The background is a vibrant blue with a grid pattern. It features several large, translucent blue spheres of varying sizes, some of which are connected by thin lines, resembling a molecular structure or a network. The spheres have a glossy, reflective surface. The grid pattern is composed of thin white lines that create a subtle grid across the entire page.

ライオン
化学品
総合カタログ

LION CHEMICAL general catalogue

はじめに

ライオンの化学品は、

「界面活性剤」・「油脂化工品」・「導電性カーボン」などの各種素材をはじめとして、

「産業用洗剤」・「化粧用品」・「紙パルプ」・「土木建材」・「潤滑油」・「導電性コンパウンド」など

様々な分野でご利用いただける製品を提供しております。

- カタログに記載した内容は、予告なしに改訂することがあります。
- このカタログに記載した情報は、当社の最新の知見に基づくものですが、その内容を保証するものではありません。実際の生産現場でご使用戴く際には、ご需要家各位の実情に即した入念なご検討・ご吟味の上、ご採用戴きますようお願い申し上げます。
- このカタログに記載した情報を使用して得た結果や特許上の問題については、その責を負いかねますので、ご承知おき下さい。
- ご使用に際しては、SDSをご参照下さるようお願い申し上げます。

事業紹介

■ 油脂関連

- 植物油脂を原料としたオレオケミカル製品（脂肪酸メチルエステル「パステル」、脂肪酸「サンファット」、精製グリセリンなど）、また、副生成分としてカロテンを抽出し、健康食品やサプリメント成分として、国内海外に販売しています。
- また、エステル化や高度精製技術により得られたエコ溶剤「レオソルブ」など高機能製品の開発を行っております。

■ ノニオン界面活性剤

- 高級アルコールにAO（酸化アルキレン）を付加重合させて得られる非イオン界面活性剤を総称してAOA（アルキレン・オキサイド・アダクト）と呼んでいます。「レオックス」「レオコール」「ライオノール」などの製品は洗剤やシャンプーなどの主成分として広く使用されています。
- 上記油脂をはじめ各種原料のAO付加重合体を検討しており、特徴のある製品開発に取り組んでおります。

■ アニオン界面活性剤

- アニオン界面活性剤は陰イオン界面活性剤とも呼ばれており、家庭品洗剤の原料として世界で使用されています。LAS、AOS、AESなど各種の活性剤は、それぞれ「ライボン」「リポラン」「サンノール」などのブランド名で品揃えしております。

■ カチオン界面活性剤

- カチオン界面活性剤は陽イオン界面活性剤とも呼ばれており、柔軟性、帯電防止性、殺菌性などの性質があるため、「リボカード」「リボマイド」などの製品は、柔軟仕上げ剤やリンス剤、消毒剤として利用されています。

■ 導電性カーボン・導電性樹脂コンパウンド

- 「ケッチェンブラックECシリーズ」及び「カーボンECPシリーズ」は、導電性カーボンブラックとして高い評価を受けています。各種プラスチック・ゴムに対する導電性の付与や、バッテリー電極の材料として使われています。
- 導電性コンパウンド「レオパウンド」は、上記ケッチェンブラックをはじめ、各種のフィラーを樹脂中に微分散させた導電性のプラスチック材料です。耐熱性や成形性の必要な小型電子部品などに使用されています。

■ 産業用洗浄剤

- 界面活性剤の技術を応用して工業用の水系洗浄剤「サンウォッシュ」シリーズを展開しています。携帯電話などの小型液晶パネル、自動車部品や半導体関連部品用の洗浄剤も手がけています。
- ライオンの水系洗浄剤は先端技術企業の環境負荷低減対策に一役買っています。

■ 紙薬剤

- 古紙のリサイクルには欠かせない再生紙用脱墨剤「リフトール」、野菜などを運ぶ段ボール用撥水剤「レオシート」など、界面活性剤の技術を紙パルプ分野に適応させた特徴のある紙薬剤です。

■ 化粧香粧

- シャンプーのコンディショニング成分として有用なカチオン化セルロース「レオガード」をはじめ、シャンプー・リンス用各種成分など化粧香粧品の原料や中間体などを国内および海外の化粧品メーカーにご提供しております。

■ 土木建築

- コンクリート流動化剤の「レオパック」は、有効成分がアルカリ水解性の袋にパック詰めされているため、計量の手間が省ける業界唯一の流動化剤です。また、コンクリート用補修材「タフエース」、養生剤「リポテックス」、打ち継ぎ剤「ジョイントエース」などを扱っております。
- 高層マンション、戸建て、トンネル工事、地盤改良など、基礎工事から補修・仕上げまでさまざまな工法に適した薬剤を品揃えしております。

1. ノニオン界面活性剤

1.1. アルコールエーテル系ノニオン界面活性剤	8
レオックス シリーズ	8
レオコール シリーズ	10
ライオノール シリーズ	14
レオソルブ シリーズ	14
1.2. アルキルアミンエーテル系ノニオン界面活性剤	16
リポノール シリーズ	16
1.3. アルキルアミドエーテル系ノニオン界面活性剤	18
リポマイド シリーズ	18
1.4. 脂肪酸エーテル系ノニオン界面活性剤	18
レオファット シリーズ	18
1.5. ポリオキシアルキレングリコール系	18
レオコン シリーズ	18
1.6. エーテルエステル系ノニオン界面活性剤	20
レオファット シリーズ	20
リオノン シリーズ	20
レオソルブ	20
1.7. エステル系ノニオン界面活性剤	20
カテナックス シリーズ	20
1.8. その他ノニオンシリーズ	22
カテナックス シリーズ	22
AG シリーズ	22

2. アニオン界面活性剤

2.1. アルキルベンゼンスルホン酸 (LAS) 及びその塩	24
ライボン シリーズ	24
2.2. アルファオレフィンスルホン酸ナトリウム塩	24
リポラン シリーズ	24

2.3. アルキル硫酸エステル塩	26
サンノール シリーズ	26
2.4. アルキルエーテル硫酸エステル塩	26
サンノール シリーズ	26
2.5. メチルタウリン酸	26
2.6. アラニネート及びその塩	26
エナジコール シリーズ	26
2.7. エーテルカルボン酸及び塩	28
エナジコール シリーズ	28
2.8. スルホコハク酸塩	28
リパール シリーズ	28
2.9. 硫酸化油	28
ロータット	28
2.10. 石鹸	28

3. カチオン界面活性剤

3.1. 第四級アンモニウム塩	30
リポカード シリーズ	30
リボンカード シリーズ	32
その他特殊四級塩	32
3.2. アミン塩類	34
レオミックス シリーズ	34

4. 両性界面活性剤

リポミン シリーズ	34
エナジコール シリーズ	34

5. 高分子化合物

レオガード シリーズ	36
ポリティ シリーズ	36
その他高分子	36

6. 天然油脂誘導体

6.1. グリセリン	38
6.2. 脂肪酸エステル	38
パステル シリーズ	38
6.3. 脂肪酸	38
サンファット シリーズ	38
6.4. アルキルアミン	40
リポミン シリーズ	40
6.5. アルキルジアミン	42
リポミン シリーズ	42
6.6. アルキルトリアミン	42
6.7. アルキルモノアミド	42
アーモスリップ シリーズ	42
6.8. 食品添加物	42

7. グリコール類

7.1. ポリエチレングリコール (一般グレード)	44
7.2. ポリエチレングリコール (化粧品原料グレード)	44
7.3. レオソルブ	44

8. 金属イオン封鎖剤

ディゾルビン シリーズ	46
-------------	----

9. その他

9.1. 消臭抗菌剤	48
9.2. 特殊化学品	48

10. 機能化学製品

10.1. 導電性カーボン	50
10.2. カーボン関連品	50
ライオンペースト W シリーズ	50
レオバウンドシリーズ	52
10.3. ゴム、プラスチック分野	52
滑剤	52
帯電防止剤	54
帯電防止剤マスターベレット	54
その他添加剤	56
10.4. 工業用洗浄剤分野	56
10.5. 紙パルプ分野	58
10.6. 真空・潤滑油分野	60
10.7. 土木建築・セラミックス・エネルギー分野	62

1.ノニオン界面活性剤

1.1.アルコールエーテル系ノニオン界面活性剤

天然アルコールEO付加物



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観	用途・特長	有効成分 (%)	性状						消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿	
							pH	色調 (APHA)	粘度 (mPa·s)	HLB	曇点(°C) (1%水溶液)	水酸基価 (mgKOH/g)					融点・凝固点 (°C)
レオックスCL-30	ポリオキシエチレンアルキル (C _{12,14})エーテル	7-97	68002-97-1	液状(20°C)	<ul style="list-style-type: none"> 衣類用洗剤、食器用洗剤の原料 化粧・香粧品原料 乳化剤、可溶化剤 低モル品は高級アルコールエーテル硫酸エステル塩の原料、 高モル品は乳化剤、分散剤。 植物油脂を原料とし、生分解性良好 皮膚への刺激性が少なく、泡安定性、洗浄力に優れる 	100	5.5~7.0 (5%)	40以下	—	8.1	—	167~175	5(流動点)	4類3石	該当	非該当	180kgドラム
レオックスCL-40		7-97	68002-97-1	透明液状(40°C)		100	5.5~7.0 (5%)	80以下	11(60°C)	9.5	—	145~153	4(凝固点)	4類3石	該当	非該当	17kg缶 180kgドラム
レオックスCL-50		7-97	68002-97-1	透明液状(50°C)		100	5.5~7.0 (5%)	80以下	37(25°C)	10.6	—	131~139	10(流動点)	4類3石	該当	非該当	17kg缶
レオックスCL-60		7-97	68002-97-1	透明液状(50°C)		100	5.5~7.0 (5%)	80以下	40(25°C)	11.6	—	118~126	15-18(融点)	4類3石	該当	非該当	17kg缶
レオックスCL-70		7-97	68002-97-1	液状(20°C)		100	5.5~7.0 (5%)	80以下	50(25°C)	12.3	—	107~115	—	4類4石	該当	非該当	180kgドラム
レオックスCL-90		7-97	68002-97-1	固体(20°C)		100	5.5~7.0 (5%)	—	72(25°C)	13.4	82	92~98	23(凝固点)	非危険物	該当	非該当	17kg缶
レオックスCL-230		7-97	68002-97-1	かすみある液状(50°C)		100	5.5~7.0 (5%)	80以下	45(60°C)	16.8	—	43~49	40(凝固点)	非危険物	該当	非該当	17kg缶

天然アルコールEO/PO付加物



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観	用途・特長	有効成分 (%)	性状					消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿
							色調 (APHA)	曇点(°C)	水酸基価 (mgKOH/g)	pH	流動点(°C)				
レオックスCL-2008	ポリオキシアルキレンアルキル (C _{12,14})エーテル	7-97	68439-51-0	液状(20°C)	<ul style="list-style-type: none"> 家庭用食器洗剤、業務用厨房洗剤の原料 低温流動性改良型洗浄剤 (ビン洗浄剤、金属洗浄剤、精錬・洗浄剤、製紙用洗浄剤) 植物油脂を原料とし、低温安定性に優れ低泡性で洗浄力良好 	100	80以下	—	90.5~96.5	5.5~7(5%)	0以下	4類3石	該当	非該当	18kg缶 200kgドラム

合成アルコールEO付加物

RO-(CH₂CH₂O)_nH

製品名	化学名	化審法	CAS No.	外 観	用 途・特 長	有効成分 (%)	性 状						消防法	化管法	安衛法 通知物	荷 姿
							色調 (APHA)	HLB	曇点(°C)	水酸基価 (mgKOH/g)	pH	流動点(°C)				
レオコールNL-30C	ポリオキシエチレンアルキル (C _{12,13})エーテル	7-97	66455-14-9	液状(20°C)	・洗浄剤原料 ・一般洗浄剤 ・乳化剤・可溶化剤 ・湿潤剤	100	50以下	8.1	8.6*	172	—	0以下	4類3石	該当	非該当	180kgドラム
レオコールTD-50	ポリオキシエチレンアルキル (C ₁₃)エーテル	7-97	9043-30-5	透明液体(50°C)	・液体洗浄剤原料 ・精錬浸透剤 ・乳化剤・分散剤	100	80以下	10.2	10.1*	138	5.0~7.0 (5%)	25	4類3石	該当	非該当	17kg缶
レオコールTD-70		7-97	9043-30-5	透明液体(50°C)		100	100以下	12.2	37	111	5.0~7.0 (5%)	12.5	4類3石	該当	非該当	17kg缶
レオコールTD-90		7-97	9043-30-5	透明液体(50°C)		100	80以下	13.3	63	95	5.0~7.0 (5%)	17.5	4類4石	該当	非該当	18kg缶
レオコールTD-90D		7-97	9043-30-5	透明液体(50°C)		100	80以下	13.3	63	93	5.0~7.0 (5%)	17.1	4類4石	該当	非該当	18kg缶 200kgドラム
レオコールTDA-90-25		7-97	9043-30-5	透明液体(常温)		25	50以下	—	62	—	4.0~6.0 (原液)	—	非危険物	該当	非該当	18kg缶
レオコールTDN-90-80		7-97	9043-50-5	透明液体(30°C)		79	80以下	—	68	—	5.0~7.0 (5%)	—	非危険物	該当	非該当	17kg缶 190kgドラム
レオコールTD-120		7-97	9043-30-5	白色固体(20°C)		100	80以下	14.5	90	78	5.0~7.0 (5%)	22.5	非危険物	該当	非該当	18kg缶
レオコールTD-150		7-97	9043-30-5	白色固体(20°C)		100	80以下	15.4	75 (5%硫酸カリ)	65	5.0~7.0 (5%)	27.5	非危険物	該当	非該当	18kg缶 200kgドラム
レオコールTD-200		7-97	9043-30-5	透明液体(50°C)		100	80以下	16.3	81 (5%硫酸カリ)	52	5.0~7.0 (5%)	—	非危険物	該当	非該当	18kg缶
レオコールTDA-400-75		7-97	9043-30-5	透明液体(30°C)		75	100以下	18.0	—	—	5.0~7.0 (5%)	—	非危険物	該当	非該当	18kg缶 180kgドラム

*:曇数(ml)

