

金属石鹼



株式会社 サンエース

本社・工場
〒243-0303
神奈川県愛甲郡愛川町中津4058番地
TEL.046-285-0826 FAX 046-285-1703

製品についての
問い合わせ先

東京営業所
〒101-0047
東京都千代田区内神田1-5-13 内神田TKビル4F
TEL.03-6273-7712 FAX.03-6273-7746

サンエースグループの金属石鹸

■植物油ベースの安定した品質

- ASEAN拠点で製造の汎用グレードは100%植物由来のパーム油ベース
- 海外全工場「ISO9001」「ISO14001」取得済
- シンガポール・マレーシア工場は「OHSAS18001」も取得済
- JHOSPA・JHPA 規格取得済
- 「Kosher」(ユダヤ教)、「Halal」(イスラム教) 認定工場(シンガポール、マレーシア工場)

■アジア太平洋地区における最大のメーカーで世界トップレベルの生産能力

- ▶ 年間 66,000トンの製造能力

■世界のポリオレフィン・メーカーに20年以上の供給実績

- ▶ 国内・海外の大手メーカーに実績多数。

■食品・トイレットリー各社への供給実績

- ▶ 国内／海外の食品加工メーカーでの実績多数。
- ▶ USP(米国薬局方)、BP(英国薬局方)規格対応品にて実績多数。

■世界に4工場の生産体制

- ▶ 主原料のパームステアリン酸原産地であるASEANに汎用品生産の2工場、日本・オーストラリアでは特殊品の生産



パームの果房



パーム樹林

金属石鹸一覧表

株式会社サンエース

◆ カルシウム石鹸 ◆

グレード		一般グレード		特殊グレード	特殊グレード				
製品名		SAK-CS-P	SAK-CS-G	SAK-CS-P-1/USP	SAK-CS-PPT-1	SAK-CS-GPT-1	SAK-CS-POF	SAK-CS-PLB	SAK-CS-PC
成分		ステアリン酸カルシウム		ステアリン酸カルシウム	ステアリン酸カルシウム				
ベースステアリン酸		植物系		植物系	植物系				
金属含有量(Ca%)		6.7-7.4		6.4-7.1	6.7-7.4	6.7-7.4	6.8-7.4	6.8-7.4	8.9-9.4
融点(°C)		148-160		148-160	145-160	145-160	148-160	148-160	148-160
遊離脂肪酸(%)		1.0 MAX		1.0 MAX	1.0 MAX	1.0 MAX	0.5 MAX	1.0 MAX	0.5 MAX
揮発分(%)		3.0 MAX		3.0 MAX	3.0 MAX	3.0 MAX	2.5 MAX	3.0 MAX	3.0 MAX
見掛密度(g/ml)		0.17-0.25	0.57-0.73	0.17-0.25	0.15-0.25	0.55-0.74	0.17-0.28	0.15-0.25	0.15-0.25
粒度(%)		75μパス 99.5% MIN	80メッシュパス 15% MAX	75μパス 99.5% MIN	75μパス 99.5% MIN	80メッシュパス 15% MAX		75μパス 99.5% MIN	75μパス 99.5% MIN
形状	粉末	◎		◎	◎		◎	◎	◎
	粒状		◎			◎			
JHP. No		J-7467			J-7467				
PL. No		[B]NL-1373		[B]NL-13486	[B]NL-1611		[B]NL-13331		
用途		一般用		食品用	ポリオレフィン用	ポリオレフィン用	鋳物	鋳物	伸線材用
				菌検査対応	C18リッチ	C18リッチ		微粉タイプ	

