



LES ENGAGEMENTS ENVIRONNEMENTAUX DE LEGRAND

Intégrer le management de l'environnement dans les sites industriels

Sur la totalité des sites du groupe Legrand dans le monde, plus de 85 % sont certifiés ISO 14001 (sites dans le Groupe depuis plus de 5 ans).

Proposer à nos clients des solutions respectueuses de l'environnement

Développer des solutions innovantes pour aider nos clients à concevoir des installations consommant moins d'énergie, mieux gérées et plus respectueuses de l'environnement.


Prendre en compte l'environnement dans la conception des produits et fournir des informations conformes à l'ISO 14025

Réduire l'impact du produit sur l'environnement durant l'ensemble de son cycle de vie.

Fournir à nos clients toutes les informations pertinentes (composition, consommation, fin de vie...).



PRODUIT DE RÉFÉRENCE

Fonction	Distribuer le réseau d'énergie électrique pour des équipements informatique via un PDU pendant 10 ans par prises normalisées C13/C19 (Standard IEC/TR 60083)..
Produit de Référence	
	Réf. 646129
	PDU SWITCHED NODE 0U, 3 PHASE 16A, 24 C13 + 6 C19 PRISES VERROUILLABLES.

Toutes les indications mentionnées sur le présent document (caractéristiques et cotes) sont susceptibles de modifications, elles ne peuvent donc constituer un engagement de notre part.



PRODUITS CONCERNÉS

Les données environnementales sont représentatives des références suivantes :

Références
• LG-646120 - LG-646121 - LG-646122 - LG-646123 - LG-646124 - LG-646125 - LG-646126 - LG-646127 - LG-646128 - LG-646162 - LG-646163 - LG-646118 - LG-646119



MATÉRIAUX ET SUBSTANCES

Le Produit de Référence ne contient pas de substance interdite par les réglementations en vigueur lors de sa mise sur le marché. Il respecte les restrictions d'usage des substances dangereuses définies par la Directive RoHS 2011/65/EU amendée par la directive déléguée 2015/863/CE, et son amendement 2017/2102/CE.

Masse totale du Produit de Référence	8,80 kg (tout emballage inclus)
---	--

Produit seul : 4,03 kg					
Plastiques en % de la masse		Métaux en % de la masse		Autres en % de la masse	
PC	7,7%	Al	10,1%	PCB > 10cm ²	9,5%
Autres plastiques	7,5%	Cuivre et alliages	4,4%	Cable électrique	3,5%
PA	1,1%	Acier	1,5%	Divers composants	0,1%
ABS	0,2%			Divers	<0,1%
PVC	<0,1%	Divers métaux	<0,1%		
Divers plastiques	<0,1%				

Emballage(s) seul(s) : 4,77 kg					
PE (emballage)	0,2%			Carton	38,7%
				Bois	15,2%
				Papier	0,4%

Total plastiques : 1,46 kg	16,6 %	Total métaux : 1,41 kg	16,0 %	Total autres : 5,93 kg	67,4 %
-----------------------------------	---------------	-------------------------------	---------------	-------------------------------	---------------

A la date de publication de ce document, le contenu en matière(s) recyclée(s) est de :

- Produit seul (hors emballage) : 7 % en masse
- Emballage seul : 62 % en masse



FABRICATION

Le Produit de Référence est issu de sites ayant reçu la certification ISO14001.



DISTRIBUTION

Les produits du Groupe sont distribués à partir de magasins implantés pour optimiser les flux logistiques. Ainsi le Produit de Référence est transporté essentiellement par Avion 2488,27Km; Par camion 453,70Km; Par bateau 2330,75Km km, représentative d'une commercialisation mondiale.

Les emballages sont conformes à la réglementation en vigueur



INSTALLATION

Pour l'installation de ce produit, seuls des outils standards sont nécessaires.



UTILISATION

Dans les conditions normales d'usage, ce produit ne nécessite pas d'entretien, de maintenance ou de produits additionnels.



