

Synthomer社NBR ラテックス

商品名	組成	アクリルニトリル量	安定剤	固形分 (%)	表面張力 (mN/m)	粘度 (mPas)	引っ張り強度 (Mpa)	モジュラス at 300% (Mpa)	耐化学薬品性	耐磨性	耐刺傷性	耐引裂性	用途									
													Examination	Laboratory	General Purpose	Scientific/Clean room	Heavy Duty	Household	Thin Industrial	Heavy Duty	Domestic	
Synthomer X6311	X-NBR	Medium	アニオン系界面活性剤	45	31	25-75	25	3.0	★★	★★	★★	★★		●	●	●	●		○			○
Synthomer X6501	X-NBR	Medium	アニオン系界面活性剤	45	31	25-75	20	2.5	★★	N/A	★★	★★		●	●	●	●		○			
Synthomer X6322	X-NBR	Medium	アニオン系界面活性剤	45	32	20-90	40	5.7	★★	N/A	★★	★★		●	●	●	●					
Synthomer X6710	X-NBR-SXL	Medium	アニオン系界面活性剤	45	31	25-75	23	3.0	★★	N/A	★★	★★		●	●	●	●		○			
Synthomer X6617	X-NBR	High	アニオン系界面活性剤	45	31	20-70	35	9.8	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★						●	●	●	○	○
Synthomer X6810	X-NBR	Medium	アニオン系界面活性剤	45	39	25-75	N/A	N/A	★★	★★★★	★★★★	★★★★									●	●

X-NBR: カルボキシ変性NBRラテックス

X-NBR-SXL: 自己架橋型カルボキシ変性NBRラテックス

N/A: not applicable

★★	good
★★★	Excellent

●	推奨
○	使用可

製造元:
Synthomer Sdn Bhd

輸入販売代理店:
三洋貿易株式会社
化学品2部 大阪化学品G
TEL: 06-6271-9074

Synthomer X6311: 引っ張り強度とモジュラスのバランスに優れる。
 Synthomer X6501: 非常に柔らかく、低モジュラス。
 Synthomer X6322: 引っ張り強度が強く、Low weight
 Synthomer X6710: 硫黄/硬化促進剤フリー
 Synthomer X6617: High barrier protection
 Synthomer X6810: 耐磨性に優れ、低浸透性

手袋用 NBR ラテックス

Synthomer 社 Synthomer X6311

Synthomer X6311 は、非汚染性の老化防止剤を含んだカルボキシ変性 NBR です。
凝着浸漬法での手袋製造向けに設計された商品で、多様な製造条件に適合し、高い生産量を確保できます。
適切な処方でのご使用で、強度と柔軟性のバランスの取れた製品の製造を可能にします。
たんぱく質を含まず、帯電防止性能や耐薬品性に非常に優れています。
FDA 21 CFR 177.2600 に適合しています。

<一般性状値>

固形分	%	45 ± 1.0	ISO 124
pH	-	8.0 - 8.5	ISO 976
粘度	mPa.s	25 - 75	ISO 1652
粒子系	nm	130	
比重 (25℃)	-	1.00	
表面張力	mN/m	31	
AN 含有量	-	中レベル (Medium)	

* 粘度は、23℃、Brookfield LVT にて測定。

<健康及び安全性情報>

- ・ 安全性及び環境影響情報については、MSDS(製品安全データシート)をご参照願います。
- ・ 本品は、EU Directive 88/379/EEC において、非危険品として分類されます。
- ・ 本品は、非危険品の為、特別なラベル表示は必要ありません。

<取扱い及び保管上の注意>

- ・ 凍結、及び直射日光を避け、5~35℃の間で、一定の温度で保管してください。
- ・ 使用前に攪拌してください。
- ・ 開封後は、出来るだけ早急にご使用してください。
- ・ ご質問がございましたら、お気軽にお問い合わせください。

