

Featured products

by.Wako Yakuhin Co., Ltd.

Sep/2024

より良い環境を目指して

和光薬品株式会社は化学工業薬品の専門商社として
環境に配慮した活動を最優先にしております。

Vol. 1

HCFC-225代替品『セレフィン® 1233Z』

 セントラル硝子

セレフィン® 1233Zは環境性、洗浄力、安全性、取扱性のすべてを満たした
ハイドロフルオロオレフィン（HFO）類のフッ素系溶剤です。



ペール缶：20L
NET重量：22Kg



ドラム缶：200L
NET重量：230Kg

① ゼロODP

ODPは実質的にゼロであり、オゾン層を破壊しません。

② 低GWP

GWPは二酸化炭素（CO₂）よりも低く、地球温暖化への影響が極めて軽微です。

① 洗浄力

KB値=34であり、オイルの溶解性に優れています。

② 乾燥性

適度な沸点を持ち、蒸発潜熱が小さく乾燥性に優れています。

③ 浸透性

表面張力が小さく、精密洗浄にも適します。

環境性

安全性

洗浄性

取扱性

① 不燃物

引火点と燃焼範囲がありません。

② 低毒性

許容濃度は100ppmです。

① 液管理

添加物を含まない純物質であるため、液管理（蒸留再生など）が容易です。

② 設備

既存のフッ素、塩素、臭素系の洗浄機をそのまま使用可能です。

③ 関係法令

PRTR法、労働安全衛生法、水質汚濁防止法等の法令に非該当です。

『白しょうゆ』



非常に淡く、美しい琥珀色をしたしょうゆです。
おだやかな香り、ほんのりとした甘味、素材の色をそのまま活かします。

和、洋、中、すべての料理にご使用頂けます。

○白しょうゆの特徴

- ◆精麦した小麦が主原料で琥珀色
- ◆小麦由来の甘み、独特で穏やかな香り
- ◆素材を引き立てる旨味

○白しょうゆの調理例

- ◆フランス料理のソース
- ◆エスニック料理のタレやソース
- ◆パエリアなどの米飯料理



素材の色を生かす。



『スタークロス70PPPi』

でん粉を70%含有するポリプロピレン系材料
優れた射出成形性と剛性、高級感のある肌触り



多様な Well-being のために

日本食品化工

- でん粉を70%含有するポリプロピレンとのマスターバッチです。
 - バイオマス度70%で、石油由来樹脂の使用量を削減することが可能です。
 - でん粉配合率を51%以上にすることでプラスチック識別表示が不要となります。
- (本製品をポリプロピレンに73%以上配合することでマスターバッチが希釈され、でん粉配合率は51%以上になります)

製品外観、成形例



PFAS除去用活性炭



PFOS、PFOAのような高分子の物質を
吸着するメソ孔の細孔が発達している活性炭です。



PFAS除去用活性炭の一般物性

銘柄(※1)	項目	単位	代表特性値
浄水処理用銘柄 PL-C6SK 排水処理用銘柄 PL-C6S	よう素吸着性能	mg/g	1000
	粒度(※2)	—	0.85-2.0mm 0.425-1.7mm
	硬さ	%	95

※1 諸事情により銘柄が変更する場合があります。
※2 粒度は代表的なものを記載しており、他の粒度幅にも調整可能です。

PFAS吸着能力

PFAS項目	単位	除去率
PFOS	ng/L	99.5%以上(1ng/L未満)
PFOA	ng/L	99.5%以上(1ng/L未満)
PFHxS	ng/L	99.5%以上(1ng/L未満)

★ 活性炭入りドラム缶体での地下水処理実績
LV：5m/h、PFAS濃度(※)：約1200ng/L
※ PFAS濃度は、PFOS、PFOA、PFHxSの合算量

商品に関するお問い合わせ先：

和光薬品株式会社

〒101-0044

東京都千代田区鍛冶町1-7-11 KCAビル5F

TEL 03-3251-7331（代表）