FIN DE VIE

La fin de vie des produits est prise en compte dès leur conception. Le démantèlement et le tri des composants ou matériaux est rendu le plus aisé possible dans l'optique du recyclage ou, à défaut, d'une autre forme de valorisation. Ce produit est dans le champ d'application de la DEEE (2012/19/EU). Il doit donc être traité par les filières locales de fin de vie des DEEE.

Éléments à traiter spécifiquement :

Conformément aux exigences de cette directive, les éléments suivants doivent être extraits puis orientés vers des filières spécifiques en vue d'un traitement conforme à la directive relative aux déchets 2012/19/EU :

- PCB > 10cm² : 839 g

Responsabilité élargie du producteur :

La commercialisation de ce produit fait l'objet d'une contribution aux éco-organismes chargés, pour chaque pays d'Europe, de piloter la fin de vie des produits dans le champ d'application de la directive européenne sur les Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques.



IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX

L'évaluation des impacts environnementaux porte sur les étapes du cycle de vie fabrication, distribution, installation, utilisation et fin de vie du Produit de Référence. Elle est représentative d'un Produit de Référence commercialisé et utilisé au niveau mondial.

Pour chaque phase, les éléments de modélisation suivants ont été pris en compte :

Limite du Système	Fabrication A1-A3	Les matériaux et composants du produit, les transports nécessaires à sa réalisation, son emballage ainsi que les déchets inhérents à sa fabrication.
	Distribution A4	Le transport entre le dernier centre de distribution du Groupe et une moyenne des livraisons sur la zone de commercialisation.
	Installation A5	La fin de vie des emballages.
	Utilisation B1-B7	<ul style="list-style-type: none"> • Catégorie de produit : PDU_Power Distribution Unit. • Scénario d'utilisation : Fonctionnement permanent (100% du temps) pendant 10 ans à 25% de charge nominale. Cette durée de modélisation ne constitue pas une exigence de durabilité maximale. • Modèle énergétique : Electricity Mix_Low voltage_2018_China_CN - 2018.
	Fin de vie C1-C4	Choix du modèle par défaut de fin de vie du PCR-ed4-EN-2021 09 06.
Module D		Le module D est calculé conformément au PCR-ed4-EN-2021 09 06 en fonction des matières recyclées et du scénario de fin de vie modélisé. Il exprime les bénéfices et charges net au delà des frontières du système, et ne sont pas à inclure dans les totaux du cycle de vie.
Logiciel et base de données utilisés		Le set d'indicateurs utilisé est "Indicateurs pour PEF EF 3.0 (conforme : PEP ed.4, EN15804+A2) v2.0 " EIME V6 & sa base de donnée CODDE-2023-02

Sauf indication contraire les mix énergétiques modélisés sont ceux intégrés dans les modules de données issus de la base précitée.

