# TPI SOLARNET

## NETTOYANT SPECIAL
## PANNEAUX SOLAIRES Photovoltaïques

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

## 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 | : Test d'évaluation suivant rapport d'essai n° **09084/1** |

Conclusion : produit certifié comme **facilement biodégradable**

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

## 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.**

Produit facilement biodégradable – le + écologique – Satisfait au test OCDE 301F

**L'encrassement des panneaux solaires peut réduire leur rendement de 10 à 20 %**

**ATTENTION !**

**1 Litre permet un traitement de 5 à 6 m²**

**TALLIN PI**
Tel : 40 83 87 52 – Fax : 40 41 04 97
Vini : 87740834
BP 4045 PAPEETE – TAHITI – POLYNESIE FRANCAISE
SARL au capital de 10 000 000 F
R.C.S. : 8812B / PAPEETE – N°I.T.S.T.A.T. (TAHITI) : 624 577

Révision n° 3
214164 HJMJHD

# TPI SOLARNET

## 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.*

## CONDITIONNEMENTS

**Modèles emballages possibles en polyéthylène recyclable**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Bidon de 5 litres code  | Fût de 60 litres bleu | Fût de 60 litres blanc | |
| Fût de 30 litres bleu | Fût de 30 litres blanc | Vapo de 750 ml | |

## PRINCIPAUX ELEMENTS DE COMPOSITION

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

## RECOMMANDATIONS

Préparation **non soumise** à l'étiquetage de nocivité toxicité d'après directive européenne en vigueur :

- la classification de cette préparation a été exécutée conformément à la directive dite « Toutes Préparations » 1999/45/CE et de ses adaptations.
- A aussi été pris en compte le règlement (CE) n°1272/2008 (CLP) et ses adaptations (Règlement (CE) n° 790/2009).

### Utilisations réservées aux professionnels

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.**

**TALLIN PI**
Tel : 40 83 87 52 – Fax : 40 41 04 97
Vini : 87740834
BP 4045 PAPEETE – TAHITI – POLYNESIE FRANCAISE
SARL au capital de 10 000 000 F
R.C.S. : 8812B / PAPEETE – N°I.T.S.T.A.T. (TAHITI) : 624 577

Révision n° 3
214164 HJMJHD