手袋用 NBR ラテックス

Synthomer 社 Synthomer X6322

Synthomer X6322 は、非汚染性の老化防止剤を含んだカルボキシ変性 NBR です。
凝着浸漬法での薄膜手袋製造向けに設計された商品で、多様な製造条件に適合し、高い生産量を確保します。
適切な処方でのご使用で、軽量手袋に高い引張り強度と安定した性能を付与します。
たんぱく質を含まず、帯電防止性能や耐薬品性に非常に優れています。
FDA 21 CFR 177.2600 に適合しています。

<一般性状値>

固形分	%	45 ± 1.0	ISO 124
pH	-	8.0 - 8.5	ISO 976
粘度	mPa.s	20 - 90	ISO 1652
粒子系	nm	160	
比重 (25℃)	-	1.00	
表面張力	mN/m	32	
AN 含有量	-	中レベル (Medium)	

* 粘度は、23℃、Brookfield LVT にて測定。

<健康及び安全性情報>

- ・ 安全性及び環境影響情報については、MSDS(製品安全データシート)をご参照願います。
- ・ 本品は、EU Directive 88/379/EEC において、非危険品として分類されます。
- ・ 本品は、非危険品の為、特別なラベル表示は必要ありません。

<取扱い及び保管上の注意>

- ・ 凍結、及び直射日光を避け、5~35℃の間で、一定の温度で保管してください。
- ・ 使用前に攪拌してください。
- ・ 開封後は、出来るだけ早急にご使用してください。
- ・ ご質問がございましたら、お気軽にお問い合わせください。

手袋用 NBR ラテックス

Synthomer 社 Synthomer X6501

Synthomer X6501 は、非汚染性の老化防止剤を含んだカルボキシ変性 NBR です。
凝着浸漬法での柔らかい風合いの手袋製造向けに設計された商品で、多様な製造条件に適合し、高い生産量を確保します。
たんぱく質を含まず、帯電防止性能や耐薬品性に非常に優れています。
FDA 21 CFR 177.2600 に適合しています。

<一般性状値>

固形分	%	45 ± 1.0	ISO 124
pH	-	8.0 - 8.5	ISO 976
粘度	mPa.s	25 - 75	ISO 1652
粒子系	nm	130	
比重 (25℃)	-	1.00	
表面張力	mN/m	31	
AN 含有量	-	中レベル (Medium)	

* 粘度は、23℃、Brookfield LVT にて測定。

<健康及び安全性情報>

- ・ 安全性及び環境影響情報については、MSDS(製品安全データシート)をご参照願います。
- ・ 本品は、EU Directive 88/379/EEC において、非危険品として分類されます。
- ・ 本品は、非危険品の為、特別なラベル表示は必要ありません。

<取扱い及び保管上の注意>

- ・ 凍結、及び直射日光を避け、5~35℃の間で、一定の温度で保管してください。
- ・ 使用前に攪拌してください。
- ・ 開封後は、出来るだけ早急に使用してください。
- ・ ご質問がございましたら、お気軽にお問い合わせください。

手袋用 NBR ラテックス

Synthomer 社 Synthomer X6617

Synthomer X6617 は、非汚染性の老化防止剤を含んだカルボキシ変性 NBR です。

凝着浸漬法での手袋製造向けに設計された商品です。

裏地付、裏地なし、いずれのタイプの手袋の製造にも使用でき、また接着剤用途での使用も可能な非常に使用範囲の広い商品です。

適切な処方でのご使用で、非常に優れた耐摩擦性と耐穴あき性、高い耐薬品性を同時に実現する商品です。多様な製造条件に適合し、高い生産量を確保します。

たんぱく質を含まず、帯電防止性能や耐薬品性に非常に優れています。

FDA 21 CFR 177.2600 に適合しています。

<一般性状値>

固形分	%	45 ± 1.0	ISO 124
pH	-	8.0 - 8.5	ISO 976
粘度	mPa.s	20 - 70	ISO 1652
粒子系	nm	160	
比重 (25℃)	-	1.00	
表面張力	mN/m	31	
AN 含有量	-	高レベル (High)	

