムスリーブの材質		分類	薬品および油	ゴムスリーブの材質	
		EPDM	NBR			EPDM	NBR
オ	オゾン	A	D	サ	酢酸 (30%)	A	B
	オリーブ油	B	A		酢酸亜鉛	A	B
カ	オレイン酸	B	C	酢酸アミル	A	D	
	オレイン酸ブチル	B	—	酢酸アルミニウム	A	B	
	オレイン酸メチル	B	D	酢酸イソプロピル	B	D	
	過塩素酸 (10%)	A	A	酢酸エチル	B	D	
	過酸化水素 (10%)	A	A	酢酸鉛	A	C	
	過酸化水素 (90%)	C	D	酢酸カリウム	A	B	
	過酸化ナトリウム	A	B	酢酸カルシウム	A	B	
	苛性ソーダ (50%)	A	A	酢酸セルローズ	—	D	
	ガソリン	D	A	酢酸銅	A	B	
	ガソリン (ハイオク)	D	C	酢酸ナトリウム	A	B	
	果汁	A	C	酢酸ニッケル	A	B	
	過ホウ酸ナトリウム	A	B	酢酸ブチル	A	D	
	過硫酸アンモニウム	A	D	酢酸プロピル	B	D	
	カルバミン酸塩	B	C	酢酸メチル	B	D	
カルビトール	B	B	作動用 (モーターオイル)	D	A		
キ	ぎ酸	A	B	サリチル酸	A	A	
	ぎ酸エチル	B	D	サリチル酸メチル	B	—	
	ぎ酸メチル	B	D	酸洗液	C	—	
	キシリデン	D	C	酸素 (高温)	D	D	
ク	キシレン	D	D	酸素 (低温)	A	B	
	空気	A	A	三塩化エチレン	C	D	
	クエン酸	A	A	三塩化硫黄	B	D	
	グリコール	A	A	三塩化ヒ素	—	—	
	グリセリン	A	A	三塩化リン	A	D	
	グルコース	A	A	三フッ化塩素	D	D	
	クレオソート	D	B	三フッ化臭素	D	D	
	クレゾール (酸)	D	C	次亜塩素酸	B	D	
	クロム酸	C	D	次亜塩素酸カルシウム	A	C	
	クロムメッキ溶液	B	D	次亜塩素酸ナトリウム	B	B	
	クロル酢酸	B	—	ジアセトンアルコール	A	C	
	クロルニトロエタン	D	D	シアン化水素酸	A	B	
	クロロアセトン	A	D	シアン化銅	A	A	
	クロロスルホン酸	D	D	シアン化ナトリウム	A	A	
	クロロドデカン	D	D	ジイソブチレン	—	B	
	クロロトルエン	D	D	ジイソプロピルケトン	A	D	
	クロロナフタレン	D	D	ジイソプロピルベンゼン	D	D	
	クロロブタジエン	D	D	ジエチルアミン	B	C	
	クロロプロモメタン	B	—	ジエチルエーテル	D	D	
	クロロベンゼン	D	D	ジエチルベンゼン	D	C	
	クロロホルム	D	D	ジエチレングリコール	A	A	
	ケ	けい酸エステル	D	B	ジェットガソリン	D	B
		けい酸エチル	A	A	ジェット石油	D	A
		けい酸ナトリウム	A	A	四塩化炭素	D	C
		下水汚物	A	A	ジオキサン	A	D
		ケロシン	D	A	ジオキソラン	B	D
		軽油	D	A	ジオクチルフタレート	B	—
		現像液 (ハイポ)	B	A	シクロヘキサノール	D	B
	コ	コールタール	—	A	シクロヘキサノン	B	D
		鉱油	D	A	シクロヘキササン	D	A

分類	薬品および油	ゴムスリーブの材質		分類	薬品および油	ゴムスリーブの材質			
		EPDM	NBR			EPDM	NBR		
シ	ジクロロベンゼン	D	C	ス	水酸化マグネシウム	A	B		
	ジクロロイソプロピル	C	D		水素ガス（低温）	A	A		
	四酸化窒素	C	D		水素ガス（高温）	A	A		
	ジシクロヘキシルアミン	D	C		水溶性切削油	D	B		
	ジニトロトルエン	D	D		水蒸気（140℃未満）	C	D		
	ジフェニル	D	D		水蒸気（140℃以上）	D	D		
	ジフェニルオキサイド	D	D		スチレン	D	D		
	ジペンテン	D	B		ステアリン酸	B	B		
	ジブチルアミン	D	D		ステアリン酸ブチル	D	B		
	ジブチルエーテル	C	C		スピンドル油	D	A		
	ジベンジルエーテル	B	D		セ	青酸カリウム	A	A	
	脂肪酸	B	A	ゼオライト		A	A		
	ジメチルアニリン	—	D	石炭酸		B	D		