Profil Environnemental Produit

Linkeo Data Center Switched PDU



IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX

	Total du Cycle de Vie		Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation ⁽¹⁾			Fin de vie	Module D
			A1-A3	A4	A5	Total B1-B7	B2	B6	C1-C4	
Changement Climatique - Total	4,91E+02	kg CO₂ eq.	7,49E+01	4,68E+01	4,00E-01	3,64E+02	0*	3,64E+02	4,52E+00	-7,75E+00
Changement Climatique - Combustibles fossiles	4,89E+02	kg CO₂ eq.	7,41E+01	4,68E+01	4,00E-01	3,64E+02	0*	3,64E+02	4,12E+00	-7,47E+00
Changement Climatique biogénique	1,29E+00	kg CO₂ eq.	8,37E-01	0*	0*	5,22E-02	0*	5,22E-02	4,03E-01	-2,82E-01
Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	1,11E-03	kg CO₂ eq.	1,11E-03	0*	0*	0*	0*	0*	8,41E-07	0,00E+00
Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	1,03E-05	kg CFC-11 eq.	8,05E-06	5,43E-08	7,60E-09	2,08E-06	0*	2,08E-06	8,33E-08	-1,42E-06
Acidification (AP)	3,51E+00	mole of H+ eq.	5,65E-01	2,05E-01	3,55E-03	2,72E+00	0*	2,72E+00	1,06E-02	-1,05E-01
Eutrophisation eau douce	2,39E-03	kg P eq.	7,04E-04	1,65E-05	9,75E-07	7,68E-05	0*	7,68E-05	1,59E-03	-3,89E-05
Eutrophisation milieux marins	4,56E-01	kg of N eq.	7,14E-02	8,98E-02	1,67E-03	2,91E-01	0*	2,91E-01	1,67E-03	-5,79E-03
Eutrophisation terrestre	5,09E+00	mole of N eq.	7,71E-01	9,83E-01	1,74E-02	3,30E+00	0*	3,30E+00	2,07E-02	-6,42E-02
Formation d'ozone photochimique	1,47E+00	kg NMVOC eq.	2,46E-01	2,41E-01	4,25E-03	9,73E-01	0*	9,73E-01	5,51E-03	-2,37E-02
Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	2,31E-02	kg Sb eq.	2,30E-02	0*	0*	4,67E-06	0*	4,67E-06	5,03E-05	-2,37E-03
Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	7,78E+03	MJ	1,19E+03	6,53E+02	4,47E+00	5,89E+03	0*	5,89E+03	4,10E+01	-1,62E+02
Besoin en eau	4,26E+01	m³ deprivation worldwide eq.	2,42E+01	1,86E-01	4,40E-01	1,61E+01	0*	1,61E+01	1,72E+00	-4,14E+00
Emissions de particules fines	1,96E-05	incidence of diseases	3,44E-06	1,26E-06	1,88E-08	1,49E-05	0*	1,49E-05	6,13E-08	-7,66E-07

* représente moins de 0,01% du cycle de vie total du flux de référence

⁽¹⁾Pour l'étape d'Utilisation et conformément au PCR en vigueur, les modules d'information B1, B3, B4, B5 et B7, ayant tous des valeurs d'indicateurs égalent à «0» (zéro), ne sont pas représentés dans ce tableau

Conformément aux règles du PCR en vigueur, les valeurs d'indicateurs environnementaux indiquées dans la colonne "Module D" ne doivent pas être sommées avec les valeurs de la colonne "Total du Cycle de Vie"

Profil Environnemental Produit

Linkeo Data Center Switched PDU



	Total du Cycle de Vie		Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation ⁽¹⁾			Fin de vie	Module D
			A1-A3	A4	A5	Total B1-B7	B2	B6	C1-C4	
Rayonnement ionisants Santé humaine	3,72E+02	kBq of U235 eq.	3,29E+02	8,65E-02	0*	4,32E+01	0*	4,32E+01	1,47E-01	-7,21E+01
Ecotoxicité (Eau douce)	1,44E+04	CTUe	4,05E+03	3,05E+01	2,87E+01	6,86E+03	0*	6,86E+03	3,47E+03	-7,18E+02
Toxicité humaine effets cancérigènes	7,46E-06	CTUh	7,37E-06	0*	3,80E-08	4,66E-08	0*	4,66E-08	3,72E-09	-4,56E-06
Toxicité humaine effets non-cancérigènes	5,70E-06	CTUh	2,83E-06	3,78E-08	1,33E-08	2,65E-06	0*	2,65E-06	1,66E-07	-7,98E-07
Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	1,04E+01	-	4,63E+00	0*	0*	1,05E+00	0*	1,05E+00	4,67E+00	3,64E-05
Utilisation d'énergie primaire renouvelable Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	6,55E+02	MJ	3,02E+01	7,35E-01	0*	6,23E+02	0*	6,23E+02	1,29E+00	-7,08E+00
Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	4,15E+01	MJ	4,15E+01	0*	0*	0*	0*	0*	0*	5,29E-02
Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	6,96E+02	MJ	7,17E+01	7,35E-01	0*	6,23E+02	0*	6,23E+02	1,29E+00	-7,03E+00
Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable Hors ressources d'énergie non-primaire utilisées comme matières premières	7,70E+03	MJ	1,12E+03	6,53E+02	4,47E+00	5,89E+03	0*	5,89E+03	4,10E+01	-1,62E+02
Utilisation ressources d'énergie primaire non-renouvelables comme matières premières	7,45E+01	MJ	7,45E+01	0*	0*	0*	0*	0*	0*	-1,16E-01
Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	7,78E+03	MJ	1,19E+03	6,53E+02	4,47E+00	5,89E+03	0*	5,89E+03	4,10E+01	-1,62E+02