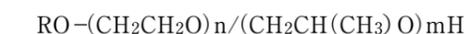
合成2級アルコールEO付加物

RO-(CH₂CH₂O)_nH

製品名	化学名	化審法	CAS No.	外 観	用 途・特 長	有効成分 (%)	性 状						消防法	化管法	安衛法 通知物	外原規 2006	荷 姿
							色調 (APHA)	HLB	曇点(°C)	水酸基価 (mgKOH/g)	pH	流動点 (°C)					
レオコールSC-50	ポリオキシエチレン アルキル(C ₁₂₋₁₄)エーテル	7-97	84133-50-6	淡黄色透明液体 (25°C)	<ul style="list-style-type: none"> 衣類用、食器用洗剤及び工業用の洗浄剤の原料 一般洗浄剤 乳化剤、分散剤、湿潤剤 合成2級アルコールEO付加体で、浸透性、低温安定性に優れる 泡安定性、洗浄力良好 	100	80以下	10.5	—	133	5.5~7.5 (5%)	-24	4類4石	該当	非該当	適合*	17kg缶 180kgドラム
レオコールSC-70		7-97	84133-50-6	淡黄色透明液体 (25°C)		100	80以下	12.1	33(1%)	110	5.0~7.5 (5%)	-3	4類4石	該当	非該当	適合*	18kg缶 200kgドラム
レオコールSC-80		7-97	84133-50-6	淡黄色透明液体 (25°C)		100	80以下	12.7	45(1%)	102	5.0~7.5 (5%)	5	4類4石	該当	非該当	適合*	18kg缶 200kgドラム
レオコールSC-90		7-97	84133-50-6	淡黄色透明液体 (25°C)		100	80以下	13.3	56(1%)	94	5.5~7.5 (5%)	8	4類4石	該当	非該当	適合*	18kg缶 200kgドラム
レオコールSC-120		7-97	84133-50-6	淡黄色透明液体 (30°C)		100	80以下	14.5	83(1%)	77	5.0~7.5 (5%)	17	4類4石	該当	非該当	適合*	18kg缶 200kgドラム
レオコールSC-150		7-97	84133-50-6	白色ペースト (25°C)		100	80以下	—	—	65	5.0~7.0 (5%)	24	非危険物 (可燃性固体類)	該当	非該当	—	18kg缶 200kgドラム
レオコールSC-200		7-97	84133-50-6	白色固体(25°C)		100	—	16.3	—	52	5.0~7.0 (5%)	31	非危険物 (可燃性固体類)	該当	非該当	—	18kg缶
レオコールSC-300		7-97	84133-50-6	白色固体(25°C)		100	—	—	—	37	5.0~7.0 (5%)	38	非危険物 (可燃性固体類)	該当	非該当	—	18kg缶
レオコールSC-400		7-97	84133-50-6	白色固体(25°C)		100	—	—	—	28.5	5.0~7.0 (5%)	41	非危険物 (可燃性固体類)	該当	非該当	—	18kg缶

*成分規格名称:ポリオキシエチレンアルキル(12-14)エーテル

合成アルコールEO/PO付加物



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外 観	用 途・特 長	有効成分 (%)	性 状						消防法	化管法	安衛法通知物	荷 姿
							色調 (APHA)	粘度 (mPa·s)	曇点(°C)	水酸基価 (mgKOH/g)	pH	流動点(°C)				
ライオノールL-535	ポリオキシエチレン ポリオキシプロピレン アルキル(C ₁₂₋₁₄)エーテル	7-97	103331-86-8	淡黄色液体 (25°C)	・工業用洗浄剤 (ビン洗浄剤、金属洗浄剤、精錬・洗浄剤、 製紙用洗浄剤)の原料 ・合成系第2級アルコールEO/PO付加物で 低起泡性、浸透性・表面張力に優れる。 ・耐アルカリ性良好 ・流動点が低く取扱いが容易	100	200以下	55(25°C)	20	—	6~8 (5%)	-46	4類4石	非該当	非該当	17kg缶
ライオノールL-745		7-97	103331-86-8	淡黄色液体 (25°C)		100	200以下	74(25°C)	30	—	6~8 (5%)	-35	4類4石	非該当	非該当	18kg缶
ライオノールL-785		7-97	103331-86-8	淡黄色液体 (25°C)		100	200以下	84(25°C)	21	—	6~8 (5%)	-40	4類4石	非該当	非該当	18kg缶
ライオノールL-950		7-97	103331-86-8	淡黄色液体 (25°C)		100	200以下	83(25°C)	37	—	6~8 (5%)	-26	4類4石	非該当	非該当	18kg缶
ライオノールNH-1509	ポリオキシエチレンポリオキシプロピレン アルキル(C _{14,15})エーテル	7-97	120313-48-6	透明液体 (25°C)	・工業用洗浄剤原料 ・低泡性で洗浄力良好	100	30以下	160 (25°C)	43	—	5.5~7.5 (5%)	10	4類4石	非該当	非該当	18kg缶 180kgドラム
ライオノールTD-730	ポリオキシエチレン ポリオキシプロピレン アルキル(C ₁₃)エーテル	7-97	196823-11-7	透明液体 (50°C)	・工業用洗浄剤の原料 ・低起泡性で洗浄力性良好	100	80以下	—	37	82	5.5~7.5 (5%)	-2.5	4類4石	非該当	非該当	16kg缶
ライオノールTD-2180		7-97	65150-81-4	透明液体 (25°C)	・工業用洗浄剤の原料 ・耐アルカリ性、低起泡性で洗浄力良好	100	80以下	—	78.3	49.5	5.0~7.0 (5%)	20以下 (融点)	非危険物 (可燃性液体類)	非該当	非該当	200kgドラム
ライオノールTDL-20		7-97	65150-81-4	透明液体 (50°C)	・業務用・工業用の浸透剤、乳化剤、可溶化剤 ・未反応アルコール低減タイプの活性剤	100	80以下	—	6.1**	162	5.0~7.0 (5%)	20以下 (融点)	4類3石	非該当	非該当	180kgドラム
ライオノールTDL-30		7-97	65150-81-4	透明液体 (50°C)		100	80以下	—	7.5**	144	5.0~7.0 (5%)	20以下 (融点)	4類3石	非該当	非該当	16kg缶
ライオノールTDL-50		7-97	65150-81-4	透明液体 (50°C)		100	80以下	—	10.1**	117	5.0~7.0 (5%)	20以下 (融点)	4類3石	非該当	非該当	16kg缶 180kgドラム

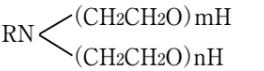
*動粘度 (mm²/s) **曇数 (ml)

その他エーテル系ノニオン活性剤

製品名	化学名	化審法	CAS No.	外 観	用 途・特 長	有効成分 (%)	性 状					消防法	化管法	安衛法通知物	荷 姿
							色調 (APHA)	粘度 (mPa·S)	水酸基価 (mgKOH/g)	pH	融点・流動点 (°C)				
レオソルブ703B	ポリオキシエチレンポリオキシ プロピレンモノブチルエーテル	7-97	9038-95-3	透明液体 (25°C)	・洗浄剤、塗料・インキ溶剤 ・低揮発性、低粘度タイプ	100%	20以下	9(25°C)	245	—	-50以下	4類3石	非該当	該当	16kg缶 180kgドラム
ラオールXA-60-50	ポリオキシエチレンアルキル (ノニル)エーテル	7-97	68439-46-3	無色~淡黄色 透明液体	・漂白用浸透剤兼脱脂助剤 ・低気泡性で耐薬品性良好	50%	80以下	—	—	6.5~7.5 (1%)	—	非危険物	非該当	非該当	18kg缶 200kgドラム

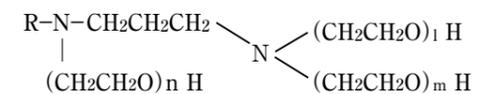
1.2.アルキルアミンエーテル系ノニオン界面活性剤

アルキルアミンEO付加物



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(25℃)	用途・特長	有効成分(%)	性状			消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿
							色調(G/H)	HLB	融点(℃)				
リポノールC/12	ビス(2-ヒドロキシエチル)アルキル(ヤシ)アミン	7-60	61791-31-9	液体	<ul style="list-style-type: none"> ・業務用、工業用洗浄剤の原料 ・工業用洗浄剤の乳化剤、分散剤、可溶化剤 ・乳化力、可溶化力に優れ、洗浄力良好 	100	4以下	6.3	7	4類3石	非該当	非該当	16kg缶 180kgドラム
リポノールC/15	ポリオキシエチレンアルキル(ヤシ)アミン	7-60	61791-14-8	液体		100	11以下	10.4	-9	4類4石	非該当	非該当	16kg缶 180kgドラム
リポノールC/25		7-60	61791-14-8	液体		100	9以下	15.4	-10	非危険物 (可燃性液体類)	非該当	非該当	16kg缶 180kgドラム
リポノールO/12	ビス(2-ヒドロキシエチル)アルキル(オレイル)アミン	7-60	26635-93-8	液体		100	14以下	5.0	-7	4類4石	非該当	非該当	16kg缶 180kgドラム
リポノールO/15	ポリオキシエチレンアルキル(オレイル)アミン	7-60	26635-93-8	液体		100	<14	8.9	-2	4類4石	非該当	非該当	16kg缶 180kgドラム
リポノールO/25	ポリオキシエチレンアルキル(オレイル)アミン	7-60	26635-93-8	ペースト		100	<18	14.2	-15	4類4石	非該当	非該当	16kg缶 180kgドラム
リポノールT/12	ビス(2-ヒドロキシエチル)アルキル(牛脂)アミン	7-60	61791-44-4	ペースト		100	4以下	5.1	32	非危険物 (可燃性固体類)	非該当	非該当	16kg缶 180kgドラム
リポノールT/15	ポリオキシエチレンアルキル(牛脂)アミン	7-60	61791-26-2	液体		100	12以下	9.1	12	4類4石	非該当	非該当	16kg缶 180kgドラム
リポノールT/25		7-60	61791-26-2	液体		100	10以下	14.3	<10	非危険物 (可燃性液体類)	非該当	非該当	16kg缶 180kgドラム
リポノールHT/12	ビス(2-ヒドロキシエチル)アルキル(硬化牛脂)アミン	7-60	90367-28-5	固体		100	3以下	5.0	44	非危険物 (可燃性固体類)	非該当	非該当	16kg缶
リポノールHT/14	ポリオキシエチレンアルキル(硬化牛脂)アミン	7-60	61790-82-7	固体		100	6以下	8.0	35	非危険物 (可燃性固体類)	非該当	非該当	16kg缶

アルキルジアミンEO付加物



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(25℃)	用途・特長	有効成分(%)	融点(℃)	消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿
リポノールDA-T/13	N,N',N'-トリス(2-ヒドロキシエチル)-N-アルキル(牛脂)1,3-ジアミノプロパン	7-246	61790-85-0 90367-27-4	淡黄色-褐色液体	<ul style="list-style-type: none"> ・アスファルト添加剤、分散剤 ・防蝕剤 	100	20	4類3石	非該当	非該当	16kg缶 180kgドラム
リポノールDA-T/25	N,N',N'-ポリオキシエチレン-N-アルキル(牛脂)-1,3-ジアミノプロパン	7-246	61790-85-0	淡黄色-茶褐色液体		100	-15~-3	非危険物 (可燃性液体類)	非該当	非該当	15kg缶

アルキルアミンEOP付加物

製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(25℃)	用途・特性	有効成分(%)	融点(℃)	消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿
リポノールC/18-18	ポリオキシプロピレンポリオキシエチレンアルキル(C8~C18)アミン	7-60	30801-45-0	液体	工業用洗浄剤の乳化剤、分散剤、可溶化剤 乳化力、可溶化力に優れる。	100	データなし	指定可燃物 (可燃性液体類)	非該当	非該当	17kg缶

1.3.アルキルアミドエーテル系ノニオン界面活性剤



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(25℃)	用途・特長	有効成分(%)	色調(G/H)	融点(℃)	消防法	化管法	安衛法	荷姿
リポマイドHT/15	ポリオキシエチレンアルキル(硬化牛脂)アミド	7-1381	68155-24-8	淡黄色～茶褐色固体	・シリコン乳化剤 ・各種工業用乳化剤 ・分散剤	100	10以下	40～50	非危険物	非該当	非該当	16kg缶
リポマイドO/15	ポリオキシエチレンオレイン酸アミド	7-87	26027-37-2	淡黄色～茶褐色液体		100	10以下	15以下	非危険物(可燃性液体類)	非該当	非該当	18kg缶 175kgドラム

1.4.脂肪酸エーテル系ノニオン界面活性剤



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(25℃)	用途・特長	有効成分(%)	色調(G/H)	消防法	化管法	安衛法	荷姿
レオファットO/15	ポリオキシエチレンオレイン酸エステル	7-88	9004-96-0	淡黄色-褐色液体	・各種工業用乳化剤、分散剤	100	8以下	4類4石	非該当	非該当	16kg缶
レオファット60/15	ポリオキシエチレンステアリン酸エステル	7-88	9004-99-3	淡黄色-褐色ペースト		100	8以下	指定可燃物(可燃性固体類)	非該当	非該当	16kg缶

1.5.ポリオキシアルキレングリコール系(EO/PO系)

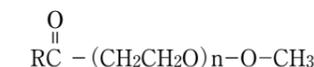
レオコン シリーズ

製品名	官能数	EO/PO付加	化学名	化審法	CAS No.	外観	用途・特長	性状			消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿
								色調(APHA)	水酸基価(mgKOH/g)	粘度(mPa·s,25℃)				
レオコン5030B	1	EO/PO	ポリオキシエチレンポリオキシプロピレンモノブチルエーテル	7-97	9038-95-3	透明液体(37.5℃)	・繊維油剤	40以下	40	90*	4類4石	非該当	非該当	200kgドラム
レオコン1015H	1	PO	ポリオキシプロピレン2エチルヘキシルエーテル	7-97	72136-61-9	無色-微黄色液体(30℃)	・消泡剤	50以下	70	—	4類4石	非該当	非該当	17kg缶 180kgドラム
レオコン1020H	1	EO/PO	ポリオキシエチレンポリオキシプロピレン2エチルヘキシルエーテル	7-97	172588-43-1	無色-微黄色液体(30℃)		30以下	48	62*	4類4石	非該当	非該当	18kg缶
レオコン2105E	2	EO/PO	ポリオキシエチレンポリオキシプロピレングリコールエーテル	7-758	9003-11-6	透明液体	・エラストマー ・シーラント	40以下	23	—	非危険物(可燃性液体類)	非該当	非該当	200kgドラム
レオコンGP250S	3	PO	ポリオキシプロピレングリセリルエーテル	7-758	25791-96-2	透明液体(25℃)	・硬質・半硬質ウレタンフォーム ・ウレタン塗料	—	665	980	4類3石	非該当	非該当	200kgドラム
レオコンMA170	3	PO	N,N-ビスヒドロキシプロピル-N-ヒドロキシエチルアミン	7-765	181239-43-0	透明液体(20℃)		200以下	950	3,000	4類3石	該当	該当	200kgドラム

