



102 TER RUE LAZARE CARNOT  
ZONE DE LA TUILERIE - ATELIER 5  
62790 LEFOREST

09 64 24 29 02  
06 47 81 30 06

contact@vacom-db.fr

# LE VOLTAÏQUE

NETTOYANT SPÉCIALE PANNEAUX  
SOLAIRES PHOTOVOLTAÏQUES

## PROPRIÉTÉS PRINCIPALES/ACTIONS

Evite l'utilisation d'eau de lavage ou de dilution chargée en minéraux, qui, après séchage, laisse un voile calcaire opacifiant la transparence des surfaces vitrées.

Spécialement élaborée pour le nettoyage des surfaces des panneaux ou modules des ensembles photovoltaïques après la pose lors de l'installation ou lors de la maintenance périodique.

N'attaque pas les encadrements en alliages légers, aluminium anodisé, les protections des connecteurs en polyamide. **Sa très basse tension superficielle assure une action mouillante efficace et rapide.**

**Permet de nettoyer rapidement les surfaces afin de conserver un état de surface assurant un rendement optimal de l'installation.**

Facilite l'élimination des dépôts qui diminuent la transparence du verre :

- Poussières de terre
- Poussières minérales
- Microparticules de sables
- Pollens
- Particules d'éléments végétaux
- Fumées
- Salissures provenant de vapeurs ou fumées grasses ou carbonées
- Dépôts organiques des oiseaux

**Avec fonctions antistatiques, retarde l'adhérence, la fixation des poussières sur les surfaces.**

**Le nettoyage périodique des panneaux évite l'incrustation tenace des particules et salissures sur le verre et réduit les risques de dépolir ou de rayer les surfaces lors de l'enlèvement de dépôts anciens.**

- ✓ **Ecologique**
- ✓ **Economique**
- ✓ **Mouillabilité efficace et rapide**
- ✓ **Ne renferme pas de substances caustiques**
- ✓ **Antistatique**
- ✓ **Non agressif vis-à-vis des matériaux**

## MODES ET DOSES D'EMPLOI

**Comme pour tout nettoyage de surfaces, ne pas appliquer sur vitres chaudes, panneaux solaires exposés en plein soleil depuis plusieurs heures.**

Appliquer par pulvérisation directe de préférence du bas vers le haut sur les surfaces à nettoyer ou imprégner généreusement une éponge.

Activer le nettoyage en utilisant un mouilleur à vitres fixé sur une perche télescopique.

Terminer par le passage d'une raclette uniformément, du haut vers le bas, sans exercer de pression excessive.

NOTA : En bordure maritime, pour éviter l'adhérence et le séchage de dépôts salins ainsi que l'accrochage des pollens et autres salissures, l'application après le nettoyage des surfaces, de l'anti-adhérent préventif est recommandé pour retarder l'encrassement, espacer les nettoyages des modules solaires photovoltaïques.



102 TER RUE LAZARE CARNOT  
ZONE DE LA TUILERIE - ATELIER 5  
62790 LEFOREST

09 64 24 29 02  
06 47 81 30 06

contact@vacom-db.fr

# LE VOLTAÏQUE

NETTOYANT SPÉCIALE PANNEAUX  
SOLAIRES PHOTOVOLTAÏQUES

## COMPOSITION

Préparation en eau désionisée, de fonctions nettoyantes à base d'agents surfactifs et d'additifs à caractère antistatique.

## CONDITIONNEMENT

Pulvérisateur de 750 ml  
Bidon de 5L  
Bidon de 10L  
Fut de 30L  
Fut de 60L

## RECOMMANDATIONS

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Contient

- moins de 5% de : agents de surface anioniques
- moins de 5% de : agents de surface non ioniques

Conserver hors de la portée des enfants.

Refermer l'emballage après chaque utilisation.

Protéger du gel au stockage.

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment à l'eau claire.

Toujours effectuer au préalable, un essai avec la surface à traiter pour déterminer compatibilité et temps de contact appropriés.



## CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

ETAT PHYSIQUE : Liquide.  
MASSE VOLUMIQUE : 1016 g/l +/- 20 g/l.  
REACTION CHIMIQUE : Pratiquement Neutre  
pH pur : 11,37  
TENSION SUPERFICIELLE : 29,7 Dynes / cm  
COULEUR : Verte très pâle  
BIODEGRADABILITE : Pv B/12131 / 2

Conclusion : produit certifié comme **facilement biodégradable**

CRITERE ECOLOGIQUE : VCD Tox, conforme,  
**Satisfait aux critères exigibles du Label Européen**