◆ 亜鉛石鹸 ◆

グレード		一般グレード		特殊グレード		
製品名		SAK-ZS-P	SAK-ZS-TB	SAK-ZS-PLB500	SAK-ZS-TPS	SAK-ZS-TBPS
成分		ステアリン酸亜鉛		ステアリン酸亜鉛		
ベースステアリン酸		植物系		植物系		
金属含有量(Zn%)		10.5-11.5	10.5-11.5	10.4-11.4		
融点(°C)		115-123	118-125	118-125		
遊離脂肪酸(%)		0.5 MAX		1.0 MAX	1.0 MAX	1.0 MAX
揮発分(%)		0.5 MAX		0.5 MAX	0.5 MAX	0.5 MAX
見掛密度(g/ml)		0.18-0.25	0.50-0.75			
粒度(%)		75μパス 99.5% MIN	80メッシュパス 15% MAX	325メッシュOn 0%	325メッシュOn 0%	80メッシュパス 10% MAX
形状	粉末	◎		◎	◎	
	粒状		◎			◎
JHP. No		J-7466				
PL. No		[B]NL-1374		[B]NL-1374	[B]NL-13333	
用途		一般用		ペイント、ゴム ラッカー	ポリスチレン用 透明性良好	ポリスチレン用 透明性良好

金属石鹸一覧表

株式会社サンエース

◆ マグネシウム石鹸 ◆

◆ 特殊金属石鹸 1 ◆

グレード		一般グレード	特殊グレード
製品名		SAK-MS-P	SAK-MS-P/USP
成分		ステアリン酸 マグネシウム	ステアリン酸 マグネシウム
ベース脂肪酸		植物系	植物系
金属含有量(%)		4.0-5.0	4.0-5.0
融点(°C)		145 MAX	140 MAX
遊離脂肪酸(%)		1.5 MAX	2.0 MAX
揮発分(%)		5.5 MAX	6.0 MAX
見掛密度(g/ml)			
粒度		75μパス 99.5% MIN	75μパス 99.5% MIN
形状	粉末	◎	◎
	粒状		
JHP. No			
PL. No		[B]NL-1670	[B]NL-1670
用途		一般・ABS	化粧品 トイレットリー 菌検査対応 (USP/BP)

特殊グレード					
SCI-HCS	SCI-HCS-SG	SCI-HCS-AB	SCI-HZS	SCI-HMS	SCI-ZNB
12ヒドロキシ ステアリン酸 カルシウム			12ヒドロキシ ステアリン酸 亜鉛	12ヒドロキシ ステアリン酸 マグネシウム	ヘンニ酸 亜鉛
植物系					
5.7-6.7		13.5-16.5	8.9-10.4	3.5-4.5	8.1-9.6
140-160			150-160	120-140	125-135
1.5 MAX			2.0 MAX	1.5 MAX	1.0 MAX
3.0 MAX			3.0 MAX		2.0 MAX
参0.25		参0.25	参0.29	参0.30	参0.25
	80MESH ON 60% MIN				
◎		◎	◎	◎	◎
	◎				
[B]NL-1373	[B]NL-13537	[B]NL-36296	[B]NL-13332	[B]NL-1670	[B]NL-2487
樹脂用滑剤 相溶性良好		樹脂用滑剤 ブルーム防止 処方	樹脂用滑剤 相溶性良好		高温滑性 良好

◆ 特殊金属石鹸 2 ◆

特殊グレード					
製品名	SAK-NAS-P	SAK-KS-CP	SAK-ZL-P	Ferric Stearate83X	SCI-LIS
成分	ステアリン酸 ナトリウム	ステアリン酸 カルシウム	ラウリン酸 亜鉛	ステアリン酸 鉄	ステアリン酸 リチウム
ベース脂肪酸	植物系	植物系	植物系	植物/動物系	植物系
金属含有量(%)			14.0-15.5		Li ₂ O 5.1-5.7
融点(°C)	200以上		125-135		200 MIN
遊離脂肪酸(%)	2.0 MAX	2.0 MAX	2.0 MAX	14.0 MAX	2.0 MAX
揮発分(%)	2.0 MAX	4.0 MAX	2.0 MAX	2.2 MAX	1.0 MAX
見掛密度(g/ml)	0.15-0.25		参0.21		
形状	粉末	◎	◎	◎	◎
	粒状				
JHP. No					
PL. No	[B]NL-13016	[B]NL-13015	[B]NL-2397		[B]NL-13025
既存化学物質番号	2-611	2-611		2-625	2-611
用途	樹脂 グリース セメント	一般用 化粧品	ポリオレフィン用 PVC用	感熱用 添加剤	グリース 粉末冶金