

## 【パラフィン/マイクロワックス】

H&R製ワックスは、他ワックスメーカーに比べて、油分が少なく、針入度が低く(硬い)、臭気が少ないワックスです。

中国工場とドイツ工場から品質の高いパラフィン/マイクロワックスを提供しています。

ISO9001、FDA、REACHなど法規制の対応ができており、フードグレード（食品用途向け）も供給が可能です。



### ■中国工場：パラフィンワックス

項目	融点 °C	セーボルト色	油分 %	針入度 @25°C, 1/10mm	粘度 @100°C, cSt	臭気	外観
試験方法	ASTM D938	ASTM D6045	ASTM D721	ASTM D1321	ASTM D445	ASTM D1833	目視
TUDAMELT H 5222	53	30	0.5	14	3.7	0.5	白
TUDAMELT FR 5456	55	30	0.5	15	3.5	0.5	白
TUDAMELT FR 5658	57	30	0.5	15	3.7	0.5	白
TUDAMELT FR 5860	59	30	0.5	15	3.9	0.5	白
TUDAMELT FR 6062	61	30	0.5	15	4.3	0.5	白
TUDAMELT FR 6264	63	30	0.5	14	4.7	0.5	白
TUDAMELT FR 6466	65	30	0.5	14	4.9	0.5	白

### ■中国工場：パラフィンワックス（フードグレード）

項目	融点 °C	セーボルト色	油分 %	針入度 @25°C, 1/10mm	粘度 @100°C, cSt	臭気	外観	FDA
方法	ASTM D938	ASTM D6045	ASTM D721	ASTM D1321	ASTM D445	ASTM D1833	目視	FDA172.886
TUDAMELT FR 5456 F	55	30	0.4	15	3.5	0.5	白	適合
TUDAMELT FR 5658 F	57	30	0.4	14	3.7	0.5	白	適合
TUDAMELT FR 5860 F	59	30	0.4	15	3.9	0.5	白	適合
TUDAMELT FR 6062 F	61	30	0.4	14	4.3	0.5	白	適合
TUDAMELT FR 6264 F	63	30	0.4	12	4.7	0.5	白	適合
TUDAMELT FR 6466 F	65	30	0.4	13	5.0	0.5	白	適合

形状

- 1) 8.33kgブロック状 (25kg箱)
- 2) 5kgブロック状 (25kg箱)
- 3) 粒状 (20kg袋)
- 4) 液状

問合せ先

東亜化成株 営業1部 ■Mail : toa@toakasei.com ■Tel : 06-6201-5131

東亜化成株式会社

TOA KASEI CO.,LTD.  
Since 1913



2024/8 作成

## 【パラフィン/マイクロワックス】



### ■ドイツ工場：パラフィンワックス

項目	セーボルト色	動粘度 @100°C, mm <sup>2</sup> /s	針入度 @25°C, 1/10mm	凝固点 °C	油分 %
試験方法	ASTM D6045	DIN 51 562	DIN 51 579	DIN ISO 2207	DIN ISO 2908
TUDAMELT FR 48/50	30	3.2	50	49	1.3
TUDAMELT FR 50/52	30	3.2	18	51	0.4
TUDAMELT FR 52/54	30	3.4	18	53	0.4
TUDAMELT FR 54/56	30	3.9	18	55	0.4
TUDAMELT FR 56/58	30	4.2	18	57	0.4
TUDAMELT FR 58/60	30	4.5	18	59	0.4
TUDAMELT FR 60/62	30	4.7	18	61	0.4
TUDAMELT FR 62/64	30	5.9	20	63	0.7
TUDAMELT FR 64/66	30	6.2	19	65	0.5

### ■ドイツ工場：マイクロクリスタリンワックス

項目	セーボルト色	動粘度 @100°C, mm <sup>2</sup> /s	針入度 @25°C, 1/10mm	凝固点 °C	油分 %
試験方法	ASTM D6045	DIN 51 562	DIN 51 579	DIN ISO 2207	DIN ISO 2908
TUDAMELT MW 7520	22	11.2	20	72	0.8
TUDAMELT MW 7525	25	14.9	25	73	1.2
TUDAMELT MW 8020	22	18	21	76	1.2
TUDAMELT MW 8030	20	18	27	75	1.2
TUDAMELT MW 8050	19	21	50	74	2.5
TUDAMELT MW 8515	22	21	13	82	0.4

形状

- 1) 8.33kgブロック状 (25kg箱)
- 2) 5kgブロック状 (25kg箱)
- 3) 粒状 (20kg袋)
- 4) 液状

問合せ先

東亜化成株 営業1部 ■Mail : toa@toakasei.com ■Tel : 06-6201-5131

東亜化成株式会社

TOA KASEI CO.,LTD.  
Since 1913



2024/8 作成