* représente moins de 0,01% du cycle de vie total du flux de référence

⁽¹⁾Pour l'étape d'Utilisation et conformément au PCR en vigueur, les modules d'information B1, B3, B4, B5 et B7, ayant tous des valeurs d'indicateurs égalent à «0» (zéro), ne sont pas représentés dans ce tableau

Conformément aux règles du PCR en vigueur, les valeurs d'indicateurs environnementaux indiquées dans la colonne "Module D" ne doivent pas être sommées avec les valeurs de la colonne "Total du Cycle de Vie"

Profil Environnemental Produit

Linkeo Data Center Switched PDU



	Total du Cycle de Vie		Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation ⁽¹⁾			Fin de vie	Module D
			A1-A3	A4	A5	Total B1-B7	B2	B6	C1-C4	
Utilisation de matière secondaire	3,34E+00	kg	3,34E+00	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0,00E+00
Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,00E+00	MJ	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0,00E+00
Utilisation de combustibles secondaires non-renouvelables	0,00E+00	MJ	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0,00E+00
Consommation nette d'eau douce	9,70E-01	m ³	5,42E-01	4,32E-03	1,03E-02	3,74E-01	0*	3,74E-01	4,01E-02	-9,65E-02
Déchets dangereux éliminés	2,60E+02	kg	2,46E+02	0*	0*	1,11E+01	0*	1,11E+01	2,96E+00	-6,36E+01
Déchets non-dangereux éliminés	1,09E+02	kg	3,80E+01	1,39E+00	4,78E+00	6,34E+01	0*	6,34E+01	1,62E+00	-1,60E+01
Déchets radio-actifs éliminés	3,55E-02	kg	3,18E-02	8,85E-04	8,58E-06	2,59E-03	0*	2,59E-03	2,03E-04	-1,26E-02
Composants réutilisés	0,00E+00	kg	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0,00E+00
Matières destinées au recyclage	1,33E+00	kg	3,23E-01	0*	0*	0*	0*	0*	1,01E+00	0,00E+00
Matières destinées à la récupération d'énergie	2,66E-07	MJ by energy vector	2,66E-07	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0,00E+00
Energie exportée	0,00E+00	MJ	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0,00E+00
Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	8,48E+03	MJ	1,27E+03	6,54E+02	4,47E+00	6,51E+03	0*	6,51E+03	4,23E+01	-1,69E+02

Carbone biogénique contenu dans le produit	0,00E+00	kg of C	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0,00E+00
Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	1,49E+00	kg of C	1,49E+00	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0,00E+00

Pour le stockage du carbone biogénique, la méthodologie utilisée est 0/0

* représente moins de 0,01% du cycle de vie total du flux de référence

⁽¹⁾Pour l'étape d'Utilisation et conformément au PCR en vigueur, les modules d'information B1, B3, B4, B5 et B7, ayant tous des valeurs d'indicateurs égalent à «0» (zéro), ne sont pas représentés dans ce tableau
Conformément aux règles du PCR en vigueur, les valeurs d'indicateurs environnementaux indiquées dans la colonne "Module D" ne doivent pas être sommées avec les valeurs de la colonne "Total du Cycle de Vie"

Les valeurs des indicateurs définis dans le PCR-ed4-EN-2021 09 06 sont disponibles en format numérique dans la base de données du site pep-ecopassport.org.

Pour tous les produits concernés (voir § « produits concernés »), prendre ces valeurs d'impacts.