*動粘度 37.8℃ (mm²/s)

1.6. エーテルエステル系ノニオン界面活性剤

脂肪酸メチルエトキシレート



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外 観	用 途・特 長	有効成分(%)	性 状			消 防 法	化管法	安衛法 通知物	荷 姿
							色調(APHA)	曇点(°C)	流動点(°C)				
レオファット LA-110M-90R	ポリオキシエチレン脂肪酸 (ラウリル)メチルエステル	7-141	9006-27-3	微濁～透明(60°C)	・業務用・工業用の洗浄剤の原料 ・乳化剤 ・植物原料由来で生分解性が良好 ・低起泡性で、浸透力・可溶化が 良好、ゲル化領域が狭い	90	50以下	—	—	非危険物 (可燃性液体類)	非該当	非該当	16kg缶

脂肪酸モノエステル



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外 観	用 途・特 長	有効成分(%)	性 状				消 防 法	化管法	安衛法 通知物	荷 姿
							色調(G/H)	酸 価 (mgKOH/g)	粘度 (mPa·s)	融点・流動点 (°C)				
リオノンMO-60	ポリエチレングリコールオレイン酸 モノエステル	7-88	9004-96-0	単黄色透明液体(30°C)	・工業用乳化剤、分散剤	100	5以下	2以下	100(25°C)	16	非危険物 (可燃性液体類)	非該当	非該当	200kgドラム ローリー

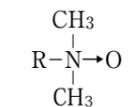
脂肪酸ジエステル (EG/PEG エステル系)

製品名	化学名	化審法	CAS No.	外 観	用 途・特 長	有効成分(%)	性 状				消 防 法	化管法	安衛法 通知物	荷 姿
							色調(APHA)	酸 価 (mgKOH/g)	粘度 (mPa·s)	融点・流動点 (°C)				
リオノンDEH-40	ポリエチレングリコール -ジ-2-エチルヘキソエート	7-88	9004-93-7	透明～わずかに 濁りの液体(25°C)	・ポリエステル樹脂用結晶化促進剤	100	4以下 (ガードナー)	1.0以下	30-50(25°C)	—	4類4石	非該当	非該当	18 kg缶 200kgドラム
レオソルブCM25H	ポリオキシエチレン-2-エチルヘキ シルエーテル・カプリン酸エステル	7-141	98443-00-6	透明～白濁液体	・硬質ウレタンポリオール用減粘剤	100	50以下 (JISK1577)	1.0以下	5-20(25°C)	—	4類3石	非該当	非該当	180kgドラム

1.7. エステル系ノニオン界面活性剤

製品名	化学名	化審法	CAS No.	外 観	用 途・特 長	有効成分 (%)	HLB	けん化価 (mgKOH/g)	酸価 (mgKOH/g)	ヨウ素価 (gI ₂ /100g)	融点(°C)	消 防 法	化管法	安衛法 通知物	荷 姿
カテナックスGS-90	グリセリン脂肪酸エステル	2-669	31566-31-1	白色粒状固体	・一般乳化剤 ・化粧品、化粧品、工業用乳化剤、塗料・ インキ用添加剤	100	4.3	155～165	3以下	2以下	63～68	非危険物 (可燃性固体類)	非該当	非該当	10kg段ボール箱
カテナックスSO-83M	ソルビタン脂肪酸エステル	8-63	8007-43-0	黄色透明液体		100	—	149～160	8.5～10.5	—	—10	非危険物 (可燃性液体類)	非該当	非該当	200kgドラム

1.8.その他ノニオン界面活性剤 アミノオキサイド



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(25℃)	用途・特長	溶媒	有効成分(%)	pH	消防法	化管法	安衛法通知物	外原規2006	荷姿
カテナックスDM12D-W(C)	ドデシルジメチルアミノオキサイド	2-198	1643-20-5	液体	・増泡・起泡安定剤	水	33	7~7.5	非危険物	該当	非該当	適合	14kg缶 170kgドラム
カテナックスDMC-W	ヤシアルキルジメチルアミノオキサイド	2-198	61788-90-7	液体	・増泡・起泡安定剤	水	30	7~8	非危険物	該当	非該当	適合	14kg缶 170kgドラム
カテナックスDM10D-W	デシルジメチルアミノオキサイド	2-198	2605-79-0	液体	・各種洗剤の気泡安定増粘剤に適す。	水	40	7~9	非危険物	非該当	非該当	—	14kg缶 170kgドラム
カテナックスDM14D-N	テトラデシルジメチルアミノオキサイド	2-198	3332-27-2	粘稠液体	・増泡・起泡安定剤	水	25	7~9	非危険物	非該当	非該当	—	14kg缶 170kgドラム

アルキルグルコシド (AkzoNobel)

品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(25℃)	用途・特性	有効成分(%)	色調(G/H)	消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿
AG6202	オクチルグルコシド	5-3641	54549-23-4	液体	・各種業務用、工業用洗浄剤に適す。 ・高洗浄力のある基材 ・高濃度のアルカリ水溶液に可溶。	65	9	非危険物	非該当	非該当	210kgドラム

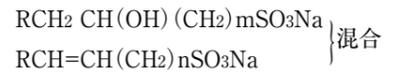
2.アニオン界面活性剤

2.1.アルキルベンゼンスルホン酸 (LAS) 及びその塩



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外 観	用 途・特 長	有効成分(%)	性 状			消防法	化管法	安衛法 通知物	荷 姿
							pH(1%aq)	高比重(B.D.)	粘度 (mPa·s)				
ライボン LH-200	直鎖アルキル(C ₁₂₋₁₄) ベンゼンスルホン酸	3-1884	68584-22-5	褐色粘稠液体 (常温)	・家庭用・業務用洗剤及び工業用の洗剤基剤 ・粉末洗剤、液体洗剤に中和して使用される	96以上	3以下	—	900	4類4石	該当	該当	18kg缶 200kgドラム
ライボン LH-900	分岐アルキル(C ₁₂₋₁₄) ベンゼンスルホン酸	3-1907	27176-87-0 68953-90-2	黒褐色粘稠液体	・工業用洗浄剤原料工業用活性剤の基剤	96以上	3	—	約6,000 (30℃)	4類4石	非該当	該当	18kg缶 200kgドラム
ライボン LS-250	直鎖アルキル(C ₁₂₋₁₄) ベンゼンスルホン酸Na塩	3-1884	69669-44-9	粘稠液体	・家庭用・業務用洗剤及び工業用洗浄剤、 乳化剤、分散剤	50	7~8	—	10,000	非危険物	該当	非該当	13kg缶 140kgドラム
ライボン PS-230	直鎖アルキル(C ₁₂₋₁₄) ベンゼンスルホン酸Na塩	3-1884	69669-44-9	白色または淡黄色 色の粉体(常温)	・家庭用洗剤・工業用原料洗浄剤、浸透剤 ・食品容器・機械等用洗浄剤	30	6.8~8.0 (0.15%)	0.25~0.35	—	非危険物	該当	非該当	10kgクラフト袋
ライボン PS-260	直鎖アルキル(C ₁₂₋₁₄) ベンゼンスルホン酸Na塩	3-1884	69669-44-9	白色または淡黄色 色の粉体(常温)	・家庭用洗剤、クレンザー原料、工業用洗剤基剤 ・食品容器・機械等用洗浄剤	60	6.7~8.7	0.16~0.2	—	非危険物	該当	非該当	10kgクラフト袋
ライボン PS-860	直鎖アルキル(C ₁₂₋₁₄) ベンゼンスルホン酸Na塩	3-1884	69669-44-9	淡黄色粉粒体	・粉末製品の配合原料として最適	60	7~9	0.28~0.32	—	非危険物	該当	該当	10kgクラフト袋

2.2.アルファオレフィンスルホン酸ナトリウム塩(AOS)



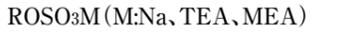
製品名	化学名	化審法	CAS No.	外 観	用 途・特 長	有効成分 (%)	性 状				消防法	化管法	安衛法 通知物	外原規 2006	荷 姿
							pH(1%aq)	色調 (APHA)	高比重 (B.D.)	アルコール 不溶分(%)					
リボラン PJ-400CJ	α-オレフィン(C ₁₄)スルホン酸 Na塩	2-2807	11066-21-0	白色~淡黄色 結晶~粉体	・乳化重合用乳化剤 高純度品、生分解性良好	94以上	8.0~10.0	40以下	0.33	1.0(ぼう硝分)	非危険物	非該当	該当	—	15kgクラフト袋
Kリボラン PJ-400CJ	α-オレフィン(C ₁₄)スルホン酸 Na塩	2-2807	11066-21-0	白色~淡黄色 結晶~粉体	・シャンプー、ボディシャンプー、 フェイシャルウォッシュ、その他洗浄剤	91以上	8.0~10.0	40以下	0.33	1.0(ぼう硝分)	非危険物	非該当	該当	適合*	15kgクラフト袋
リボラン LB-440	α-オレフィン(C ₁₄)スルホン酸 Na塩	2-2807	11066-21-0	無色~淡黄色液体 (25℃)	・きめ細やかで豊かな泡立ち ・生分解性良好 ・耐硬水性良好	37	9.0~10.5 (原液)	300以下 (AI10%)	1.059*** (25℃)	3.0以下	非危険物	非該当	非該当	適合**	18kg缶 180kgドラム
リボラン LJ-441	α-オレフィン(C ₁₄)スルホン酸 Na塩	2-2807	11066-21-0	無色~淡黄色 液体(25℃)	・酸・アルカリに対し安定	37	9.0~10.5 (原液)	300以下 (AI10%)	—	3.0以下	非危険物	非該当	非該当	適合**	18kg缶 200kgドラム
リボラン LB-840	α-オレフィン(C ₁₄₋₁₈) スルホン酸Na塩	2-2807	68937-98-4	淡黄色液体	・洗剤原料	35以上	7~12	LK150以下 (AI10%)	—	1.5以下	非危険物	非該当	非該当	—	ローリー
リボラン PB-800CJ	α-オレフィン(C ₁₄₋₁₈) スルホン酸Na塩	2-2807	68937-98-4	淡黄色粉体(常温)	・家庭用洗剤、台所洗剤、工業用洗剤基剤	94以上	8.0~9.5	200	0.23	2.6	非危険物	非該当	該当	—	15kgクラフト袋

*:成分規格名称:テトラデセスルホン酸ナトリウム

** :成分規格名称:テトラデセスルホン酸ナトリウム液

***:比重

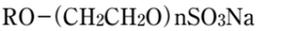
2.3.アルキル硫酸エステル塩(AS)



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(20℃)	用途・特長	有効成分(%)	性状			消防法	化管法	安衛法通知物	外原規2006	荷姿
							pH	色調(APHA)	アルコール不溶分(%)					
サンノール EH-1145M	アルキル(C ₈)硫酸エステルMEA塩	2-1679	99948-85-3	黄褐色透明液体(25℃)	・工業用洗剤基剤 ・精練剤、浸透剤原料 ・起泡性・洗浄性良好	43	8.0~8.6(1%aq)	3以下(G/H)	—	非危険物	該当	該当	—	200kgドラム
サンノール LM-1130	アルキル(C ₁₂)硫酸エステルNa塩	2-1679	90583-28-1	粘稠液体	・住居用洗剤、工業用洗剤基剤 ・天然系、起泡性・洗浄性良好	33	7.0~8.5(AI10%)	70以下	2.0以下	非危険物	該当	非該当	—	18kg缶 200kgドラム
サンノール LM-1140T	アルキル(C ₁₂)硫酸エステルTEA塩	2-1679	139-96-8	淡黄色透明液体	・シャンプー、工業用洗剤原料 ・天然系、起泡性・洗浄性良好	40	6.0~7.0(10%aq)	1以下(G/H)	0.1	非危険物	非該当	非該当	適合*	18kg缶

*成分規格名称:ラウリル硫酸トリエタノールアミン

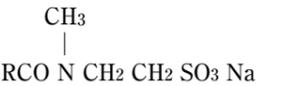
2.4.アルキルエーテル硫酸エステル塩(AES)



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観	用途・特長	有効成分(%)	性状				消防法	化管法	安衛法通知物	外原規2006	荷姿
							pH	色調(APHA)	粘度(mPa·s)	アルコール不溶分(%)					
サンノール LMT-1430	ポリオキシエチレンアルキル(C ₁₂)エーテル硫酸Na塩	7-155	9004-82-4 68891-38-3	無色~淡黄色液体(20℃)	・家庭用洗剤・業務用厨房洗剤 台所洗剤の原料 ・天然系、起泡性・洗浄性良好 ・生分解性、溶解性、耐硬水性良好	27	8.5(1%aq)	100以下	40(25℃)	0.5	非危険物	該当	非該当	適合*	18kg缶 200kgドラム
サンノール TD-3130	ポリオキシエチレンアルキル(C ₁₃)エーテル硫酸Na塩	7-155	68585-34-2	淡黄色透明液体	・乳化重合用乳化剤	30	6.0~8.0(5%aq)	100以下	62(25℃)	0.5以下	非危険物	該当	非該当	—	18kg缶

*成分規格名称:ポリオキシエチレンラウリルエーテル硫酸ナトリウム

2.5.メチルタウリン酸



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観	用途・特長	有効成分(%)	性状	消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿
							pH				
リボタックTE	N-アシルメチルタウリン	2-1658	61791-43-3	白色粘稠液体	・精練・洗浄剤 ・染料分散剤、一般分散剤、乳化剤	26	7~8(1%aq)	非危険物	非該当	非該当	15kg缶

2.6.アラニネート及びその塩



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観	用途・特長	有効成分(%)	性状			消防法	化管法	安衛法通知物	外原規2006	荷姿
							pH	色調(APHA)	密度(g/cm ³)					
エナジコール L-30AN	N-ラウロイル-N-メチル-β-アラニンナトリウム塩	2-1226	21539-58-2	無色~淡黄色液体(25℃)	・食器用洗剤、業務用洗剤の基剤 ・高発泡、低刺激性タイプ	30	8.0~9.0(3%aq)	100以下	1.03(25℃)	非危険物	非該当	非該当	適合*1	18kg缶 200kgドラム
エナジコール L-30ANT	N-ラウロイル-N-メチル-β-アラントリエタノールアミン塩	2-1226 2-308	89353-55-9	無色~淡黄色透明液体(25℃)	・食器用洗剤、業務用洗剤の基剤 ・皮膚にマイルドな低刺激性タイプ	30	7.1~7.6(3%aq)	80以下	1.03	非危険物	非該当	非該当	適合*2	200kgドラム

