

太陽光発電パネル用クリーナー

機械油・水苔・鳥のフン・血液が溶け落ちる
汚れが浮くので水の圧力で落ちる

洗剤の生分解性90%以上・OECD（世界経済協力機構）規格は70%で合格

欧米の安全規格に適合した環境対応の洗剤

- 🐘 すべての素材に使用可能
- 🐘 ガラスのアルカリ焼がない
- 🐘 非可燃性
- 🐘 静電気防止
- 🐘 腐食・変色無し
- 🐘 植栽が枯れない
- 🐘 研磨剤含まない
- 🐘 洗剤が残留しても汚れない
- 🐘 工場・河川・海に流せる
(放射性物質除去後)
- 🐘 米国海軍、農務省認可

洗浄後の汚水は、無リン・中性

太陽光発電パネル用クリーナー使用方法

順番	先に高圧洗浄機を掛けずに希釈したスペースショットを最初に撒く。下から上へ丁寧に撒く。又はローラーで塗って行く。
コツ	必ず噴霧してから1時間以上置く。 (他社製の石油系界面活性剤と違って洗剤成分が乾燥しても水を掛ければすぐ溶ける)お湯・熱湯で希釈すると洗剤が薄くても良く汚れが落ちる。雨が降らなければ1~2日後でも可能。
洗浄方法	発電パネルは、ガラスやフッ素系の樹脂で出来ている為、耐久性が良くない。ミクロな傷が付くと発電量が落ちるのでブラシや研磨材がはいっている物は使用しない事。水・温水・高圧洗浄機で洗い流す。

分析試験成績書

依頼者 オーブ・テック株式会社
 検体名 スペース ショット クリーナー
 付記事項 米国製

試験依頼先 財団法人日本食品分析センター
 試験成績書発行年月日 平成11年5月7日
 試験成績書発行番号 第199041803-001~003号

平成11年04月16日当センターに提出された左記検体について分析試験した結果は次のとおりです。
 分析試験結果

分析試験項目	結果	検出限界	注	分析方法
洗浄剤の成分規格	限度内		1	依頼者指定の方法
ヒ素	限度内		2	
重金属	限度内		2	

注1. 食品添加物等の規格基準(昭和34年厚生省告示第370号)の第5のA洗浄剤の成分規格に準じて試験した。
 注2. 区分:脂肪酸系洗浄剤
 以上

平成11年04月16日当センターに提出された左記検体について分析試験した結果は次のとおりです。
 分析試験結果

分析試験項目	結果	検出限界	注	分析方法
界面活性剤のイオン性			1	薄層クロマトグラフ法
アニオン界面活性剤	検出せず			
非イオン界面活性剤	検出せず			
カチオン界面活性剤	検出する			

注1. スルホン酸塩又は硫酸エステル塩。
 以上

平成11年04月16日当センターに提出された左記検体について分析試験した結果は次のとおりです。
 分析試験結果

分析試験項目	結果	検出限界	注	分析方法
BOD	17,000mg/kg		1	ソックスレー抽出法
CODMn	9,800mg/kg			
ノルマルヘキサン抽出物質	0.5%			

注1. JIS K 0102:1998「工場排水試験方法」に準じて試験した。
 以上

頑固な油膜(機械油)・虫の死骸・血液が溶ける

日常除染方法

素材	希釈率
重度の汚れ(機械油、水苔、鳥のフン、酸性雨、排気ガス、土砂等の汚れ)	3倍 ~ 5倍
中度の汚れ(機械油、水苔、鳥のフン、酸性雨、排気ガス、土砂等の汚れ)	5倍 ~ 40倍
軽度の汚れ(機械油、水苔、鳥のフン、酸性雨、排気ガス、土砂等の汚れ)	40倍 ~ 200倍

【特長】 ●水で色落ちする物は同じように色落ちします。●直接植栽にかかっても枯れる心配はありません。●下水に流す場合中和剤(塩酸・硫酸)はいりません。バクテリアがすぐ中性にするのでそのまま流しても問題は有りません。●バクテリアは死にません。●泡が非常に少なく濯ぎが楽です。●洗剤成分がガラス等に残って時間が経っても後で簡単に落ちます。●石材・カーペットの上に固まった血液も除去できます。●手肌の弱い方に最適なクリーナーです。

【注意】 ●直接日光の当たる場所に置かないで下さい。洗浄力が無くなります。●木製家具のニス除去しますので艶が無くなります。●染まったもの、変色、日焼けした物には効果がありません。●天然の原料使用のため白い沈殿物が生じる事がありますが品質上問題は有りません。●幼児の手の届かない所に保管して下さい。●万一目に入った場合は、大量の水で洗い流して下さい。●貯水槽・井戸水・中水で希釈した場合1~2週間で腐敗する場合があります。



品名	万能型植物性合成洗剤
成分	界面活性剤・脂肪酸ナトリウム・脂肪酸ココメチルエステル・トウモロコシ油・ココナッツ油他
液性	弱アルカリ性

特約代理店

輸入総販売元

ORB TECH
 オーブ・テック株式会社

TEL. 03-5997-1691 FAX. 03-5997-1689