

# ハネウェル ACumist<sup>®</sup> 微粉タイプポリオレフィンワックス

## 製品リスト及び仕様

平均粒径		最大粒径 (<99.90%)	滴点 (ASTM D-3954)	密度 g/cc (ASTM D-1505)	針入度, dmm (ASTM D-5)	酸価 mg KOH/g (ASTM D-1386)	説明
<b>高密度酸化ポリエチレン</b>							
ACumist	A-6	6.0-7.5	137°C	0.99	<0.5	26-40	<ul style="list-style-type: none"> <li>水の濡れ性への表面の機能化とトップコートへの接着を促進</li> <li>極めて優れた滑り性、耐摩耗性、堅固性</li> <li>均一なグラインドによるコントロールされた最大粒子径</li> <li>溶媒、水性、UV硬化タイプ全てに適用可能</li> <li>艶がないマット仕上げに最適</li> </ul>
ACumist	A-12	10.0-13.0					
ACumist	A-18	16.0-19.0					
ACumist	1812	8.3-9.3	139°C	0.99	<0.5	16-19	<ul style="list-style-type: none"> <li>FDA175.300に適合した酸化ポリエチレン</li> <li>上記の全ての"A"に関する記述に適用</li> </ul>
<b>ポリエチレン</b>							
ACumist	B-6	6.0-7.5	126°C	0.96	<1.0	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>良好な滑り性を兼ね備えた優れた耐摩耗性</li> <li>FDA175.300等に適合</li> <li>均一なグラインドによるコントロールされた最大粒子径</li> <li>室温で溶媒やUV硬化タイプに不溶</li> <li>最小のグロス減少</li> </ul>
ACumist	B-12	10.0-11.5					
ACumist	B-18	14.0-17.0					
ACumist	C-5	4.5-5.5	121°C	0.95	<1.0	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>良好な滑り性を兼ね備えた優れた耐摩耗性</li> <li>FDA175.300等に適合</li> <li>均一なグラインドによるコントロールされた最大粒子径</li> <li>室温で溶媒やUV硬化タイプに不溶</li> <li>より小さな粒径による良好なグロスの維持</li> </ul>
ACumist	C-12	10.0-13.0					
ACumist	C-18	14.0-17.0					
ACumist	D-9	8.0-10.0	118°C	0.94	<2.0	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>経済性を重視するユーザー様向けのバランスの取れた製品</li> </ul>
ACumist	D-12	10.0-13.0					
<b>ポリプロピレン</b>							
ACumist	P-5	5.0-6.0	145°C	0.91	<0.5	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>滑り止め性能の為に高い摩擦係数</li> <li>優れた耐摩耗性</li> <li>良好なマット仕上げ</li> <li>均一なグラインドによるコントロールされた最大粒子径</li> </ul>
ACumist	P-10	8.0-10.0					
<b>PTFE変性ポリエチレン</b>							
ACumist	3105B	6.0-7.5	126°C	0.98	<0.5	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>耐摩耗性とスリップ性能を最大化するためのPTFE変性の高分子ポリエチレン</li> <li>より高い要求を満たす用途向け</li> <li>均一なグラインドによるコントロールされた最大粒子径</li> </ul>
ACumist	3405	4.5-5.5	121°C	1.10			

### OFFICES

米国本社  
Honeywell International Inc  
115 Tabor Road  
Morris Plains, NJ 07950  
技術サポート: 1-973-455-5382  
カスタマーサービス: 1-973-455-5383

アジアパシフィック本部  
Honeywell China  
No.430, Li Bing Road, Zhangjiang  
Hi-Tech Zone, Shanghai 201203  
China  
TEL: +86-21-2894-2000  
FAX: +86-21-5855-3543

日本  
Honeywell Japan Inc.  
東京都港区海岸1-16-1  
ニューピア竹芝カスター-20F  
TEL: 03-6730-7106  
FAX: 03-6730-7221

### WEBSITE

[www.honeywell.com/additives](http://www.honeywell.com/additives)

免責事項: こちらに記載した説明及び情報は正しく、信頼できるものと確信しておりますが、実際に得られる結果について保証するものではありません。こちらに記載した情報はユーザー様が実験、試験を行う責任から解放するものではなく、ユーザー様が情報の使用及び得られる結果についてリスクと責任を負うものとなります。製品の使用に関する記述内容もしくは提案は特許侵害をしていない表明及び保証無しとなり、特許侵害の推奨でもありません。ご使用の際は独自に安全性を考慮の上、取り扱われることをお願いいたします。

April 2018

**Honeywell**