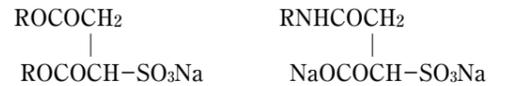
2.7. エーテルカルボン酸及び塩



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観	用途・特長	有効成分(%)	性状			消防法	化管法	安衛法通知物	外原規2006	荷姿
							pH	色調(APHA)	密度(g/cm ³)					
エナジコールEC-30	ポリオキシエチレンラウリルエーテル酢酸ナトリウム塩	7-114	33939-64-9	無色～淡黄色の液体(20℃)	・ 食器用洗剤、液体洗剤の基剤 ・ 皮膚にマイルドで生分解性良好	30	5.5～8.0(1%)	100以下	1.10	非危険物	該当	非該当	適合*3	18kg缶 200kgドラム

*1 成分規格名称: ラウロイルメチルβ-アラニンナトリウム液
 *2 成分規格名称: N-ラウロイルメチル-N-メチルβ-アラントリエタノールアミン液
 *3 成分規格名称: ポリオキシエチレンラウリルエーテル酢酸ナトリウム

2.8. スルホコハク酸塩



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観	用途・特長	有効成分(%)	性状			消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿
							pH	粘度(mPa·S)	比重				
リパール835I	ジ2エチルヘキシルスルホコハク酸ナトリウム	2-1623	577-11-7	透明液体(25℃)	・ 浸透剤 ・ エマルジョンプレーカー ・ 農業用乳化剤 ・ 乳化重合剤	33	7.0以下(1%aq)	—	0.9～1.0(50℃)	4類2石	非該当	該当	16kg缶
リパール860K	ジ2エチルヘキシルスルホコハク酸ナトリウム	2-1623	577-11-7	淡黄～茶褐色液体ないしは淡黄色ペースト(25℃)		53以上	6.5～7.5(1%aq)	—	—	非危険物(可燃性液体類)	非該当	該当	18kg缶 200kgドラム
リパール870P	ジ2エチルヘキシルスルホコハク酸ナトリウム	2-1623	577-11-7	無色～淡黄色透明液体		68以上	5～8(1%)	—	1.103(20℃)	非危険物	非該当	非該当	18kg缶 200kgドラム
リパールMSC	ポリオキシエチレンアルキルエーテルスルホコハク酸半エステル2Na塩	7-118	126950-69-4	透明液体(25℃)	・ 乳化重合剤	35	5～7(純分5%)	160(25℃)	1.106(20℃)	非危険物	該当	非該当	18kg缶
リパールNTD	N-牛脂アルキルスルホサクシナメート	2-133	61790-33-8	淡黄～茶褐色液体ないしは淡黄色ペースト(25℃)	・ ラテックスエマルジョン起泡安定剤	26.5以上	9～10(1%)	—	—	非危険物	非該当	非該当	14kg缶 170kgドラム

2.9. 硫酸化油

製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観	用途・特長	有効成分(%)	性状		消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿
							pH	比重				
ロータットOH-104K	オレイン酸ブチルエステル硫酸化油	2-1686	77590-85-3	淡褐色透明液体(20℃)	・ 均染剤、染料溶解剤	60(固形分)	6～8(1%aq)	1.04(30℃)	非危険物	非該当	該当	18kg缶 200kgドラム

2.10. 石鹼

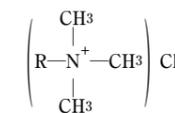


製品名	化学名	外観	用途・特長	石鹼分(%)	性状			消防法	化管法	安衛法	荷姿
					色調(APHA)	タイター(℃)	アルコール不溶分(%)				
フレークマルセル石鹼	脂肪酸石鹼	粉末又はフレーク状固体(25℃)	・ 繊維用精練剤・洗浄剤・乳化剤	97以上	—	22～28	0.5以下	非危険物	非該当	該当	20kg段ボール
混合粉末石鹼	脂肪酸石鹼	粉体(25℃)	・ 繊維用精練剤・洗浄剤・乳化剤	85	—	39	1	非危険物	非該当	該当	20kg段ボール
石鹼チップ	脂肪酸石鹼	白色～単黄色固体(25℃)	・ 身体洗浄剤、洗顔剤の基材 ・ 衣料用洗浄剤の基材	94	25以下	36～40	1以下	非危険物	非該当	該当	800kg袋

3.カチオン界面活性剤

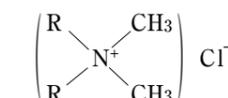
3.1.第四級アンモニウム塩

モノアルキルアンモニウムクロライド



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(25℃)	用途・特長	溶媒	有効成分(%)	pH	消防法	化管法	安衛法通知物	外原規2006	荷姿
リポカード C-50	塩化アルキル(C ₁₂₋₁₆) トリメチルアンモニウム	2-184	61789-18-2	液体	<ul style="list-style-type: none"> ・家庭品、業務用柔軟剤 ・基材、乳化剤に適す ・帯電防止効果 ・抗菌効果 ・殺菌剤原料 	IPA/水	50	5~7	4類1石	該当	該当	—	14kg缶 170kgドラム
リポカード T-28	塩化アルキル(C ₁₆₋₁₈) トリメチルアンモニウム	2-184	112-02-7 112-03-8	液体		水	28	5~8	非危険物	該当	非該当	適合	14kg缶 180kgドラム
リポカード T-30	塩化牛脂アルキル トリメチルアンモニウム	2-184	8030-78-2	液体		水	30	5~8	非危険物	該当	非該当	適合	14kg缶 180kgドラム
リポカード T-50	塩化牛脂アルキル トリメチルアンモニウム	2-184	8030-78-2	液体		IPA/水	50	5~8	4類1石	該当	該当	—	14kg缶 175kgドラム
リポカード T-800	塩化アルキル(C ₁₆₋₁₈) トリメチルアンモニウム	2-184	112-03-8	液体		エタノール/水	50	4.5~7	4類1石	該当	該当	適合	14kg缶 165kgドラム
リポカード 16-29	塩化ヘキサデシルトリメチル アンモニウム	2-184	112-02-7	液体		水	29	5~8	非危険物	該当	非該当	適合	14kg缶 180kgドラム
リポカード 16-50E	塩化ヘキサデシルトリメチル アンモニウム	2-184	112-02-7	液体		エタノール/水	50	5~8	4類1石	該当	該当	適合	14kg缶 175kgドラム
リポカード 18-63	塩化アルキル(C ₁₆₋₁₈) トリメチルアンモニウム	2-184	112-03-8	粘稠液体		IPA/水	63	6~8(20%)	4類1石	該当	該当	適合	15kg缶
リポカード 22-80	塩化ベヘニルトリメチルアンモニウム	2-184	68607-24-9	フレーク		エタノール/水	80	4.5~7.5(1%)	2類	非該当	該当	適合	20kg段ボール
リポカード CB-50	塩化ココイルジメチルベンジル アンモニウム	3-2694	61789-71-7	液体		水	50	6~9(2%)	非危険物	非該当	非該当	—	17kg缶

ジアルキルアンモニウムクロライド



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(25℃)	用途・特長	溶媒	有効成分(%)	pH	消防法	化管法	安衛法通知物	外原規2006	荷姿
リポカード 210-80E	塩化ジデシルジメチルアンモニウム	2-184	7173-51-5	液体	<ul style="list-style-type: none"> ・殺菌・洗浄剤 ・殺菌性良好 	エタノール/水	80	5~8(1%)	非危険物 (可燃性液体類)	非該当	該当	—	14kg缶 170kgドラム
リポカード 2C-75	塩化ジャシアルキル ジメチルアンモニウム	2-184	61789-77-3	液体	・柔軟剤、乳化剤	IPA/水	75	6~9	4類2石	非該当	該当	適合	14kg缶 175kgドラム
リポカード 2HP-75	塩化ジアルキル(C ₁₄₋₁₈) ジメチルアンモニウム	2-184	107-64-2	ペースト	・柔軟剤、乳化剤	IPA/水	75	6~9	4類2石	非該当	該当	適合	14kg缶 165kgドラム
リポカード 2HPフレーク	塩化ジアルキル(C ₁₄₋₁₈) ジメチルアンモニウム	2-184	107-64-2	フレーク	・柔軟剤、乳化剤	IPA/水	96	4.5~7.0(1%)	非危険物 (可燃性固体類)	該当	該当	適合	20kg段ボール
リポカード 2HT-75	塩化ジ硬化牛脂アルキル ジメチルアンモニウム	2-184	61789-80-8	ペースト	・柔軟剤、乳化剤	IPA/水	75	6~9	4類2石	非該当	該当	適合	14kg缶 165kgドラム
リポカード 2HTフレーク	塩化ジ硬化牛脂アルキル ジメチルアンモニウム	2-184	61789-80-8	フレーク	・柔軟剤、乳化剤	IPA/水	96	4.5~7(1%)	非危険物 (可燃性固体類)	非該当	該当	適合	20kg段ボール
リポカード 20-75I	塩化ジオレイルジメチルアンモニウム	2-184	35724-28-8	液体	・柔軟剤、乳化剤	IPA/水	75	4.5~6.5(1%)	4類2石	非該当	該当	—	14kg缶 165kgドラム

エステルカチオン

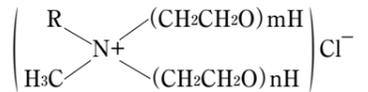


製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(25℃)	用途・特長	溶媒	有効成分(%)	pH	消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿
ライオンソフトーEQ	トリ(オキシエチレン)メチルアンモニウム塩メチルサルフェートの脂肪酸エステル	7-72	161294-46-8 32208-04-1 130567-74-7	固体	・柔軟剤原料 ・柔軟仕上げ、静電防止効果	エタノール	85	2~3(10%)	4類2石	非該当	該当	180kgドラム

メチル硫酸型カチオン

製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(50℃)	用途・特長	溶媒	有効成分(%)	pH	消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿
リポカード16-30MSK	ヘキサデシルトリメチルアンモニウムメチルサルフェート塩	2-184	65060-02-8	液体	家庭用、業務用柔軟剤 基材、乳化剤に適す 抗菌効果、殺菌剤原料	ジエチレングリコール モノブチルエーテル/水	30	5~7.5	非危険物	非該当	非該当	900kgコンテナ

EO付加型アンモニウムクロライド



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(25℃)	用途・特長	溶媒	有効成分(%)	pH	消防法	化管法	安衛法通知物	外原規2006	荷姿
リボンカード C/12	塩化ヤシアルキルビス(2-ヒドロキシエチル)メチルアンモニウム	7-62	61791-10-4	液体	・柔軟剤原料 ・帯電防止剤 ・ヘアリンス原料	IPA/水	75	5~8(10%)	4類1石	非該当	該当	—	16kg缶 180kgドラム
エンカード C/25	塩化ポリオキシエチレンヤシアルキルメチルアンモニウム	7-62	61791-10-4	液体		—	95	5~8(1%)	4類3石	非該当	非該当	—	16kg缶 199.6kgドラム
リボンカード O/12	塩化オレイルビス(2-ヒドロキシエチル)メチルアンモニウム	7-62	18448-65-2	液体		IPA/水	75	5~8(10%)	4類1石	非該当	該当	適合	16kg缶

その他特殊四級塩

製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(25℃)	用途・特長	溶媒	有効成分(%)	消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿
TMAC-50 リポカード 41-50	テトラメチルアンモニウムクロライド	2-186	75-57-0	液体	・相間移動触媒 ・フォトレジスト現像液原料	水	50	非危険物	非該当	非該当	200kgドラム
TPAH-40	テトラプロピルアンモニウム ハイドロオキシド	2-186	4499-86-9	液体	・テンプレート・相間移動触媒	水	40	非危険物	非該当	非該当	15kg缶
TBAB-50A	テトラブチルアンモニウムプロマイド	2-186	1643-19-2	液体	・テンプレート・相間移動触媒	水	50	非危険物	非該当	非該当	200kgドラム
TBAB-100A				粉末	・テンプレート・相間移動触媒	—	100	非危険物 (可燃性固体類)	非該当	非該当	10kg段ボール
TBAH-40	テトラブチルアンモニウムハイドロ オキシド	2-186	2052-49-5	液体	・相間移動触媒	メタノール	40	4類1石	非該当	該当	14kg缶
リポカード PH-100	トリメチルフェニルアンモニウム クロライド	9-1187	138-24-9	粉末	・医薬品合成原料	—	100	非危険物 (可燃性固体類)	非該当	非該当	12.5kgペール缶
BTMAC-50	ベンジルトリメチルアンモニウム クロライド	3-2694	56-93-9	液体	・相間移動触媒	水	50	非危険物	非該当	非該当	200kgドラム
BTMAC-100A				粉末	・相間移動触媒	—	100	非危険物	非該当	非該当	10kgペール缶
BTEAC-50	ベンジルトリエチルアンモニウム クロライド	3-2694	56-37-1	液体	・相間移動触媒	水	50	非危険物	非該当	非該当	200kgドラム
BTEAC-100A				粉末	・相間移動触媒	—	100	非危険物	非該当	非該当	10kg段ボール
BTBAC-50A	ベンジルトリブチルアンモニウム クロライド	3-2694	23616-79-7	液体	・相間移動触媒	水	50	非危険物	非該当	非該当	18kg缶 180kgドラム

3.2.アミン塩類

酢酸塩

[R-NH₃]⁺[CH₃COO]⁻

製品名	化学名	化審法	CAS No.	用途・特長	外観(25℃)	溶媒	有効成分(%)	消防法	化管法	安衛法 通知物	荷姿
レオミックスC	ヤシアルキルアミン酢酸塩	2-176、2-688	61790-57-6	・浮遊選鉱剤 ・顔料分散剤 ・固化防止剤	固体	—	100	非危険物	非該当	非該当	15kg段ボール
レオミックスHTフレーク	硬化牛脂アルキルアミン酢酸塩	2-176、2-688	61790-59-8		フレーク	—	100	非危険物	非該当	非該当	18kg段ボール
レオミックスT-50	牛脂アルキルアミン酢酸塩	2-176、2-688	61790-60-1		ペースト	IPA+水	50	4類2石	非該当	該当	15kg缶 175kgドラム

