

くらしと産業の水を科学する

SHOWA

空気清浄機電極板洗浄剤

エアクリーンフラッシュ S-9A / S-12

空気清浄機の 集塵部電極板専用洗浄剤

エアクリーンフラッシュS-9Aは
エアコンのフィン洗浄にくらべて洗浄回数
の多い電極板を材質を痛めず洗浄できます。

エアクリーンフラッシュS-12は
ひどい汚れの電極板の洗浄を、短時間に行う
ことができます。



S-9A
アルミを
侵しません



S-12
洗浄力が強く
洗浄時間が
短い

空気清浄機電極板洗浄剤

EA115-23

エアクリーンフラッシュ

S-9A

特 長

アルミ材質に対して腐食性はありません。 腐食量(5%×50℃)

材質	15分	1時間
純アルミニウム	-0.00mg/cm ²	-0.04mg/cm ²
SUS304	±0.00mg/cm ²	±0.00mg/cm ²

洗浄時間は汚れの程度や液温により多少異なりますが約15分です。
清水で20倍(5%)～50倍(2%)に希釈して使用してください。

使用方法

- ①本品を清水で20倍(5%)～50倍(2%)に希釈してください。
- ②使用温度は常温～50℃です。
- ③洗浄時間は汚れの程度や液温により多少異なりますが約15分です。

濃度と洗浄条件(攪拌あり)

濃度	20倍希釈(5%)	50倍希釈(2%)
常温	15分	—
50℃	—	15分

- 注1) 洗浄中は適当な攪拌か、バブリングが必要です。
注2) 洗浄後は十分に水洗いしてください。

- ④洗浄には専用の洗浄機を使用するか浸漬でおこなってください。
- ⑤洗浄後は速やかに電極板の表面が中性になるまで水洗してください。
- ⑥使用後の洗浄液はエアクリーンフラッシュ専用中和剤で中和し、産業廃棄物として専門業者に委託または、その排水先の規制値を満足させるよう処理してください。

性 状

アルカリ性液体(pH13以上)

荷 姿

20kgバグインボックス

S-12

特 長

- 洗浄時間は汚れの程度により多少異なりますが約2分～15分です。
- 清水で5倍(20%)～50倍(2%)に希釈して使用してください。
- 汚れが落ちにくいイオン化部もきれいになります。

使用方法

- ①本品を清水で5倍(20%)～50倍(2%)に希釈してください。
- ②使用温度は常温です。
- ③洗浄時間は濃度や汚れの程度により異なりますが約2～15分です。

濃度と洗浄条件

濃度	5倍希釈(20%)	10倍希釈(10%)	20倍希釈(5%)	50倍希釈(2%)
時間	2分	5分	10分	15分

- 注1) 洗浄中は適当な攪拌をすると効果的です。
注2) 洗浄後は十分に水洗いしてください。
注3) 表の2倍以内の洗浄時間としてください。
注4) 20%を越える濃度で使用しないでください。
- ④洗浄には専用の洗浄機を使用するか浸漬でおこなってください。
 - ⑤洗浄後は速やかに電極板の表面が中性になるまで水洗してください。
 - ⑥使用後の洗浄液はエアクリーンフラッシュ専用中和剤で中和し、産業廃棄物として専門業者に委託または、その排水先の規制値を満足させるよう処理してください。

性 状

アルカリ性液体(pH13以上)

荷 姿

20kgバグインボックス

エアクリーンフラッシュ専用中和剤

使用方法

- ①本品の必要量をポリ容器を用いて10～20倍の水に溶かしてください。
- ②洗浄剤を攪拌しながら徐々に中和剤を加えてください。
- ③汚れとの反応により中和剤の必要量が変わることがありますのでpH試験紙でpHを確認しながら加え、pHを6～8に調整してください。

外観 白色粉末 pH(水溶液) 酸性 荷姿 5kg×2袋

中和剤必要量目安

洗浄剤品名	洗浄後の廃液を中和処理する場合
エアクリーンフラッシュS-9A 20kgに対して	4.2kg
エアクリーンフラッシュS-12 20kgに対して	3.2kg

洗浄廃液は何回かの洗浄により力価が低下していると希釈水の中和能力があるので、表の中和必要量より少なくなります。

使用時の注意事項 ご使用前に必ず「安全データシート(SDS)」をお読みください。

EA115-25

ショーワ株式会社

www.showa-water.co.jp

- 本社・研究所 〒502-0843 岐阜市早田東町二丁目1番地
TEL 058-232-1131 FAX 058-294-2231
- 東京支店 〒105-0004 東京都港区新橋3-4-8 クレグラン新橋Ⅲ6F
TEL 03-3580-6121 FAX 03-3580-6125
- 大阪支店 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-3-12 新大阪明幸ビル7F
TEL 06-6391-2051 FAX 06-6391-2053
- 札幌営業所 〒060-0807 札幌市北区北7条西4-12 ニッセイMKビル10F
TEL 011-729-1131 FAX 011-729-1132
- 養老工場 〒503-1261 岐阜県養老郡養老町鷺巣764
TEL 0584-32-3105 FAX 0584-32-3107

特約店