

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
	ウイスキー・ワイン	A	A		塩酸 (高温)	B	D
	ASTMオイル1～3	D	A		塩素 (乾)	D	C
エ	エタノールアミン	B	B	オ	塩素 (湿)	B	B
	エタン	D	A		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
	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	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	シ	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
	けい酸エステル	D	B		ジェットガソリン	D	B
ケ	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 テ	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		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		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	ト	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	二塩化アンモニウム	—	A	ヘ	フマル酸	—	A
	二塩化エタン	—	D		フラン/フルフラン	C	D
	二塩化エチレン	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		ヘキサアルデヒド	A	D
ハ	ニトロベンゼン（低温）	C	D	ホ	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	—	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
ヒ	パラフィン（ろう）	D	D	マ	ほう砂	A	B
	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		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	ム	無水マレイン酸	C	—
	ブタン	D	A		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 ロ ワ	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		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				