その他塩類

製品名	化学名	化審法	CAS No.	用途・特長	外観(25℃)	溶媒	有効成分(%)	消防法	化管法	安衛法 通知物	荷姿
レオミックスTDO	N-牛脂アルキル-1,3-ジアミノ プロパンオレイン酸塩	8-344、2-975	61791-53-5	・顔料分散剤 ・防蝕剤 ・殺菌剤	ペースト	—	100	非危険物 (可燃性固体類)	非該当	非該当	16kg缶 175kgドラム
レオミックスCDA-50	N-ヤシアルキル-1,3-ジアミノプロパン アジピン酸塩	8-312、2-858	68155-42-0		液体	特殊	50	非危険物	非該当	通知物	16kg缶

4.両性界面活性剤

製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観	用途・特長	有効成分(%)	pH	消防法	化管法	安衛法 通知物	外原規2006	荷姿	
リボミンLA	βアルキルアミノプロピオン酸ナトリウム	2-2684	3546-96-1	透明～微濁液体(室温)	・塗布型帯電防止剤 ・防錆剤原料	20	10.1～11.1(1%)	非危険物	非該当	表示物	—	18kg缶	
エナジコールC-30B	ヤシ脂肪酸アミドプロピルジメチル アミノ酢酸ベタイン	9-2027	61789-40-0	淡黄色～淡褐色 透明液体(25℃)	・食器用洗剤、業務用 洗剤の基材に適す。 ・皮膚に対する刺激性が少 なく、且つ良好な起泡性、 泡安定性を持つ。	30	4.5～5.5(原液)	非危険物	非該当	非該当	適合	220kgポリドラム	
エナジコールL-30B	ラウリン酸アミドプロピルジメチル アミノ酢酸ベタイン	2-1290	61789-40-0	無色～淡黄色液体(25℃)		30	5.0～7.0(原液)	非危険物	非該当	非該当	適合	18kg缶 200kgドラム	
エナジコールC40H	2-アルキル-N-カルボキシメチル-N-ヒドロ キシエチルイミダゾリニウムベタイン	5-3487	68390-66-9	淡黄色～黄褐色の透明液体 又はワセリン状物質(20℃)		30	7.5～8.5(原液)	非危険物	非該当	非該当	適合	18kg缶 200kgドラム	
エナジコールCNS	2-アルキル-N-カルボキシメチル-N-ヒドロ キシエチルイミダゾリニウムベタイン	5-3487	91053-17-7	淡黄色液体(25℃)		38	9.5～10.0(原液)	非危険物	非該当	通知物	通知物	適合	18kg缶 200kgドラム
エナジコールDP-30	ラウリルアミノプロピオン酸ナトリウム	2-1285	14960-06-6	淡黄色～黄色液体(25℃)		30	7.0～8.0(1%)	非危険物	非該当	非該当	非該当	適合	18kg缶

5.高分子化合物

カチオン化セルロース誘導体

製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観	用途・特長	有効成分(%)	N含有量(%)	粘度 (mPa・s/25℃)	pH (2%水溶液)	消防法	化管法	安衛法 通知物	外原規2006	荷姿
レオガードG	塩化O-[2-ヒドロキシ-3-(トリメチルアンモニオ)プロピル]ヒドロキシエチルセルロース	8-651	81859-24-7	湿潤粉末	・シャンプー、リンス用添加剤 (コンディショニング剤)	47	1.8	(2%水溶液) 100~600	5.5~7.5	2類	非該当	表示物	適合	10kg丸バール缶
レオガードGP		8-651	81859-24-7	粉末		97	1.8	(2%水溶液) 100~600	5.0~7.5	非危険物	非該当	該当	適合	10kg天切缶
レオガードKGP		8-651	81859-24-7	顆粒		97	1.8	(2%水溶液) 5~50	5.0~7.5	非危険物	非該当	該当	適合	8kg天切缶
レオガードMGP		8-651	81859-24-7	顆粒		97	1.8	(1%水溶液) 500~1200	5.0~7.5	非危険物	非該当	該当	適合	8kg天切缶
レオガードMLP		8-651	81859-24-7	顆粒		97	0.6	(1%水溶液) 1000~2600	5.0~7.5	非危険物	非該当	該当	適合	8kg天切缶
レオガードLP		8-651	81859-24-7	粉末		90	1.0	(2%水溶液) 300~800	5.0~7.0	非危険物 (可燃性固体類)	非該当	該当	適合	8kg天切缶

ポリカルボン酸誘導体

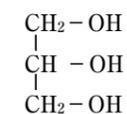
製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観	用途・特長	有効成分(%)	粘度(mPa・s/25℃)	pH	消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿
ポリティア-530	ポリカルボン酸ナトリウム	6-901	9003-04-7	淡黄色~ 淡赤色液体	・分散剤、減粘剤 他	40	100~1000	7.0~11.0	非危険物	非該当	非該当	20kg缶
ポリティア-540		6-901	9003-04-7	無色~淡黄色液体		40	80~500	3.7~4.3	非危険物	非該当	非該当	20kg缶
ポリティア-550	アクリル酸-マレイン酸共重合体	6-909	60472-42-6	淡黄色液体	・分散剤、減粘剤	37	60~180	7.0~8.0(原液)	非危険物	非該当	非該当	20kg缶 200kgドラム

その他

製品名	主成分	外観	用途・特長	有効成分(%)	粘度(mPa・s)	pH	消防法	化管法	安衛法 通知物	外原規2006	荷姿
エルファコスGT-282S (AkzoNobel)	ポリオキシエチレンセトステアリルヒドロキシミリスチルエーテル	ペレット	・シャンプー用増粘剤 ・ボディーシャンプー用増粘剤 ・その他洗浄剤用増粘剤	100	—	—	—	—	—	適合	20kg段ボール
リボフローMN	塩化ジメチルジアリルアンモニウム・ アクリルアミド共重合体液	無色透明液体	・シャンプー、洗顔剤等の泡改善	5.5	—	5.5~7.5	非危険物	非該当	非該当	注	18kg缶 200kgドラム
レオアルMS-100	アクリル酸アルキル共重合体エマルジョン	乳白色液体	・シャンプー、その他洗浄剤用分散安定剤	25	5~100(25℃)	5.5~6.1	非危険物	非該当	非該当	適合	16kg缶 200kgドラム
レオアルMS-200		乳白色液体		25	5~100(25℃)	5.5~6.1	非危険物	非該当	非該当	適合	16kg缶 180kgドラム
アルボールPH	ジステアリン酸エチレングリコール	白濁液体	・パール化剤	25	1000mPa・s以下(20℃)	3.0~4.5	非危険物	該当	非該当	適合	16kg缶

注：外原規成分の水希釈品です。

6.天然油脂誘導体



6.1.グリセリン

製品名	化審法	CAS No.	外 観	有効成分(%)	比重(20/20℃)	用 途・特 長	消防法	化管法	安衛法通知物	外原規2006	荷 姿
精製グリセリンD	2-242	56-81-5	液体	98.5	1.257以上	・タバコ、塗料、ウレタン、セロファン、インキ、保湿剤	4類3石	非該当	非該当	—	22kg缶 250kgドラム
食品添加物グリセリン	2-242	56-81-5	液体	95.0以上	1.250~1.264	・着香料、着色料の溶剤 ・その他食品添加物	4類3石	非該当	非該当	—	22kg缶 250kgドラム
化粧品用濃グリセリン	2-242	56-81-5	液体	95.0以上	1.251以上	・化粧品用途の湿潤剤 ・柔軟剤の基剤	4類3石	非該当	非該当	適合	22kg缶 250kgドラム

6.2.脂肪酸エステル

製品名	主 成 分	化審法	CAS No.	用 途・特 長	外 観	純度(%)	けん化価 (mgKOH/g)	酸価 (mgKOH/g)	ヨウ素価 (gl ₂ /100g)	消防法	化管法	安衛法 通知物	荷 姿
バステルM-12	ラウリン酸メチル	2-798	111-82-0	・界面活性剤原料 ・金属加工油剤原料	透明液体	99.9	261	0.05	—	4類3石	非該当	非該当	170kgドラム
バステルM-16	パルミチン酸メチル	2-798	112-39-0		白色固体	99.8	208	0.1	0.5	可燃性固体	非該当	非該当	170kgドラム
バステルM-180	ステアリン酸メチル	2-798	112-61-8		白色固体	98.7	188	0.2	0.2	可燃性固体	非該当	非該当	170kgドラム
バステルM-181	オレイン酸メチル	2-798	68937-81-5		液~固体	F0:12.3、F1:86.1、 F2:0.3	189	0.2	75	4類3石	非該当	非該当	170kgドラム
バステルM-182	パームオレイン酸メチル	2-798	68937-81-5		液~固体	F0:10.6、F1:71.8、 F2:16.0	189	0.2	90	4類3石	非該当	非該当	170kgドラム
バステル2H-08	カプリル酸2エチルヘキシル	2-782 2-798	63321-70-0	・潤滑油基剤 ・繊維油剤原料 ・金属加工油剤原料	透明液体	—	218	0.1以下	—	4類3石	非該当	非該当	170kgドラム
ルピノール HFP-100	ポリオキシアルキレン脂肪酸 アルキルエステル	7-141	非公開	・金属加工油	淡黄色 透明液体	—	—	0.10以下	—	非危険物 指定可燃物	非該当	非該当	180kgドラム

6.3.脂肪酸

製品名	主 成 分	化審法	CAS No.	用 途・特 長	外 観	酸価(mgKOH/g)	ヨウ素価 (gl ₂ /100g)	融点(℃)	色調(APHA)	荷 姿
サンファット14	ミスチン酸	2-608	544-63-8	・界面活性剤原料 ・金属加工油剤原料	白色固体	242~248(中和値)	0.5以下	52~56	120以下	20kg缶

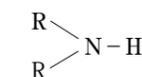
6.4.アルキルアミン

1級アミン

R-NH₂

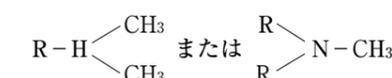
製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(25℃)	用途・特長	融点(℃)	密度	消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿
リボミンCD	ヤシアルキルアミン	8-310	61788-46-3	液体	<ul style="list-style-type: none"> ・界面活性剤原料 ・顔料分散剤 ・ゴム・プラスチック用助剤 ・石油添加剤 ・防蝕剤 他 	13~17	0.800(25℃)	4類3石	非該当	非該当	14kg缶、160kgドラム
リボミンOD	オレイルアミン	2-133	112-90-3	液体		8~18	0.790(60℃)	4類3石	非該当	非該当	14kg缶、160kgドラム
リボミンTD	牛脂アルキルアミン	8-342	61790-33-8	固体		30~40	0.790(60℃)	非危険物	非該当	非該当	14kg缶、160kgドラム
リボミンHTフレーク	硬化牛脂アルキルアミン	2-133	61788-45-2	フレーク		40~55	0.790(60℃)	非危険物	非該当	非該当	18kg段ボール
リボミンHTD	硬化牛脂アルキルアミン	2-133	61788-45-2	固体		40~55	0.790(60℃)	非危険物	非該当	非該当	160kgドラム
リボミン8D	オクチルアミン	2-133	111-86-4	液体		-18以上	0.790(60℃)	4類2石	非該当	危険物	160kgドラム
リボミン12D	ドデシルアミン	2-133	124-22-1	固体		24~31	0.78(60℃)	非危険物	非該当	非該当	160kgドラム
リボミン18D	オクタデシルアミン	2-133	124-30-1	固体		49~56	0.79(60℃)	非危険物	非該当	非該当	13kg缶、160kgドラム

2級アミン



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(25℃)	用途・特長	融点(℃)	密度	消防法	化管法	安衛法	荷姿
リボミン2HT	ジ硬化牛脂アルキルアミン	2-138	61789-79-5	固体	・1級アミンと同じ	60~70℃	0.80(60℃)	非危険物	非該当	非該当	14kg缶、160kgドラム

3級アミン



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(25℃)	用途・特長	融点(℃)	密度	消防法	化管法	安衛法	荷姿
リボミンDMMCD	ヤシアルキルジメチルアミン	2-176	61788-93-0	液体	<ul style="list-style-type: none"> ・界面活性剤原料 ・顔料分散剤 ・ゴム・プラスチック用助剤 ・石油添加剤 ・防蝕剤 他 	0以下	0.790(25℃)	4類3石	非該当	非該当	14kg缶、160kgドラム
リボミンDMTD	牛脂アルキルジメチルアミン	2-176	68814-69-7	液体		0~10	0.803(25℃)	4類3石	非該当	非該当	160kgドラム
リボミンDM12D	ドデシルジメチルアミン	2-176	112-18-5	液体		-20~-10	0.780(25℃)	4類3石	非該当	非該当	160kgドラム
リボミンDM16D	ヘキサデシルジメチルアミン	2-176	112-69-6	液体		3~10	0.801(25℃)	4類3石	非該当	非該当	160kgドラム
リボミンDM18D	オクタデシルジメチルアミン	2-176,2-185	124-28-7	液体~ペースト		22~26	0.791(60℃)	非危険物	非該当	非該当	14kg缶、160kgドラム
リボミンDMMHTD	アルキル(C ₁₆₋₁₈)ジメチルアミン	2-176	68390-97-6	液体		15~21	0.804(25℃)	4類3石	非該当	非該当	14kg缶、160kgドラム
リボミンDM22D	ベヘニルジメチルアミン	2-176	21542-96-1	固体		37~41	0.784(60℃)	非危険物	非該当	非該当	160kgドラム
リボミンM2HT	ジ硬化牛脂アルキルメチルアミン	2-176	61788-63-4	固体		30~40以上	0.810(50℃)	非危険物	非該当	非該当	160kgドラム
リボミンM2O	ジオレイルメチルアミン	2-176	125607-66-1	液体		-5~0	0.813(50℃)	4類4石	非該当	非該当	160kgドラム
リボミンM21OD	ジデシルメチルアミン	2-176	7396-58-9	液体		約-4以下	0.789(50℃)	4類3石	非該当	非該当	160kgドラム

6.5.アルキルジアミン



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(25℃)	用途・特長	融点(℃)	密度	消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿
デュオミンCD (AkzoNobel)	N-ヤシアルキル-1,3-ジアミノ プロパン	8-312	61791-63-7	白色～淡 黄色液体	・アスファルト乳剤用乳化剤 ・顔料分散剤、防蝕剤 ・浮遊選鉱剤、防錆剤原料	15～30	0.840	4類3石	非該当	非該当	14kg缶、163.2kgドラム
リボミンDA-T	N-牛脂アルキル-1,3-ジアミノ プロパン	8-344	61791-55-7	白色～淡黄 色ペースト		30～40	0.840	非危険物 (可燃性固体)	非該当	非該当	14kg缶、165kgドラム
リボミンDA-HTフレーク	N-硬化牛脂アルキル-1,3- ジアミノプロパン	8-344	68603-64-5	白色～淡黄 色フレーク		30～50	—	非危険物 (可燃性固体)	非該当	非該当	20kg段ボール

