

DAMPFOLIT PHOTOVOLTAIK	Art.-Nr.: 00 00 13
Anwendungsgebiete	<p>DAMPFOLIT PHOTOVOLTAIK- UND SOLARANLAGENREINIGER MIT SCHUTZ VOR WIEDERVERSCHMUTZUNG</p> <p>Dampfolit - Photovoltaik ist ein Spezial – Industriereiniger mit hervorragender Reinigungsleistung zur Steigerung der Effizienz für Photovoltaik- und Solaranlagen.</p> <p>Dampfolit – Photovoltaik löst starke organische und anorganische Verschmutzungen durch eine spezielle Kombination von milden Säuren und Tensiden.</p> <p>Dampfolit - Photovoltaik verursacht keine Belastung des Grundwassers und der Umwelt, da biologisch abbaubar.</p> <p>Dampfolit - Photovoltaik bewirkt eine geringere Wiederbeschmutzung durch nach der Reinigung verbleibende ABERLEFFEKTE.</p>
Anwendungsweise	<p>Die Reinigung wird zweckmäßiger Weise nicht bei voller Sonneneinstrahlung und aufgeheizten Modulplatten durchgeführt, sondern bei bedecktem Himmel und kühlen Modulplatten in den Morgen- oder Abendstunden.</p> <p>Das Produkt wird mittels Drucksprüngerät bzw. über eine Sprühlanze aufgetragen.</p> <p>Bei starken Verschmutzungen wie z.B. eingebrannter Vogelkot ist eine manuelle Unterstützung der Reinigung mittels weicher Waschbürste notwendig. Konzentration: 10,0 – 30,0 % Temperatur: kalt Einwirkzeit: 5 – 15 Minuten</p> <p>Nach mindestens 5 Minuten Einwirkzeit mit scharfem Wasserstrahl (destilliertes Wasser, VE Wasser oder Regenwasser) gründlich abspülen.</p> <p>Auch die verzinkten Dachrinnen müssen gründlich gespült werden. (Falls Leitungs- oder Grundwasser zum Nachspülen verwendet wird, darf diese nicht kalk-, eisen- oder manganhaltig sein).</p>
Materialverträglichkeit	<p>Edelstahl, Glas, Grauguss, PVC, PVDF, PP, PE , Keramik, Buntmetalle und für Aluminium.</p> <p>Achtung: Darüber hinaus können weitere Materialunverträglichkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden. Deshalb sollte vor der Verwendung probeweise ein Einsatz an unbedenklichen Stellen erfolgen.</p>

Produkteigenschaften – Technikblatt

Konzentrationsbestimmung	Entfällt		
Physikalische und Chemische Eigenschaften			
Aussehen/Farbe	Klar	Farblos	
Form	Flüssig		
Geruch	Charakteristisch		
Schaumverhalten <small>(unter Anwendungsbedingungen)</small>	Schwach schäumend		
Phosphate	Entfällt		
Dichte (20 °C) g/cm³	0,995 – 1,015		
Konzentration	1 % in H₂O dest.	3 % in H₂O dest.	5 % in H₂O dest.
pH-Wert (1 %, 20 °C)	3,0 – 3,6	Entfällt	Entfällt
Leitwert (1 %, 20 °C) mS/cm	Entfällt	Entfällt	Entfällt
p-Wert (ml)	Entfällt		
m-Wert (ml)	Entfällt		
Lagerstabilität	+ 5 °C bis + 40 °C		
Biozidhinweis	Entfällt		
Produkt enthält	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol / 2-Hydroxypropionsäure / Dioctyldimethylammoniumchlorid		
Gefahrensymbole			
	GEFAHR		
Besondere Hinweise	<p>Den Behälter stets mit dem Originalverschluss schließen und die Gebinde kühl und ohne Sonneneinstrahlung lagern. Niemals bereits entnommenes Produkt wieder in den Behälter zurück gießen.</p> <p>Vor der Verwendung sind unbedingt die Hinweise in unserem Sicherheitsdatenblatt zu beachten!</p>		
Entsorgung	Entsorgung gemäß behördlichen Vorgaben, ggf. den Hersteller ansprechen.		

Hinweise über Vorsichtsmaßnahmen, Erste Hilfe sowie Lagerung entnehmen Sie bitte unseren Sicherheitsdatenblättern und unserer Betriebsanweisung. Die Angaben dieses Merkblattes entsprechen dem heutigen Stand unserer technischen Kenntnisse und Erfahrungen. Sie stellen keine Garantien dar, sondern sind vielmehr unverbindliche Rahmenangaben. Sie garantieren insbesondere keine bestimmten Eigenschaften oder keine Eignung für einen konkreten Einsatzzweck. Sie befreien den Verwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung unserer Produkte nicht von Prüfungen und entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind ggf. zu berücksichtigen.