


金属石鹼

品名	NS-A ステアリン酸カルシウム Calcium Stearate	NS-B ステアリン酸バリウム Barium Stearate	NS-M ステアリン酸マグネシウム Magnesium Stearate	NS-Z ステアリン酸亜鉛 Zinc Stearate	NSP-R ステアリン酸鉛 Lead Stearate (粒状)
組成	$\text{Ca}(\text{C}_{17}\text{H}_{35}\text{COO})_2$	$\text{Ba}(\text{C}_{17}\text{H}_{35}\text{COO})_2$	$\text{Mg}(\text{C}_{17}\text{H}_{35}\text{COO})_2$	$\text{Zn}(\text{C}_{17}\text{H}_{35}\text{COO})_2$	$\text{Pb}(\text{C}_{17}\text{H}_{35}\text{COO})_2$
性状 外観 加熱減量 金属含有量 遊離脂肪酸 融点 粒度	白色微粉末 2.5%以下 Ca 6.0~7.0% 0.6%以下 150~165°C +75μm 1.0%以下	白色微粉末 1.0%以下 Ba 19.5~20.5% 0.6%以下 210°C以上 +75μm 1.0%以下	白色微粉末 4.0%以下 Mg 4.1~5.1% 2.0%以下 140~150°C +75μm 1.0%以下	白色微粉末 1.0%以下 Zn 10.5~11.3% 1.0%以下 115~125°C +75μm 1.0%以下	淡黄色粒状 1.0%以下 Pb 27.0~28.0% 0.6%以下 100~110°C +500μm 5.0%以下 -106μm 10.0%以下
包装	10kg (紙袋)	10kg (紙袋)	10kg (紙袋)	10kg (紙袋)	20kg (紙袋)
官報公示整理番号(化審法)	(2)-611	(2)-611	(2)-611	(2)-615	(2)-615
CAS No.	1592-23-0	6865-35-6	557-04-0	557-05-1	1072-35-1
毒劇物取締法	-	劇物	-	-	-
ポリオレフィン等衛生協議会 (JHOSPA) 登録番号	NL-1615	-	NL-1616	NL-1617	-
塩ビ食品衛生協議会 (JHPA) 登録番号	J-7677	-	J-7678	J-7679	-
塩化ビニル用安定剤としての特徴	有害性の少ない安定剤としてNS-Zとの併用で相乗効果を発揮する。 特有の滑性効果とゲル化促進効果がある。	NS-Zとの相乗効果が大きく、またレジンのゲル化促進剤として使用される。	NS-A、NS-Zと併用して透明性、耐熱性が向上する。	有害性の少ない安定剤としてNS-Aと併用して耐熱性の相乗効果を示す。 NS-A、NS-Bと併用することでプレートアウトを減少する。	耐熱性とともにより良好な滑性効果を併せもっており、PVC用安定剤として軟質・硬質を問わず使用される。 粒状のため粉塵が少なく、作業性が優れている。

(注) 性状等に記した事項は、必ずしも製品の品質を保証するものではありません。

 NIケミテック株式会社

〒592-8352

大阪府堺市西区築港浜寺西町19-6

TEL:072-268-3366

FAX:072-268-3369