6.6.アルキルトリアミン(AkzoNobel)

製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(25℃)	用途・特長	融点(℃)	密度	消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿
トリアミン Y12D	ラウリルジプロピレントリアミン	7-5	2372-82-9	液体	・殺菌剤、防蝕剤 ・防錆剤原料	10～12℃	0.865(20℃)	4類3石	非該当	非該当	170kgドラム
トリアミン T	牛脂アルキルジプロピレントリアミン	7-5	61791-57-9	ペースト	・アスファルト乳化剤	—	—	非危険物	非該当	非該当	170kgドラム

6.7.アルキルモノアミド



製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観(25℃)	用途・特長	融点(℃)	消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿			
アーモスリップCPパウダー	オレイン酸アミド	2-976	301-02-0	淡黄色粉末	・各種樹脂用スリッピング剤 ・各種樹脂用アンチブロッキング剤 ・塗料インキ用添加剤 ・セラミック用添加剤 ・潤滑油用添加剤 ・撥水剤原料	74	非危険物	非該当	非該当	20kgPE袋			
アーモスリップCPビーズ				淡黄色ビーズ		74～76	非危険物	非該当	非該当	20kgPE袋			
アーモスリップCPH				淡黄色粉末		75	非危険物	非該当	非該当	20kgPE袋			
アーモスリップHTパウダー				ステアリン酸アミド		2-824	124-26-5	淡黄色粉末	100	非危険物	非該当	非該当	20kgPE袋
アーモスリップE				エルカ酸アミド		2-981	112-84-5	淡黄色粉末	84	非危険物	非該当	非該当	20kgPE袋

6.8.食品添加物

製品名	主成分	外観	用途・特長	消防法	化管法	安衛法通知物	食品衛生法	荷姿
パーム油カロテン ハイアルファSF	パーム油カロテン製剤	赤褐色ペースト	・着色剤 ・栄養強化剤	非危険物 (可燃性個体)	非該当	非該当	食品添加物	1kg缶×6本 1段ボール
パーム油カロテン ハイアルファMG	パーム油カロテン 中鎖脂肪酸トリグリセリド	赤褐色懸濁油状液体	・着色剤 ・栄養強化剤	非危険物 (可燃性固体)	非該当	非該当	食品添加物	缶、ペール缶
レオフレッシュDB	各種配合剤	白色粉末	・グリセリン脂肪酸エステル、ポリリン酸製剤	非危険物	非該当	該当	食品添加物	10kgクラフト袋
レオフレッシュM-2	各種配合剤	白色粉末	・加工豆用浸透製剤	非危険物	非該当	該当	食品添加物	15kgクラフト袋

7.グリコール類

7.1.ポリエチレングリコール(一般グレード)

HO(CH₂CH₂O)_nH

製品名	外観	化審法	CAS No.	用途・特長	pH (5%aq.)	水酸基価 (mgKOH/g)	凝固点(°C)	動粘度 (98.9°C mm ² /s)	消 防 法	化 管 法	安衛法通知物	荷 姿
PEG#200	透明液体(30°C)	7-129	25322-68-3	<ul style="list-style-type: none"> ・潤滑剤 ・離型剤 ・界面活性剤原料 ・熱媒体 ・湿潤剤 ・固着剤 	4.0~7.0	534~590	—	3.6~4.6	4類3石	非該当	非該当	20kg缶、230kgドラム
PEG#300	透明液体(30°C)				4.0~7.0	356~393	4~8	5.0~6.2	4類4石	非該当	非該当	20kg缶、230kgドラム
PEG#400	透明液体(30°C)				4.0~7.0	267~295	4~8	6.0~8.0	4類4石	非該当	非該当	20kg缶、230kgドラム
PEG#600	透明液体(30°C)				4.0~7.0	178~196	18~22	10~12	指定可燃物 (可燃性液体類)	非該当	非該当	20kg缶、230kgドラム
PEG#1000	蠟状固体(25°C)				4.0~7.0	107~118	35~39	17~20	非危険物	非該当	非該当	20kg缶
PEG#1540	蠟状固体(25°C)				4.0~7.0	70.0~86.2	43~47	25~32	非危険物	非該当	非該当	20kg缶
PEG#4000	フレーク(25°C)				4.0~7.5	33.0~41.0	53~57	75~85	非危険物	非該当	非該当	20kgクラフト袋
PEG-6000J	白色フレーク(25°C)				5.5~7.0	11.0~15.0	60~64*	700~900	非危険物	非該当	非該当	20kgクラフト袋

*:融点

7.2.ポリエチレングリコール(化粧品原料グレード)

既存化学物質No.7-129

HO(CH₂CH₂O)_nH

製品名	主成分	成分規格No.	外観	含有成分(%)	用途・特長	pH	動粘度 (98.9°C mm ² /s)	消防法	化 管 法	安衛法通知物	外原規2006	荷 姿
PEG#400K	ポリエチレングリコール	110357	無色透明液体	100	<ul style="list-style-type: none"> ・シャンプー用 ・可溶化剤 ・保湿剤 	4.0~7.0	6.0~8.0	4類4石	非該当	非該当	適合	230kgドラム
PEG#1500K	ポリエチレングリコール	109876	ワセリン状固体 (25°C)	100	<ul style="list-style-type: none"> ・シャンプー用 ・保湿剤 ・粘度調整剤 	4.0~7.0	13~18	非危険物	非該当	非該当	適合	20kg缶

7.3.レオソルブ

製品名	化学名	化審法	CAS No.	外観	用途・特長	水酸基価 (mgKOH/g)	粘度 (mPa·s、25°C)	消 防 法	化 管 法	安衛法通知物	荷 姿
レオソルブ703B	ポリオキシエチレンポリオキシプロピレンモノブチルエーテル	7-97	9038-95-3	透明液体	<ul style="list-style-type: none"> ・洗浄剤、塗料・インキ溶剤 ・硬質・半硬質ウレタンフォーム 	245	9	4類3石	非該当	該当	16kg缶、180kgドラム

8.金属イオン封鎖剤

製品名	化学名	化審法	CAS No.	用途・特長	外観	有効成分 (%)	pH	比重 (B.D.)	化管法	安衛法通知物	荷姿	(参考情報)	キレート当量(金属1重量に対するキレート重量)					
													Ca	Cu	Fe	Mg	Mn	
ディゾルビン® Z (AkzoNobel)	エチレンジアミン四酢酸	2-1263	60-00-4	・化粧品原料グレード	結晶性粉末	99	2.5	0.85	該当	非該当	25kg袋		7.4	4.6	5.3	12	5.4	
ディゾルビン® NA2-S (AkzoNobel)	エチレンジアミン四酢酸・二ナトリウム塩・二水和物	2-1265	139-33-3		結晶性粉末	99	4.5	0.70	非該当	非該当	25kg袋		31	5.9	6.7	16	6.8	
ディゾルビン® D-40 (AkzoNobel)	ジエチレントリアミン五酢酸・五ナトリウム塩	2-1274	140-01-2	・石鹼洗剤工業 ・繊維工業 ・ゴム、高分子工業 ・カルシウムスケールの除去 ・製紙工業 ・金属工業	液体	40	11.5	1.30	非該当	該当	1200kgコンテナ 250kgドラム		31	20	23	52	23	
ディゾルビン® D-50 (AkzoNobel)	ジエチレントリアミン五酢酸・五ナトリウム塩	2-1274	140-01-2		液体	50	11.5	1.35	非該当	該当	1200kgコンテナ		25	16	18	41	18	
ディゾルビン® NA (AkzoNobel)	エチレンジアミン四酢酸・四ナトリウム塩	2-1265	64-02-8		粉末	86	11.5	0.60	非該当	該当	25kg袋		11	7.0	7.9	18	8.0	
ディゾルビン® NA2 (AkzoNobel)	エチレンジアミン四酢酸・二ナトリウム塩・二水塩	2-1265	139-33-3		結晶性粉末	99	4.5	0.70	非該当	非該当	25kg袋		9.4	5.9	6.7	16	6.8	
グルコン酸ソーダ	グルコン酸ソーダ	2-1410	527-07-1	・金属及び機器の洗浄助剤	白色粉末	100	6-8(1%)	0.8g/cm ³	—	—	25kg袋							
フェリオックス115-A	ヒドロキシエタンジホスホン酸	2-2936	2809-21-4	・特にアルカリ側でカルシウム、鉄イオンに対してキレート効果が優れる。	透明液体	60	1.8 (1%aq)	1.45	—	—	20kg缶							

ディゾルビン®はアクゾノーベル社の登録商標です。

9.その他

9.1.消臭抗菌剤

製品名	外観	タイプ	用途・特長	pH	比重	消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿
ライオナイトSF	白色微粉末	多孔質珪酸塩	・アンモニア、アミン、イオウ系に有効抗菌性を有する	6.5~8.5	2.5(真比重)	非危険物	非該当	該当	10kgクラフト袋
ライオナイトPC-541S	白色スラリー	多孔質珪酸塩 酸化チタン	・生活臭の消臭に有効 ・抗菌性を有する ・光が当たると消臭効果が持続	7.5~8.5	1.1	非危険物	非該当	該当	16kg缶

9.2.特殊化学品製品

製品名	主成分	化審法	CAS No.	外観	用途・特長	沸点(°C)	凝固点(°C)	比重	消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿
ライオンエステルDOM	ジ-2-エチルヘキシルマレイン酸 エステル	2-1107	142-16-5	無色透明 液体	・界面活性剤原料	195~207°C/655Pa	-60°C	0.994(20/20°C)	4類3石	非該当	非該当	180kgドラム
モルウエットD-425パウダー (AkzoNobel)	アルキルナフタレンスルホン酸 ナトリウムホルマリン縮合物	7-1136	非公開(25°C)	粉体	・農薬製剤(SC、WP、WDG) 用分散剤	分解する	>250(流動点)	—	非危険物	非該当	非該当	22.7kg袋
モルウエットEFWパウダー (AkzoNobel)	アルキルナフタレンスルホン酸 ナトリウム	4-472	非公開(25°C)	粉体	・農薬製剤用湿潤剤	分解する	>250(流動点)	—	非危険物	非該当	非該当	18.1kg袋

10.機能化学製品

10.1.導電性カーボン

製品名	主成分	外観	特長	荷姿
ケッチェンブラックEC200L	特殊オイルファーネスカーボン	顆粒	各種プラスチック、ゴムに添加し、下記用途への導電性付与剤として使用できます APP含まず プラスチック：IC電子機器包材、電気部品、床材の静電気防止、ケーブルの半導電層 ゴム：ベルト、ロール、安全靴の静電気防止 その他：トナー、塗料原料、着色剤、乾電池・バッテリーの電極材原料	9kgPE袋
ケッチェンブラックEC300J				10kgPE袋
ケッチェンブラックEC600JD				8kgPE袋
ライオナイトCB				5kgPE袋
カーボンECP200L	特殊オイルファーネスカーボン	粉末	ケッチェンブラックEC200Lの粉末品	4kgクラフト袋
カーボンECP				4kgクラフト袋
カーボンECP600JD				4kgクラフト袋

10.2.カーボン関連品

ライオンペーストWシリーズ

製品名	イオン性	外観	粘度(mPa・s)	特長	荷姿
ライオンペーストW-311N	ノニオン	液状	150	各種エマルジョンに添加し、下記用途への導電性付与剤として使用できます IC電子機器の包装材料：紙、プラスチックに塗工し静電気を防止 カーペットバックング：アース効果を付与 電磁波シールド材：発泡ウレタンの導電化による電磁波吸収体	18kg缶
ライオンペーストW-376R	ノニオン	液状	250		20kg缶
ライオンペーストW-310A	アニオン	液状	600		20kg缶
ライオンペーストW-356A	アニオン	液状	900		18kg缶
ライオンペーストW-370C	カチオン	液状	100		18kg缶

レオパウンドシリーズ

シリーズ名	ベース樹脂*	外 観		特 長	用 途 例	荷 姿
レオパウンドPPシリーズ	ポリプロピレン	ペレット		導電性樹脂成形材料	<ul style="list-style-type: none"> ・半導体容器部品 ・精密微細部品 ・自動車用部品 ・OA家電部品 	25kgクラフト袋 500kgフレコン袋
レオパウンドPETシリーズ	ポリエチレンテレフタレート	ペレット				
レオパウンドPCシリーズ	ポリカーボネート	ペレット				
レオパウンドPAシリーズ	ポリアミド	ペレット				
レオパウンドPPEシリーズ	変性ポリフェニレンエーテル	ペレット				
レオパウンドシートPCシリーズ	ポリカーボネート	シート			キャリアテープ他	ロール (厚み:175~300 μ m、幅:60cm)

*：その他のベース樹脂についても対応可能です

10.3.ゴム、プラスチック分野

滑剤

製 品 名	主 成 分	外 観	融 点(°C)		主 用 途・特 長	PL登録番号		荷 姿
						ポリ衛協	塩ビ食協	
アームスリップHTパウダー	ステアリン酸アミド	粉末	100		ポリオレフィン系樹脂等合成樹脂一般用、アンチブロッキング性良好	[B]NL-0184	J-0077	20kgPE袋
アームスリップCPパウダー	オレイン酸アミド	粉末	74		ポリオレフィン系樹脂用スリッピング剤			20kgPE袋
アームスリップCPビーズ		ビーズ	74		ポリオレフィン系樹脂用スリッピング剤、低臭気品			20kgPE袋
アームスリップE	エルカ酸アミド	粉末	82		ポリオレフィン系樹脂用スリッピング剤、耐熱性良好			20kgPE袋

