

# 消泡剤

## ディスホーム®シリーズ

### 1. 特長

- 水への分散性が高く、**優れた消泡効果**を示します。
- 弊社分散剤マリアリム®シリーズ、エスリーム®シリーズと併用可能です。
- セラミックスのスラリー製造工程に適しています。
- 有効成分濃度が高く(100%)**、アルカリ金属等の不純物を含みません。
- 熱分解性に優れており**、窒素雰囲気下、約400℃で熱分解し、残渣がありません。

### 2. 性状、化学物質登録状況

項 目		CC-130B	CC-438
性状	動粘度(mm <sup>2</sup> /s, 40℃)	210	280
	1%水溶液曇点(℃)	5以下	18
使用推奨温度(℃)		15~	30~
化学物質登録状況*1	化審法	○	○
	TSCA(アメリカ)	○	○
	IECSC(中国)	○	○
	ECL(韓国)	○	○
	ECN(台湾)	○	○

上表の値は代表値であり、規格値ではありません。

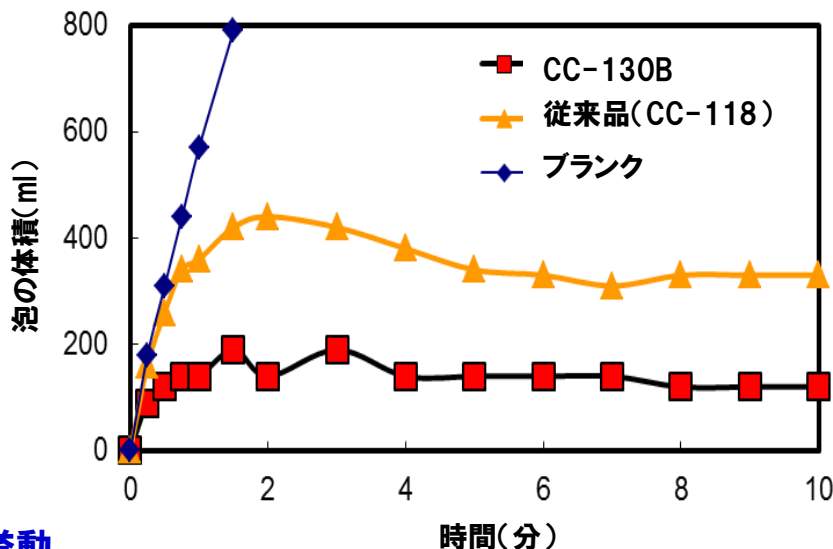
\*1 ○:収載、×:未収載

\* REACH登録状況は別途お問合せ下さい。

### 3. 消泡試験例

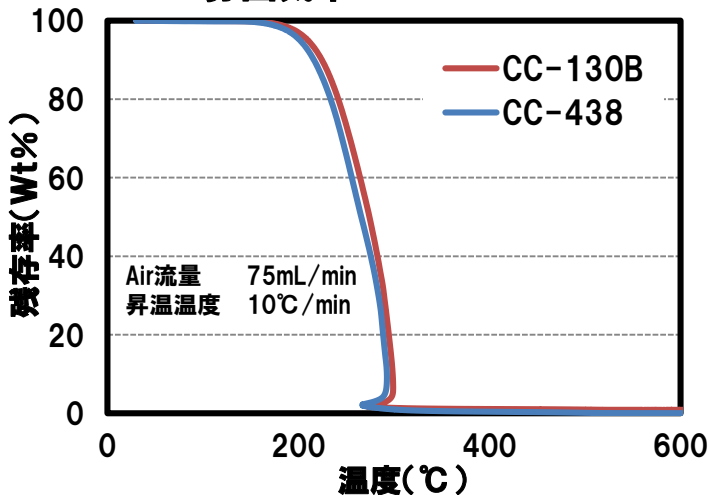
消泡剤を添加した発泡液をメスシリンダーに投入し、圧縮空気で発泡させた際の消泡性能を評価

- ・試験温度 24℃
- ・消泡剤濃度 5ppm
- ・発泡液 ポリペプチド1%水溶液
- ・空気流量 1000ml/min

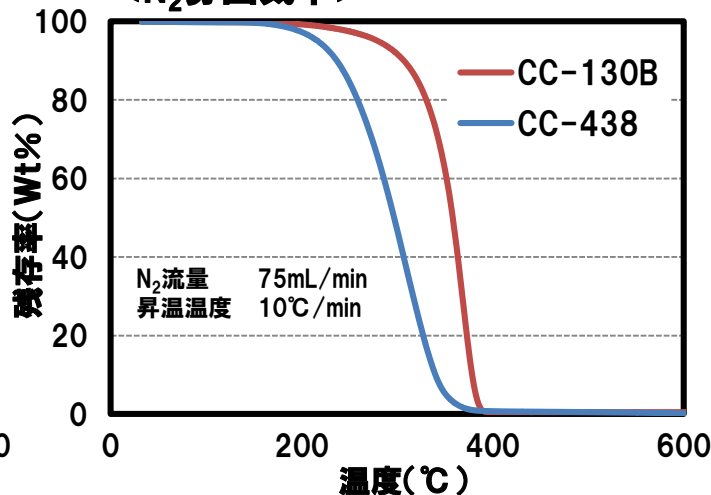


### 4. 熱分解挙動

<Air雰囲気下>



<N<sub>2</sub>雰囲気下>



### 5. 取扱い上の注意

最新の製品安全データシート(SDS)をご確認下さい。

### 6. その他

本カタログは当社の最善の調査に基づいて作成されておりますが、記載のデータや評価結果に関しては、必ずしも保証するものではありません。すべての化学物質には未知の有害性が有りますので、取扱いには細心の注意が必要です。ご使用者各位の責任において、安全な使用条件を設定下さるようお願い致します。また、特別な取扱いをする場合には、新たに用途・用法に適した安全対策を実行の上で、ご使用下さるようお願い致します。

\*その他不明な点は弊社営業担当にお問合せ下さい。\*ディスプレイは日油株式会社の登録商標です。

お問合せ先

本社 〒150-6012 東京都渋谷区恵比寿4-20-3(恵比寿ガーデンプレイスタワー) TEL.(03) 5424-6694 <http://www.nof.co.jp/>  
大阪支店 〒530-0003 大阪市北区堂島2-4-27(JRE堂島タワー) TEL.(06) 6454-6555  
名古屋支店 〒450-0003 名古屋市中村区名駅南1-24-30(名古屋三井ビル本館) TEL.(052) 551-6161  
福岡支店 〒810-0001 福岡市中央区天神4-2-20(天神幸ビル) TEL.(092) 741-3111