	ジメチルフタレート	B	D	石灰水		A	A		
	ジメチルホルムアミド	B	B	石鹼水		A	A		
	酒石酸	B	A	石油（250以下）		D	A		
	重亜硫酸カルシウム	D	A	石油（250以上）		D	C		
	重亜硫酸ナトリウム	A	A	セバシン酸ジエチル		B	D		
	臭化水素酸	A	D	セバシン酸ジオクチル		B	D		
	臭化メチル	—	B	セバシン酸ジブチル		B	D		
	重クロム酸カリウム	A	A	ゼラチン		A	A		
	シュウ酸	A	B	セルガード	—	B			
	シュウ酸エチル	A	D	セロソルブ	B	D			
	臭素	—	—	ソ タ	ソーダ灰	A	A		
	重油／A	D	A		タール	D	B		
	重油／B、C	D	C		第三ブチルアルコール	B	B		
	潤滑油	D	A		第三ブチルカテコール	B	D		
	硝酸（10%）	A	B		第三ブチルメルカプタン	D	D		
	硝酸（30%）	A	B		炭酸水	A	A		
	硝酸（50%）	C	D		炭酸アンモニウム	A	D		
	硝酸アルミニウム	A	B		炭酸カルシウム	—	C		
	硝酸アンモニウム	A	A		炭酸ナトリウム	A	A		
	硝酸鉛	A	A		タンニン酸	A	A		
	硝酸カリウム	A	A		チ	チオフェン	—	D	
	硝酸カルシウム	A	A	チオ硫酸ナトリウム		A	B		
	硝酸銀	A	B	窒素		A	A		
	硝酸ナトリウム	A	B	テ	ディーゼル油（軽油）	D	A		
	硝酸鉄	A	A		テトラクロロエチレン	D	D		
	硝酸第二鉄	A	A		テトラヒドロフラン	B	—		
	硝酸バリウム	—	B		テトラリン	D	D		
	硝酸プロピル	—	B		テルピネオール	C	B		
	植物油	B	A		テレピン油	D	A		
	シリコン油（離型剤）	A	A		天然ガス	D	A		
	ス	酢	A		B	ト	デカリン	D	D
		水銀	A		A		デカン	D	A
		水酸化アンモニウム	A		D		灯油	D	A
		水酸化カリウム	A		B		トウモロコシ油	B	A
水酸化カルシウム		A	A	銅シアン化カリウム	—		—		
水酸化ナトリウム（低温）		A	B	ドライクリーニング液	D		C		
水酸化ナトリウム（高温）		A	D	トリアセチン	A		B		
水酸化バリウム		A	B	トリアリールホスフェート	A		D		

分類	薬品および油	ゴムスリーブの材質		分類	薬品および油	ゴムスリーブの材質		
		EPDM	NBR			EPDM	NBR	
ト	トリエタノールアミン	B	C	フ	ブチルアミン	D	C	
	トリオクチルホスフェート	A	D		ブチルアルコール	B	A	
	トリクレジルホスフェート	A	D		ブチルアルデヒド	B	C	
	トリクロロエチレン	D	D		ブチルカルビトール	A	A	
	トリクロロエタン	D	D		ブチルセロソルブ	A	C	
	トリクロロ酢酸	B	B		ブチレン	D	B	
	トリブチルホスフェート	A	D		フッ化アルミニウム	A	A	
	トリブチルメルカプタン	D	D		フッ化エーテル	A	—	
	トリブトキシエチルホスフェート	A	D		フッ化ケイ酸	—	C	
	トルエン	D	D		フッ化水素酸（低温）	B	D	
ナ	菜種油	A	B	フッ化水素酸（高温）	D	D		
	ナフサ	D	C	フッ化ベンゼン	—	D		
	ナフタリン	D	D	フッ化ホウ素酸	A	A		
	ナフテン酸	D	B	フッ素（液）	C	—		
	ニ	ニ塩化アンモニウム	—	A	フマル酸	—	A	
ニ塩化エタン	—	D	フラン/フルフラン	C	D			
ニ塩化エチレン	C	D	フルフラール	B	D			
ニカワ	—	A	フルフリルアルコール	A	D			
二酸化硫黄	A	D	プロパンガス（LPG）	D	A			
二酸化塩素	C	D	プロピルアルコール	A	A			
二酸化炭素	A	B	プロピレン	D	D			
ニトロエタン	B	D	プロピレングリコール	A	A			
ニトロエーテル	—	D	フロロベンゼン	D	D			
ニトロプロパン	B	D	ヘ	ヘキサアルデヒド	A	D		