帯電防止剤

タイプ	製品名	主成分	用途										外観	特長	PL登録番号		荷姿		
			成形法	樹							脂				ポリ衛協	塩ビ食協			
				LDPE	LLDPE	HOPE	PP		PS/ABS	MMA	PMMA	PC							
練込型	レオスタットAS-310	特殊非イオン界面活性剤	射出	○	○	○	○			○				ペースト	多様な樹脂に対応	[B]NM-0176	L-0078	16kg缶 180kgドラム	
			フィルム押出	○	○	○	○			○									
			ブロー	○	○	○	○												
	レオスタットAS-410		特殊非イオン界面活性剤	射出	○	○	○	○			○				液体	速効性	[B]NM-0176	L-0078	16kg缶
				フィルム押出	○	○	○	○			○								
				ブロー	○	○	○	○											
	レオスタットAS-517PS	ノニオン系配合品		射出	○	○	○	○							ペレット	汎用性	[B]NL-36073	—	15kg段ボール箱
				フィルム押出	○	○	○	○											
				ブロー				○											
	レオスタットAS-515PS		ノニオン系配合品	射出	○	○	○	○							ペレット	ハンドリング性	[B]NL-3523	—	10kg段ボール箱
				フィルム押出				○	○										
				ブロー				○											
レオスタットP-100	ノニオン系配合品(非N)	射出		○	○	○	○							粉末	透明性	[B]NL-3473	—	10kg段ボール箱	
		フィルム押出					○												
		ブロー																	
レオスタットGS-95P		グリセリン脂肪酸エステル	射出	○	○	○	○							粉末	多種多様な樹脂に対応	[B]NJ-0192	J-0069	20kgクラフト袋	
			フィルム押出					○				○							
			ブロー					○				○							
塗布型	リボミンLA		両性界面活性剤	射出	○	○	○	○			○	○	○	○	液体	水溶性型	—	—	18kg缶
	リボカードC-50		カチオン系界面活性剤	フィルム押出	○	○	○	○			○	○	○	○	液体	溶剤型	—	—	14kg缶 170kgドラム
	リボカードT-50		カチオン系界面活性剤	ブロー	○	○	○	○			○	○	○	○	液体	溶剤型	—	—	14kg缶 175kgドラム

帯電防止剤マスターペレット

対象樹脂	製品名	主成分	外観	特長	PL登録番号(ポリ衛協)	荷姿
PP	レオスタットMP-I	ノニオン系配合品	円柱状ペレット	APP含まず	[B] PL-3433	20kgクラフト袋
	レオスタットMP-120	ノニオン系配合品	円柱状ペレット	速効性、高濃度品	[B] PL-3565	25kgクラフト袋
PS	レオスタットMST	アニオン系配合品	円柱状ペレット	速効性	[B] SL-3704	25kgクラフト袋

その他添加剤

タイプ	製品名	主成分	外観	用途・特長	PL登録番号(ポリ衛協)	荷姿
離型剤	PEG#4000	ポリエチレングリコール	フレーク(25℃)	・フォームの離型剤	[B] NL-0197	20kgクラフト袋
減粘剤	レオソルブ703B	ポリオキシエチレンポリオキシプロピレンモノブチルエーテル	透明液体	・ウレタン用ポリオール減粘剤	—	16kg缶、180kgドラム
	パステルMシリーズ	脂肪酸メチルエステル	液体・固体		—	170kgドラム

10.4.工業用洗浄剤分野

サンウォッシュシリーズの主なラインナップ

シリーズ名	主用途	洗浄対象事例	洗浄対象汚れ
サンウォッシュFMシリーズ	精密部品洗浄剤	各種精密加工部品(鉄系、非鉄系)	加工油、切粉、焼付き油、研磨剤、微小異物など
サンウォッシュLHシリーズ	液晶パネル洗浄剤	液晶パネル(LTPS、TFT、STN他)	液晶材、ガラス屑、粘着物、指紋など
サンウォッシュTLシリーズ	ガラス基板洗浄剤	液晶用ガラス基板、PDP用ガラス基板	研磨剤、ガラス屑、指紋、塵埃など
サンウォッシュLPWシリーズ	光学部品洗浄剤	レンズ、プリズムなど	ワックス、研磨剤、芯取油など
サンウォッシュSSシリーズ	シリコンウエハ洗浄剤	スライジング後のシリコンウエハ	切断クーラント、研削材、シリコン粉
サンウォッシュMDシリーズ	ハードディスク基板洗浄剤	研磨やテクスチャ後の基板(ガラス、アルミ)など	研磨剤(アルミナ、酸化セリウム、コロイダルシリカ等)、研磨カスなど
サンウォッシュSKシリーズ	銅板脱脂剤	溶融亜鉛メッキ鋼板(メッキ前脱脂)	圧延油、鉄粉

金属部品・金属材料用洗浄剤

製品名	液性	外観	使用方法	用途	特長	消防法	化管法	安衛法通知物	荷姿
ライオミックスML	中性	液体	1~20%希釈	各種金属部品洗浄、非鉄金属部品洗浄、メッキ浴添加剤、洗浄助剤	常温使用タイプ	非危険物	該当	非該当	18kg缶
ライオミックスMM	中性	液体			中高温(50~70℃)使用タイプ	非危険物	該当	非該当	18kg缶
ライオミックスMH	中性	液体			高温(70℃以上)使用タイプ	非危険物	該当	非該当	18kg缶
ライオミックスMA	アルカリ性	液体	1~20%希釈	各種金属部品、アルミ部品洗浄	強力アルカリ洗浄剤(アルミ部品も使用可)	非危険物	該当	非該当	18kg缶
ライオミックスMP	アルカリ性	粉	1~10%希釈	各種金属部品洗浄剤(鉄系、SUS系)	強力アルカリ洗浄剤、粉末タイプ	非危険物	非該当	非該当	20kg袋
ライオミックスM-10	アルカリ性	液体	酸に少量添加	金属洗浄・腐食抑制・錆スケール除去剤	各種酸に少量添加で腐食抑制・除錆効果	非危険物	該当	該当	18kg缶
ライオミックスM-100	酸性	液体	10~20%希釈	金属洗浄剤	酸性洗浄剤	非危険物	該当	通知物	20kg缶

その他洗剤

製品名	主成分	外観	用途・特長	消防法	化管法	安衛法	荷姿
ライオミックSF-10	特殊ノニオン界面活性剤、アルカリ	液体	・空調フィルター洗浄剤	非危険物	該当	非該当	180kgドラム
ライオミックSGL	特殊ノニオン界面活性剤	液体	・ガラスビンの保護剤	非危険物	該当	非該当	18kg缶

防錆剤

製品名	主成分	外観	有効成分(%)	用途・特長	消防法	化管法	安衛法	荷姿
ライオン防錆剤-S	N-アルキルN,N',N'-トリアクリル酸塩	液体	11.5	防錆剤	非危険物	非該当	表示物通知物	18kg缶

10.5.紙パルプ分野

用途	製品名	特長	主成分	外観(25℃)	有効成分(%)	イオン性	荷姿
脱墨剤	リフトールシリーズ	各種脱墨フローテーション用、泡切れ良好、残カーボン低減	特殊ノニオン界面活性剤配合品	液体	90	ノニオン	ローリー 1000kgコンテナ他
	サンノールシリーズ、リボランシリーズ	発泡助剤	アニオン界面活性剤	液体～固体	27～94以上	アニオン	18kg缶他
漂白助剤	ディゾルビン NA (AkzoNobel)	キレート剤	EDTA-4Na, EDTA-2Na	粉末	86以上、99以上	—	25kg袋
	ディゾルビン D-50, D-40 (AkzoNobel)	TMP・RCP用漂白助剤、キレート効果大、白色度向上	DTPA-5Na	液体	50以上、40以上	—	1200kgコンテナ
	フェリオックス115-A		ヒドロキシエタンジホスホン酸	液体	60	—	20kg缶
消泡剤	レオコンシリーズ	パルプ廃液用消泡剤	ポリアルキレングリコール	液体	100	ノニオン	18kg缶、200kgドラム
分散剤	ポリティア-530	炭カル、塗工紙用顔料等の分散	ポリカルボン酸型	液体	40	アニオン	20kg缶
	ポリティア-550				37		20kg缶、200kgドラム
導電剤	ケッチェンブラックシリーズ	トナー、導電紙等の導電性付与	特殊オイルファーネスカーボン	顆粒	—	—	10kg、8kgPE袋
	ライオンペーストWシリーズ	ハンドリング性良好	ケッチェンブラックシリーズの水分散体	ペースト	—	—	18kg缶他
撥水剤	レオシートシリーズ	ダンボール、ライナー用撥水剤	特殊樹脂、天然ワックスの乳化剤	液体	—	ノニオン	17kg缶
湿潤剤	精製グリセリンD	湿潤剤、JIS規格品	グリセリン	液体	100	ノニオン	22kg缶、250kgドラム
	PEG#200	紙、コルク等湿潤剤	ポリエチレングリコール	透明液体(30℃)	100		20kg缶、230kgドラム
その他	アーモスリップCPビーズ	感熱紙用増感剤、滑剤	脂肪酸モノアミド	ビーズ	100	—	20kgPE袋
	アーモスリップHTパウダー			粉末	100		20kgPE袋

10.6真空・潤滑油分野

真空ポンプ油

用途	製品名	主成分	外観	代表性状	主用途	特長	消防法	荷姿
拡散ポンプ油	ライオン拡散ポンプ油S	アルキルナフタレン系	液体	到達圧力 6.7X10 ⁻⁷ Pa(5X10 ⁻⁹ Torr)以下	油拡散ポンプ油	コンタミネーションの影響小、排気スピード大、油の逆流量が極めて小、油作動温度が高く圧力変化が小	4類4石	10缶X10
	ライオン拡散ポンプ油A		液体	到達圧力 6.7X10 ⁻⁵ Pa(5X10 ⁻⁷ Torr)以下			4類4石	18缶
ロータリーポンプ油	クリスパ-70DX	合成油系	液体	蒸気圧(25℃)8.1X10 ⁻⁶ Pa(6.1X10 ⁻⁸ Torr) (50℃)2.0X10 ⁻⁴ Pa(1.5X10 ⁻⁶ Torr)	特殊ガス用ロータリーポンプ イオン注入装置イオンケミカルエッチング装置 減圧CVD装置 公害分析機器装置 汎用ロータリーポンプ等	芳香環を有する合成炭化水素であるため優れた耐熱・酸化性を有する NOX、O ₂ 、O ₃ 、ハロゲン系化合物等の特殊排気ガスに強い 油の寿命は鉱油の数十倍、オイル交換の回数が従来に比べて大幅に減少	4類4石	18缶
	クリスパ-L-1000	鉱油系	液体	蒸気圧(50℃)2.0X10 ⁻³ Pa(1.0X10 ⁻⁵ Torr)以下	ロータリーポンプ全般 小型ポンプ(センコ型、ゲーテ型)	蒸気圧が低く、高真空 高度に精製された鉱物油のため酸化安定性・水分分解性良好	4類4石	18kg缶 200kgドラム
	クリスパ-L-700						4類4石	

潤滑油

用途	製品名	主成分	外観	動粘度 (mm ² /s 100℃)	動粘度 (mm ² /s 40℃)	流動点(℃)	主用途	特長	消防法	荷姿
潤滑油基油	リポルーブ40	アルファオレフィンオリゴマー	透明液体	3.86	16.92	-40以下	エンジン油、グリース、ギヤ油	耐熱性・耐酸化性が大きく低温流動性が良好、 使用温度範囲の広い各種潤滑剤	4類4石	170kgドラム
	リポルーブ60		透明液体	5.87	31.56	-40以下			4類4石	170kgドラム
	リポルーブ80		透明液体	7.7	48.10	-40以下			指定可燃物	170kgドラム
	リポルーブ100		透明液体	9.97	68.67	-40以下			指定可燃物	170kgドラム
	リポルーブ400H		透明液体	39.0	367	-35以下			4類4石	165kgドラム
	ルブリオン35	アルキルナフタレン系	淡黄色透明液体	4.9~5.4	29~34	-20以下	4類4石	18缶		
	レオコン1000シリーズ	ポリアルキレングリコール	液体	45~65(98.9℃)		-50以下	水溶性作動油 水溶性切削油 水溶性焼入油等	所望の粘度を自由に選択可能 粘度-温度特性が極めて良好 安定な不揮発ポリマーでスラッジを生成しない	18kg缶 200kgドラム	
	レオコン5000シリーズ		液体	85~95(98.9℃)		-60以下				
	パステルMシリーズ	脂肪酸モノエステル	液体	0.44~1.81	0.84~4.86		各種加工用原料	高潤滑性		170kgドラム

潤滑油添加剤、乳化剤

用途	製品名	主成分	外観	HLB	主用途	特長	荷姿
潤滑油添加剤	リボミンシリーズ	アルキルアミン	液体~固体	—	防錆剤原料 極圧向上剤 グリース粘度向上剤	高い油溶性と塩基度を有し潤滑油に理想的な酸除去性を与え、防錆性能と油性向上性能を付与	160kgドラム等
		アルキルジアミン	液体~固体	—			165kgドラム等
	リボノールシリーズ	アルキルアミンEO付加体	液体~固体	5.1~14.5			16kg缶、180kgドラム
潤滑油乳化剤	レオックスシリーズ	天然アルコールEO付加体	液体~固体	(8.1~16.8)	各種乳化型工作油の乳化剤	所望のHLBを自由に選べ目的に応じた安定した乳化が得られる	17kg缶、180kgドラム
	リボノールシリーズ	アルキルアミンEO付加体	液体~固体	5.1~14.9			16kg缶 180kgドラム他
		アルキルジアミンEO付加体	液体	—			

