



Soyons D'Écologiques®



DECLARATION ENVIRONNEMENTALE

Suivant la norme NF EN 15804+A1 et NF EN 15804/CN

Cette déclaration a été déposée sur le site www.declaration-environnementale.gouv.fr et est consultable sur www.inies.fr

HUILE PLANS DE TRAVAIL NATURE PROTECT

Organisme déclarant

BLANCHON 50 8^{ème} Rue 69800 Saint Priest

www.syntilor.com

Contact : Claudine GERLAND 04/78/89/06/06

1 – PRESENTATION DU PRODUIT

- **Nom du produit :** HUILE PLANS DE TRAVAIL NATURE PROTECT
- **Type de produit :** Huile en phase aqueuse
- **Date de la déclaration environnementale :** Juillet 2017
- **Etat de la vérification :** Vérifiée
- **Produit couvert par la Déclaration Environnementale :** Huile Plans de travail SYNTILOR

- Définition de l'unité fonctionnelle (UF)

« Protéger 1m² boiseries intérieures pour une durée de vie de référence de 15 ans ». L'unité fonctionnelle inclut l'entretien du produit qui consiste en un entretien tous les 6 mois.

L'unité fonctionnelle comprend :

- ♦ Le flux de référence du produit étudié et des produits d'entretien.
- ♦ Les emballages des produits.
- ♦ Les taux de perte lors de la fabrication et lors de la mise en œuvre.
- ♦ L'eau nécessaire à la mise en œuvre (rinçage des outils)

| | Pour toute la DVT g/m ² |
|--|------------------------------------|
| HUILE PLANS DE TRAVAIL NATURE PROTECT (3 couches + entretien) | 1360 |
| Emballages de distribution | |
| Carton | 3,4 |
| Palette | 126,0 |
| Fer Blanc | 190,0 |
| Film plastique | 2,80 |
| Produits complémentaires à la mise en œuvre : eau de lavage | 10 |





Syntilor

Soyons D'Écologiques®



| Catégorie d'impact / flux | Unité | Total Fabrication | Total Mise en œuvre | Total Vie en œuvre | Total Fin de vie | Total Cycle de vie |
|---|---|-------------------|---------------------|--------------------|------------------|--------------------|
| Réchauffement climatique | kg CO ₂ eq/UF | 3.26E-01 | 3.91E-02 | 2.08E+00 | 6.82E-01 | 3.13E+00 |
| Appauvrissement de la couche d'ozone | kg CFC 11 eq/UF | 2.09E-08 | 1.91E-08 | 2.28E-07 | 5.93E-09 | 2.74E-07 |
| Acidification des sols et de l'eau | kg SO ₂ eq/UF | 1.43E-03 | 1.45E-04 | 9.00E-03 | 1.97E-04 | 1.08E-02 |
| Eutrophisation | kg (PO ₄) ³⁻ eq/UF | 3.41E-04 | 2.40E-05 | 2.08E-03 | 8.13E-04 | 3.26E-03 |
| Formation d'ozone photochimique | Ethene eq/UF | 2.17E-04 | 1.82E-05 | 1.42E-02 | 1.94E-04 | 1.46E-02 |
| Epuisement des ressources abiotiques -éléments | kg Sb eq/UF | 1.03E-06 | 8.63E-08 | 6.36E-06 | 5.64E-08 | 7.53E-06 |
| Epuisement des ressources abiotiques -fossiles | MJ PCI/UF | 5.38E+00 | 5.57E-01 | 3.39E+01 | 4.86E-01 | 4.03E+01 |
| Pollution de l'eau | m ³ /UF | 4.14E-01 | 2.67E-02 | 2.51E+00 | 1.17E-01 | 3.07E+00 |
| Pollution de l'air | m ³ /UF | 4.12E+01 | 4.00E+00 | 5.68E+02 | 5.83E+00 | 6.19E+02 |
| Utilisation de l'énergie primaire renouvelable, à l'exclusion des ressources d'énergie primaire renouvelables utilisées comme matières premières | MJ PCI/UF | 6.64E-01 | 4.11E-02 | 4.02E+00 | 3.00E-02 | 4.75E+00 |
| Utilisation des ressources d'énergie primaire renouvelables en tant que matières premières | MJ PCI/UF | 3.00E-01 | 6.01E-03 | 1.75E+00 | 0.00E+00 | 2.05E+00 |
| Utilisation totale des ressources d'énergie primaire renouvelables (énergie primaire et ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières) | MJ PCI/UF | 9.64E-01 | 4.71E-02 | 5.76E+00 | 3.00E-02 | 6.81E+00 |
| Utilisation de l'énergie primaire non renouvelable, à l'exclusion des ressources d'énergie primaire non renouvelables utilisées comme matières premières | MJ PCI/UF | 4.88E+00 | 5.18E-01 | 3.08E+01 | 5.87E-01 | 3.68E+01 |
| Utilisation des ressources d'énergie primaire non renouvelables en tant que matières premières | MJ PCI/UF | 2.04E+00 | 1.05E-01 | 1.22E+01 | 0.00E+00 | 1.43E+01 |
| Utilisation totale des ressources d'énergie primaire non renouvelables (énergie primaire et ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières) | MJ PCI/UF | 6.92E+00 | 6.23E-01 | 4.30E+01 | 5.87E-01 | 5.11E+01 |
| Utilisation de matière secondaire | kg/UF | 1.18E-02 | 2.36E-04 | 6.86E-02 | 0.00E+00 | 8.06E-02 |
| Utilisation de combustibles secondaires renouvelables | MJ PCI/UF | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 |
| Utilisation de combustibles secondaires non renouvelables | MJ PCI/UF | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 |
| Utilisation nette d'eau douce | m ³ /UF | 6.54E-03 | 6.13E-04 | 4.08E-02 | 4.86E-04 | 4.84E-02 |
| Déchets dangereux éliminés | kg/UF | 2.66E-02 | 9.67E-03 | 2.07E-01 | 1.75E-03 | 2.45E-01 |
| Déchets non dangereux éliminés | kg/UF | 9.08E-02 | 3.65E-02 | 7.25E-01 | 1.37E+00 | 2.22E+00 |
| Déchets radioactifs éliminés | kg/UF | 1.83E-05 | 2.69E-06 | 1.19E-04 | 4.32E-06 | 1.45E-04 |
| Composants destinés à la réutilisation | kg/UF | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 |
| Matériaux destinés au recyclage | kg/UF | 3.35E-02 | 2.51E-02 | 3.34E-01 | 0.00E+00 | 3.93E-01 |
| Matériaux destinés à la récupération d'énergie | kg/UF | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 |
| Energie fournie à l'extérieure (électricité) | MJ/UF | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 |
| Energie fournie à l'extérieure (vapeur) | MJ/UF | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 |
| Energie fournie à l'extérieure (gaz) | MJ/UF | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 | 0.00E+00 |