Profil Environnemental Produit

Linkeo Data Center Switched PDU



Pour connaître les valeurs des impacts environnementaux des produits concernés autres que le Produit de Référence. Les coefficients ci-dessous sont à multiplier par les valeurs du produits de référence

Références associées	Coefficient d'extrapolation des indicateurs environnementaux						
	Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de vie	
646128 PDU SWITCHED BASE 0U, 3 PHASE 16A, 24 C13 + 6 C19 PRISES VERROUILLABLES	Changement Climatique - Total	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0
	Changement Climatique - Combustibles fossiles	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0
	Changement Climatique biogénique	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	1,0
	Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	1,0
	Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0
	Acidification (AP)	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0
	Eutrophisation eau douce	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Eutrophisation milieux marins	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Eutrophisation terrestre	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Formation d'ozone photochimique	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Besoin en eau	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0
	Emissions de particules fines	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0
	Rayonnement ionisants - Santé humaine	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Ecotoxicité (Eau douce)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Toxicité humaine effets cancérigènes	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Toxicité humaine effets non-cancérigènes	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0
	Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	1,0	1,0	0,0	0,0	1,0	1,0
	Utilisation d'énergie primaire renouvelable - Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0
	Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable - Hors ressources d'énergie non-primaires utilisées comme matières premières	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0
	Utilisation ressources d'énergie primaire non-renouvelables comme matières premières	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Utilisation de matière secondaire	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires non-renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Consommation nette d'eau douce	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0
	Déchets dangereux éliminés	0,9	0,9	0,0	1,0	1,0	1,0
	Déchets non-dangereux éliminés	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Déchets radio-actifs éliminés	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0
	Composants réutilisés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Matières destinées au recyclage	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	1,0
Matières destinées à la récupération d'énergie	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Energie exportée	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
Carbone biogénique contenu dans le produit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

Profil Environnemental Produit

Linkeo Data Center Switched PDU



Références associées	Coefficient d'extrapolation des indicateurs environnementaux						
	Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de vie	
	Changement Climatique - Total	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,7
	Changement Climatique - Combustibles fossiles	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,7
	Changement Climatique biogénique	0,9	0,8	0,0	0,9	0,9	1,0
	Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	0,7	0,7	0,0	0,0	0,0	1,0
	Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
	Acidification (AP)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
	Eutrophisation eau douce	1,0	0,9	0,9	0,9	0,9	1,0
	Eutrophisation milieux marins	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
	Eutrophisation terrestre	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
	Formation d'ozone photochimique	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	1,0	1,0	0,9	0,9	0,9	1,1
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
	Besoin en eau	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
	Emissions de particules fines	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
	Rayonnement ionisants - Santé humaine	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9	0,9
	Ecotoxicité (Eau douce)	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9	0,5
	Toxicité humaine effets cancérigènes	1,0	1,0	0,9	1,0	0,9	0,9
	Toxicité humaine effets non-cancérigènes	1,0	1,0	0,9	1,0	0,9	0,9
	Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	0,9	0,8	0,0	0,0	0,9	1,0
646127	Utilisation d'énergie primaire renouvelable - Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	0,9
PDU SWITCHED NODE 0U, 3 PHASE 16A, 21 C13 + 3 C19 PRISES VERROUILLABLES	Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	0,9
	Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable - Hors ressources d'énergie non-primaire utilisées comme matières premières	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
	Utilisation ressources d'énergie primaire non-renouvelables comme matières premières	0,8	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
	Utilisation de matière secondaire	0,8	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires non-renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Consommation nette d'eau douce	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
	Déchets dangereux éliminés	1,0	1,0	0,0	0,9	0,9	0,8
	Déchets non-dangereux éliminés	0,9	0,8	0,9	0,9	0,9	1,1
	Déchets radio-actifs éliminés	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8
	Composants réutilisés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Matières destinées au recyclage	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,9
	Matières destinées à la récupération d'énergie	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Energie exportée	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
	Carbone biogénique contenu dans le produit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0