10.7.土木建築・セラミックス・エネルギー分野

タイプ	製品名	主成分		外観	特長	荷姿
アスファルト乳化剤	リボミンDA-T	牛脂ジアミン		ペースト	カチオンタイプ	14kg缶、165kgドラム
	リボミンDA-HTフレーク	硬化牛脂ジアミン		フレーク	—	20kg段ボール箱
	レジコートE-11 (AkzoNobel)	特殊カチオン界面活性剤		液体	カチオンタイプ乳化性良好	180kgドラム
	リボミンHTフレーク	硬化牛脂アルキルアミン		フレーク	カチオンタイプ	18kg段ボール箱
	リボノールシリーズ	アルキルアミンのEO付加体		液/固体	カチオン、ノニオンの両方の性質を持つ	16kg缶、180kgドラム
	リボノールDA-T/13	牛脂アルキルジアミンのEO付加体		液体		16kg缶、180kgドラム
	リボマイドシリーズ	アルキルアミドのEO付加体		固体	ノニオンタイプ	18kg缶他
基礎工事薬剤	レオフローA-1000	ポリカルボン酸塩		液体	ソイルセメント用分散剤	20kg缶
躯体工事用薬剤	レオパックG-100	特殊配合品		粉末パック	パック型流動化剤(標準型)	30パック/箱・段ボール箱
	レオパックG-100(小型)	特殊配合品		粉末パック		40パック/箱・段ボール箱
	レオパックG-200	特殊配合品		粉末パック	パック型流動化剤(遅延型)	30パック/箱・段ボール箱
	レオパックG-200(小型)	特殊配合品		粉末パック		40パック/箱・段ボール箱
	レオパックPA	オキシカルボン酸塩		粉末パック	ポンプ圧送用助剤	40パック/箱・段ボール箱
	ジョイントエースJA-40	超微粒子アクリル系エマルジョン		液体	コンクリート打継ぎ面処理剤	18kg缶
	レオソルブ703B	特殊ノニオン活性剤		液体	コンクリート乾燥収縮低減剤	16kg缶、180kgドラム
	リボテックスC-1000	超微粒子アクリル系エマルジョン		液体	コンクリート養生剤、ひび割れ防止剤	18kg缶
仕上げ工事用薬剤加	リボテックスM-400	超微粒子アクリル系エマルジョン		液体	セメント二次製品、半たわみ性舗装用	18kg缶、200kgドラム
	リボテックスMI-500	超微粒子アクリル系エマルジョン		液体	ポリマーセメントモルタル混和剤	18kg缶、200kgドラム
コンクリート補修剤	タフエースパウダー(#1、#10、#30、#35、#40)	セメント系特殊配合品		粉体	コンクリート構造物高耐久性補修剤	20kgクラフト袋、25kgクラフト袋
	タフエースエマルジョン	超微粒子アクリル系エマルジョン		液体	ポリマーセメントモルタル混和剤	18kg缶
	タフエースLN	亜硝酸塩		液体	防錆剤	20kg缶
既調合モルタル	ポリティMXシリーズ	ポリカルボン酸系		粉体	高性能減水剤	10kgクラフト袋、20kgクラフト袋
セラミックス	ライオンバインダーシリーズ	アクリル系エマルジョン		—	水系、高分散性、成形体強度向上	—
その他	レオミックスシリーズ	アルキルアミン酢酸塩		ペースト/固体	カチオン浮遊選鉱剤	18kg缶他
	リパール870P	ジ2エチルヘキシルスルホコハク酸ナトリウム		液体	アニオン浮遊選鉱剤	18kg缶

■数字・英字行

1級アミン 40

2級アミン 40

3級アミン 40

AG6202 22

BTBAC-50A 32

BTEAC-100A 32

BTEAC-50 32

BTMAC-100A 32

BTMAC-50 32

EO付加型アンモニウムクロライド 32

KリポランPJ-400CJ 24

PEG#1000 44

PEG#1500K 44

PEG#1540 44

PEG#200 44, 58

PEG#300 44

PEG#400 44

PEG#4000 44, 56

PEG#400K 44

PEG#600 44

PEG-6000J 44

TBAB-50A 32

TBAB-100A 32

TBAH-40 32

TMAC-50 32

TPAH-40 32

■ア行

アモスリップCPH 42

アモスリップCPパウダー 42, 52

アモスリップCPビーズ 42, 52, 58

アモスリップE 42, 52

アモスリップHTパウダー 42, 52, 58

アニオン界面活性剤 24~29

アミノオキサイド 22

アミン塩類 34

アラニート及びその塩 26

アルキルアミドエーテル系ノニオン界面活性剤 18

アルキルアミン 40

アルキルアミンEO付加物 16

アルキルアミンEOPO付加物 16

アルキルアミンエーテル系ノニオン界面活性剤 16

アルキルエーテル硫酸エステル塩(AES) 26

アルキルグルコシド 22

アルキルジアミン 42

アルキルジアミンEO付加物 16

アルキルトリアミン 42

アルキルベンゼンスルホン酸(LAS)及びその塩 24

アルキルモノアミド 42

アルキル硫酸エステル塩(AS) 26

アルコールエーテル系ノニオン界面活性剤 8

アルファオレフィンスルホン酸ナトリウム塩(AOS) 24

アルポールPH 36

エーテルエステル系ノニオン界面活性剤 20

エーテルカルボン酸及び塩 28

エステルカチオン 32

エステル系ノニオン界面活性剤 20

エンカード C/25 32

エナジコールC-30B 34

エナジコールC40H 34

エナジコールCNS 34

エナジコールDP-30 34

エナジコールEC-30 28

エナジコールL-30AN 26

エナジコールL-30ANT 26

エナジコールL-30B 34

エルファコスGT-282S 36

■カ行

カーボンECP 50

カーボンECP200L 50

カーボンECP600JD 50

カーボン関連品 50

カチオン界面活性剤 30~35

カチオン化セルロース誘導体 36

カデナックスDM10D-W 22

カデナックスDM12D-W(C) 22

カデナックスDM14D-N 22

カデナックスDMC-W 22

カデナックスGS-90 20

カデナックスSO-83M 20

グリコール類 44

クリスパール-L-1000 60

クリスパール-L-700 60

クリスパール-S-70DX 60

グリセリン 38

グルコン酸ソーダ 46

ケッチェンブラックEC200L 50

ケッチェンブラックEC300J 50

ケッチェンブラックEC600JD 50

ケッチェンブラックシリーズ 58

ゴム、プラスチック分野 52

滑剤 52

紙パルプ分野 58

機能化学製品 50~63

金属イオン封鎖剤 46

金属部品・金属材料用洗浄剤 56

化粧品用濃グリセリン 38

工業用洗浄剤分野 56

合成2級アルコールEO付加物 12

合成アルコールEO/PO付加物 14

合成アルコールEO付加物 10

高分子化合物 36

混合粉末石鹼 28

■サ行

サンウォッシュFMシリーズ 56

サンウォッシュLHシリーズ 56

サンウォッシュLPWシリーズ 56

サンウォッシュMDシリーズ 56

サンウォッシュSKシリーズ 56

サンウォッシュSSシリーズ 56

サンウォッシュTLシリーズ 56

サンウォッシュの主なラインナップ 56

サンノールEH-1145M 26

サンノールLM-1130 26

サンノールLM-1140T 26

サンノールLMT-1430 26

サンノールTD-3130 26

サンノールシリーズ 58

サンファット14 38

ジアルキルアンモニウムクロライド 30

ジョイントエースJA-40 62

スルホコハク酸塩 28

酢酸塩 34

脂肪酸 38

脂肪酸エーテル系ノニオン界面活性剤 18

脂肪酸エステル 38

脂肪酸ジエステル(EG/PEGエステル系) 20

脂肪酸メチルエトキシレート 20

脂肪酸モノエステル	20
潤滑油	60
潤滑油添加剤、乳化剤	60
消臭抗菌剤	48
食品添加物	42
食品添加物グリセリン	38
真空・潤滑油分野	60
真空ポンプ油	60
精製グリセリンD	38、58
石鹼	28
石鹼チップ	28
その他エーテル系非ノニオン活性剤	14
その他塩類	34
その他ノニオン界面活性剤	22
その他洗浄剤	58
その他添加剤	56
その他特殊四級塩	32
■タ行	
タフエースLN	62
タフエースエマルジョン	62
タフエースパウダー(#1、#10、#30、#35、#40)	62
ディゾルビン D-40	46、58
ディゾルビン D-50	46、58
ディゾルビン NA	46、58
ディゾルビン NA2	46
ディゾルビン NA2-S	46
ディゾルビン Z	46
デュオミンCD	42
トリアミンT	42
トリアミンY12D	42
帯電防止剤	54
帯電防止剤マスターベレット	54

第四級アンモニウム塩	30
天然アルコールEO/PO付加物	8
天然アルコールEO付加体	8
天然油脂誘導體	38~43
導電性カーボン	50
特殊化学品製品	48
土木建築・セラミックス・エネルギー分野	62
■ナ行	
ノニオン界面活性剤	8~23
■ハ行	
パーム油カロテンハイアルファMG	42
パーム油カロテンハイアルファSF	42
パステル2H-08	38
パステルM-12	38
パステルM-16	38
パステルM-180	38
パステルM-181	38
パステルM-182	38
パステルMシリーズ	56、60
フェリオックス115-A	46、58
フレークマルセル石鹼	28
ポリエチレングリコール(一般グレード)	44
ポリエチレングリコール(化粧品原料グレード)	44
ポリオキシアルキレングリコール系(EO/PO系)	18
ポリティア-530	36、58
ポリティア-540	36
ポリティア-550	36、58
ポリカルボン酸誘導體	36
ポリティMXシリーズ	62
防錆剤	58
■マ行	
メチルタウリン酸	26

メチル硫酸型カチオン	32
モノアルキルアンモニウムクロライド	30
モルウエットD-425パウダー	48
モルウエットEFWパウダー	48
■ラ行	
ライオナイトCB	50
ライオナイトPC-541S	48
ライオナイトSF	48
ライオノールL-535	14
ライオノールL-745	14
ライオノールL-785	14
ライオノールL-950	14
ライオノールNH-1509	14
ライオノールTD-2180	14
ライオノールTD-730	14
ライオノールTDL-20	14
ライオノールTDL-30	14
ライオノールTDL-50	14
ライオミックスF-10	58
ライオミックスGL	58
ライオミックスM-10	56
ライオミックスM-100	56
ライオミックスMA	56
ライオミックスMH	56
ライオミックスML	56
ライオミックスMM	56
ライオミックスMP	56
ライオンエステルDOM	48
ライオンソフターEQ	32
ライオンバインダーシリーズ	62
ライオンペーストW-310A	50
ライオンペーストW-311N	50

ライオンペーストW-356A	50
ライオンペーストW-370C	50
ライオンペーストW-376R	50
ライオンペーストWシリーズ	50、58
ライオン拡散ポンプ油A	60
ライオン拡散ポンプ油S	60
ライオン防錆剤-S	58
ライボンLH-200	24
ライボンLH-900	24
ライボンLS-250	24
ライボンPS-230	24
ライボンPS-260	24
ライボンPS-860	24
ラオールXA-60-50	14
リオノンDEH-40	20
リオノンMO-60	20
リパール835I	28
リパール860K	28
リパール870P	28、62
リパールMSC	28
リパールNTD	28
リフトールシリーズ	58
リポカード16-29	30
リポカード16-30MSK	32
リポカード16-50E	30
リポカード18-63	30
リポカード210-80E	30
リポカード22-80	30
リポカード2C-75	30
リポカード2HP-75	30
リポカード2HPフレーク	30
リポカード2HT-75	30

リポカード2HTフレーク	30
リポカード20-75I	30
リポカード 41-50	32
リポカードC-50	30、54
リポカードCB-50	30
リポカードPH-100	32
リポカードT-28	30
リポカードT-30	30
リポカードT-50	30、54
リポカードT-800	30
リポソカードC/12	32
リポソカードO/12	32
リポタックTE	26
リポテックスC-1000	62
リポテックスM-400	62
リポテックスMI-500	62
リポノールC/12	16
リポノールC/15	16
リポノールC/18-18	16
リポノールC/25	16
リポノールDA-T/13	16、62
リポノールDA-T/25	16
リポノールHT/12	16
リポノールHT/14	16
リポノールO/12	16
リポノールO/15	16
リポノールO/25	16
リポノールT/12	16
リポノールT/15	16
リポノールT/25	16
リポノールシリーズ	60、62
リポフローMN	36

リポマイドHT/15	18
リポマイドO/15	18
リポマイドシリーズ	62
リポミン12D	40
リポミン18D	40
リポミン2HT	40
リポミン8D	40
リポミンCD	40
リポミンDA-HTフレーク	42、62
リポミンDA-T	42、62
リポミンDM12D	40
リポミンDM16D	40
リポミンDM18D	40
リポミンDM22D	40
リポミンDMMCD	40
リポミンDMMHTD	40
リポミンDMTD	40
リポミンHTD	40
リポミンHTフレーク	40、62
リポミンLA	34、54
リポミンM210D	40
リポミンM2HT	40
リポミンM20	40
リポミンOD	40
リポミンTD	40
リポミンシリーズ	60
リポランLB-440	24
リポランLB-840	24
リポランLJ-441	24
リポランPB-800CJ	24
リポランPJ-400CJ	24
リポランシリーズ	58

リポループ100	60
リポループ40	60
リポループ400H	60
リポループ60	60
リポループ80	60
ルビノールHFP-100	38
ルブリオン35	60
レオアールMS-100	36
レオアールMS-200	36
レオガードG	36
レオガードGP	36
レオガードKGP	36
レオガードLP	36
レオガードMGP	36
レオガードMLP	36
レオコールNL-30C	10
レオコールSC-120	12
レオコールSC-150	12
レオコールSC-200	12
レオコールSC-300	12
レオコールSC-400	12
レオコールSC-50	12
レオコールSC-70	12
レオコールSC-80	12
レオコールSC-90	12
レオコールTD-120	10
レオコールTD-150	10
レオコールTD-200	10
レオコールTD-50	10
レオコールTD-70	10
レオコールTD-90	10
レオコールTD-90D	10

レオコールTDA-90-25	10
レオコールTDA-400-75	10
レオコールTDN-90-80	10
レオコン1015H	18
レオコン1020H	18
レオコン2105E	18
レオコン5030B	18
レオコン1000シリーズ	60
レオコン5000シリーズ	60
レオコンGP250S	18
レオコンMA170	18
レオコンシリーズ	18、58
レオシートシリーズ	58
レオスタットAS-310	54
レオスタットAS-410	54
レオスタットAS-515PS	54
レオスタットAS-517PS	54
レオスタットGS-95P	54
レオスタットMP-120	54
レオスタットMP-I	54
レオスタットMST	54
レオスタットP-100	54
レオソルブ	44
レオソルブ703B	14、44、56、62
レオソルブCM25H	20
レオックスCL-2008	8
レオックスCL-230	8
レオックスCL-30	8
レオックスCL-40	8
レオックスCL-50	8
レオックスCL-60	8
レオックスCL-70	8

レオックスCL-90	8
レオックスシリーズ	60
レオバウンドPAシリーズ	52
レオバウンドPCシリーズ	52
レオバウンドPETシリーズ	52
レオバウンドPPシリーズ	52
レオバウンドPPEシリーズ	52
レオバウンドシートPCシリーズ	52
レオバウンドシリーズ	52
レオバックG-100	62
レオバックG-100(小型)	62
レオバックG-200	62
レオバックG-200(小型)	62
レオバックPA	62
レオフアット60/15	18
レオフアットLA-110M-90R	20
レオフアットO/15	18
レオフレッシュDB	42
レオフレッシュM-2	42
レオフローA-1000	62
レオミックスC	34
レオミックスCDA-50	34
レオミックスHTフレーク	34
レオミックスT-50	34
レオミックスTDO	34
レオミックスシリーズ	62
レジコートE-11	62
ロータットOH-104K	28
硫酸化油	28
両性界面活性剤	34~35

今日を愛する。
LION

ライオン株式会社
化学品事業本部

東 京 〒130-8644 東京都墨田区本所1-3-7 TEL(03)3621-6552
大 阪 〒553-0003 大阪市福島区福島7-22-1 TEL(06)6454-2821