

DECLARATION ENVIRONNEMENTALE

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

Cette déclaration a été déposée sur le site www.inies.com et est consultable sur notre site www.syntilor.com

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

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