* 粘度は、23℃、Brookfield LVT にて測定。

<健康及び安全性情報>

- ・ 安全性及び環境影響情報については、MSDS(製品安全データシート)をご参照願います。
- ・ 本品は、EU Directive 88/379/EEC において、非危険品として分類されます。
- ・ 本品は、非危険品の為、特別なラベル表示は必要ありません。

<取扱い及び保管上の注意>

- ・ 凍結、及び直射日光を避け、5~35℃の一定の温度で保管してください。
- ・ 使用前に攪拌してください。
- ・ 開封後は、出来るだけ早急にご使用してください。
- ・ ご質問がございましたら、お気軽にお問い合わせください。

手袋用 NBR ラテックス

Synthomer 社 Synthomer X6710

Synthomer X6710 は、非汚染性の老化防止剤を含んだカルボキシ変性 NBR です。

Synthomer 社独自の自己架橋タイプの商品で、硫黄や硬化剤等を必要とせず、Type IV アレルギー(細胞免疫型,遅延型アレルギー)対応の手袋の製造に適しています。

多様な製造条件に適合し、高い生産量を確保します。

たんぱく質を含まず、帯電防止性能や耐薬品性に非常に優れています。

<一般性状値>

固形分	%	45 ± 1.0	ISO 124
pH	-	8.0 - 8.5	ISO 976
粘度	mPa.s	25 - 75	ISO 1652
粒子系	nm	130	
比重 (25℃)	-	1.00	
表面張力	mN/m	31	
AN 含有量	-	中レベル (Medium)	

* 粘度は、23℃、Brookfield LVT にて測定。

<健康及び安全性情報>

- ・ 安全性及び環境影響情報については、MSDS(製品安全データシート)をご参照願います。
- ・ 本品は、EU Directive 88/379/EEC において、非危険品として分類されます。
- ・ 本品は、非危険品の為、特別なラベル表示は必要ありません。

<取扱い及び保管上の注意>

- ・ 凍結、及び直射日光を避け、5~35℃の間で、一定の温度で保管してください。
- ・ 使用前に攪拌してください。
- ・ 開封後は、出来るだけ早急に使用してください。
- ・ ご質問がございましたら、お気軽にお問い合わせください。

手袋用 NBR ラテックス

Synthomer 社 Synthomer X6810

Synthomer X6810 は、非汚染性の老化防止剤を含んだカルボキシ変性 NBR です。
繊維裏地付手袋製造向けに設計された商品で、表面張力が高く、耐浸漬性に優れています。
適切な処方でのご使用で、非常に優れた耐摩擦性と耐穴あき性を有し、多様な製造条件に適合します。
たんぱく質を含まず、帯電防止性能や耐薬品性に非常に優れています。
FDA 21 CFR 177.2600 に適合しています。

<一般性状値>

固形分	%	45 ± 1.0	ISO 124
pH	-	8.0 - 8.5	ISO 976
粘度	mPa.s	25 - 75	ISO 1652
粒子系	nm	130	
比重 (25℃)	-	1.00	
表面張力	mN/m	39	
AN 含有量	-	中レベル (Medium)	

* 粘度は、23℃、Brookfield LVT にて測定。

<健康及び安全性情報>

- ・ 安全性及び環境影響情報については、MSDS(製品安全データシート)をご参照願います。
- ・ 本品は、EU Directive 88/379/EEC において、非危険品として分類されます。
- ・ 本品は、非危険品の為、特別なラベル表示は必要ありません。

<取扱い及び保管上の注意>

- ・ 凍結、及び直射日光を避け、5~35℃の間で、一定の温度で保管してください。
- ・ 使用前に攪拌してください。
- ・ 開封後は、出来るだけ早急にご使用してください。
- ・ ご質問がございましたら、お気軽にお問い合わせください。