ニトロベンゼン（低温）	C	D		ヘキサン	D	A		
ニトロベンゼン（高温）	D	D		ヘキシルアルコール	C	A		
ニトロメタン	B	D		ヘキセン	D	B		
乳酸	A	A		ヘプタン	D	A		
二硫化炭素	D	C		ベンジルアルコール	B	D		
ハ	ハイドロール150	B		D	ベンジン	D	A	
	ハイドロール200	B		A	ベンズアルデヒド	A	D	
	ハイドロキノン	—		C	ベンゼン	D	D	
	パルミチン酸	B		A	変性アルコール	A	A	
	バター	A	A	ベントリユーブ	D	A		
パラフィン（ろう）	D	D	ホ	ほう砂	A	B		
ヒ	ヒ酸	A		B	ホウ酸	A	A	
	ピクリン酸	B		B	ホウ酸アミル	D	A	
	ヒドラジン	A		B	ホルムアルデヒド	A	B	
	ピネン	D		B	ホルマリン	A	A	
	ピペリジン	D		D	ポリ塩化フッ化エチレン	A	A	
	ピリジン	B		D	ポリ酢酸ビニルエマルジョン	A	—	
	漂白剤	A		—	ホワイト油	D	A	
	ピロール	C		D	マ	マシン油	D	A
	ビール	A		A		マレイン酸	D	D
	フ	フェニルエチルエーテル	D	D	ミ	水道水	A	A
フェニルベンゼン		D	D	ミルク		A	A	
フェニルヒドラジン		D	D	ム	ミョウバン	A	B	
フェノール		B	A		無水酢酸	B	C	
ブタジエン		C	D		無水フッ化水素酸	B	—	
フタル酸ジブチル		A	D		無水マレイン酸	C	—	
ブタン	D	A	メ	メシチルオキシド	B	D		

分類	薬品および油	ゴムスリーブの材質		分類	薬品および油	ゴムスリーブの材質		
		EPDM	NBR			EPDM	NBR	
メ	メタクリル酸	B	D	リ	リン酸アンモニウム	A	A	
	メタクリル酸メチル	D	D		リン酸トリブトキシエチル	A	D	
	メタリン酸ナトリウム	A	A		リン酸ナトリウム	A	A	
	メタンガス	D	A		リン酸トリブチル	A	D	
	メチルアルコール	A	A		リンゴ酸	D	A	
	メチルイソブチルケトン	C	D	ロ ワ	六フッ化硫黄	A	A	
	メチルエチルケトン	A	D		ワニス	D	B	
	メチルエーテル	A	A					
	メチルシクロペンタン	D	—					
	メチルセロソルブ	B	—					
	メチルセルロース	—	A					
	メチルブチルケトン	A	D					
	メッキ溶液 (クロム)	A	—					
	メッキ溶液 (クロム以外)	A	A					
	綿実油	A	A					
モ	モノエタノールアミン	B	D					
	モノクロル酢酸	B	C					
	モノクロロベンゼン	D	D					
	モノビニルアセチレン	A	A					
	モノメチルアニリン	—	D					
	モノメチルエーテル	A	A					
ヨ	溶鉱炉ガス	A	C					
	ヨウ素	B	B					
ラ	ラッカー	D	D					
	ラード	B	A					
リ	硫化カルシウム	A	B					
	硫化水素 (乾/低温)	A	A					
	硫化水素 (乾/高温)	A	D					
	硫化水素 (湿/低温)	A	D					
	硫化水素 (湿/高温)	A	D					
	硫化バリウム	A	A					
	硫酸 (10%)	A	B					
	硫酸 (30%)	A	C					
	硫酸 (50%)	B	C					
	硫酸 (98%)	B	D					
	硫酸亜鉛	A	A					
	硫酸アルミニウム	A	B					
	硫酸アンモニウム	A	A					
	硫酸カリウム	A	A					
	硫酸カルシウム	A	B					
	硫酸水素ナトリウム	A	A					
	硫酸第一鉄	—	A					
	硫酸第二鉄	A	B					
	硫酸銅	A	A					
	硫酸ナトリウム	A	A					
	硫酸ニッケル	A	A					
	硫酸バリウム	A	A					
	硫酸マグネシウム	A	A					
	硫酸マンガン	A	B					
	リン酸 (45%未満)	A	D					
	リン酸 (45%以上)	C	D					