

5150 Solarreiniger KS 1 L

Produktbeschreibung	<p>Der Solarreiniger ist ein konzentriertes Reinigungsmittel mit hoher fettlösender Kraft, zur vollständigen und schnellen Entfernung aller Schmutzarten von photovoltaischen und thermischen Solarkollektoren in nur einem Schritt. Damit wird der maximale Wirkungsgrad der Anlage wieder hergestellt. Die Oberflächen trocknen ohne Bildung von Streifen und Flecken. Ein wesentlicher Vorteil der besonderen Kalkbinder-Formel ist, dass destilliertes oder demineralisiertes Wasser nicht verwendet werden müssen. Die Häufigkeit der Reinigung ist abhängig vom Standort und den Umgebungsbedingungen. Kunststoffe, Glas, Kautschuk oder Aluminiumrahmen werden nicht angegriffen. Holen Sie mehr aus Ihrer PV Anlage heraus!</p> <p>Hinweis: Wissenschaftliche Langzeitstudien haben gezeigt, dass eine 4 g Staubschicht über weniger als 1 m² die Energieumwandlung um 40 % verringert. Eine regelmäßige Reinigung und Oberflächenwartung ist deshalb empfohlen.</p>
Vorteile	Speziell für Photovoltaikzellen und Solarkollektoren - keine Streifen beim Trocknen - kennzeichnungsfrei
Einsatzbereiche	Haushalt, Industrie
Anwendung	<p>Bei Verwendung von Mitteldruck- / Niederdruckreinigungsanlagen wird das Produkt über die Reinigungsanlage angesaugt und in einer Konzentration von ca. 0,5 % dem Sprühstrahl zugeführt. Ein Spülgang ist nicht erforderlich. Lassen Sie das Produkt kurz einwirken, damit sich der Schmutz lösen kann. Zur Verbesserung der Reinigungswirkung empfiehlt es sich ggf. mit einer Waschbürste durch leichten Druck auf die zu reinigenden Oberflächen einzugreifen. Mit dem verdünnten Produkt abspülen und von selbst trocknen lassen.</p> <p>Hinweis: Bei äußerst stark verschmutzten Photovoltaik- und Solarmodulen durch Vogelkot, Moose, Ruß, etc. empfehlen wir eine Vorreinigung.</p>

Technische Daten

Chemische Basis	Wässrige Tensidlösung
Farbe	Hellgrün
Dichte	1,00 g/ml (20°C)
pH-Wert	7,5 (Anwendung)
Ergiebigkeit	120 m ² / 1 L (0,5 %ig) Dies entspricht ca. 75 Solarmodule.
Besondere Eigenschaften	biologisch abbaubar frei von Phosphat, EDTA und NTA frei von Säuren enthält keine Alkohole oder Kohlenwasserstoffe
Treibgas	-
Verarbeitungstemperatur	5°C - 25°C
Empf. Lagertemperatur	5°C - 35°C
Lagerstabilität	36 Monate
Verpackung	1 L Flasche
Produktvarianten	A515010101 1 L

Weitere Informationen zu Gesundheit, Sicherheit und Umweltschutz siehe Sicherheitsdatenblatt.

Dieses Technische Merkblatt ist das Ergebnis sorgfältiger Erprobung und dient der Beratung unserer Kunden. Die hierin gemachten Angaben entsprechen unserem besten Wissen. Da die vorschriftsmäßige Anwendung jedoch nicht unserem Einfluss unterliegt, können wir eine Haftung nur für die einwandfreie Qualität der von uns gelieferten Produkte zum Zeitpunkt der Lieferung übernehmen. Änderungen dieser Produktinformation auf Grund neuer Erkenntnisse behalten wir uns jederzeit vor.