Profil Environnemental Produit

Linkeo Data Center Switched PDU



Références associées	Coefficient d'extrapolation des indicateurs environnementaux						
	Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de vie	
	Changement Climatique - Total	0,7	0,7	0,8	0,9	0,7	0,7
	Changement Climatique - Combustibles fossiles	0,7	0,7	0,8	0,9	0,7	0,7
	Changement Climatique biogénique	0,9	0,8	0,0	0,9	0,7	1,0
	Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	0,6	0,6	0,0	0,0	0,0	1,0
	Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	0,8	0,8	0,8	0,9	0,7	0,9
	Acidification (AP)	0,7	0,9	0,8	0,9	0,7	0,9
	Eutrophisation eau douce	0,9	0,9	0,8	0,9	0,7	1,0
	Eutrophisation milieux marins	0,7	0,8	0,8	0,9	0,7	0,9
	Eutrophisation terrestre	0,7	0,8	0,8	0,9	0,7	0,9
	Formation d'ozone photochimique	0,7	0,8	0,8	0,9	0,7	0,9
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	0,9	0,9	0,8	0,9	0,7	1,1
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	0,7	0,7	0,8	0,9	0,7	0,9
	Besoin en eau	0,8	0,8	0,8	0,9	0,7	0,9
	Emissions de particules fines	0,7	0,8	0,8	0,9	0,7	0,9
	Rayonnement ionisants - Santé humaine	0,8	0,8	0,8	0,9	0,7	0,9
	Ecotoxicité (Eau douce)	0,7	0,8	0,8	0,9	0,7	0,5
	Toxicité humaine effets cancérigènes	1,0	1,0	0,8	1,0	0,7	0,9
	Toxicité humaine effets non-cancérigènes	0,8	0,9	0,8	1,0	0,7	0,9
	Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	0,8	0,7	0,0	0,0	0,7	1,0
646126	Utilisation d'énergie primaire renouvelable - Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	0,7	0,8	0,8	0,8	0,7	0,9
PDU SWITCHED BASE 0U, 3 PHASE 16A, 21 C13 + 3 C19 PRISES VERROUILLABLES	Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,7	0,9	0,8	0,8	0,7	0,9
	Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable - Hors ressources d'énergie non-primaire utilisées comme matières premières	0,7	0,7	0,8	0,9	0,7	0,9
	Utilisation ressources d'énergie primaire non-renouvelables comme matières premières	0,8	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,7	0,7	0,8	0,9	0,7	0,9
	Utilisation de matière secondaire	0,8	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires non-renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Consommation nette d'eau douce	0,8	0,8	0,8	0,9	0,7	0,9
	Déchets dangereux éliminés	0,9	0,9	0,0	0,9	0,7	0,8
	Déchets non-dangereux éliminés	0,7	0,8	0,8	0,9	0,7	1,2
	Déchets radio-actifs éliminés	0,8	0,8	0,8	0,9	0,7	0,8
	Composants réutilisés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Matières destinées au recyclage	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,9
	Matières destinées à la récupération d'énergie	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Energie exportée	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	0,7	0,7	0,8	0,9	0,7	0,9
	Carbone biogénique contenu dans le produit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0

Profil Environnemental Produit

Linkeo Data Center Switched PDU



Références associées	Coefficient d'extrapolation des indicateurs environnementaux						
	Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de vie	
	Changement Climatique - Total	1,1	1,1	1,1	1,0	1,1	1,3
	Changement Climatique - Combustibles fossiles	1,1	1,1	1,1	1,0	1,1	1,3
	Changement Climatique biogénique	1,0	1,1	0,0	1,0	1,1	2,3
	Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	2,3
	Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	1,1	1,1	1,1	1,0	1,1	1,5
	Acidification (AP)	1,1	1,2	1,1	1,0	1,1	1,9
	Eutrophisation eau douce	2,2	2,0	1,1	1,0	1,1	2,3
	Eutrophisation milieux marins	1,1	1,1	1,1	1,0	1,1	1,6
	Eutrophisation terrestre	1,1	1,1	1,1	1,0	1,1	1,7
	Formation d'ozone photochimique	1,1	1,1	1,1	1,0	1,1	1,6
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	1,0	1,0	1,1	1,0	1,1	3,3
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	1,1	1,2	1,1	1,0	1,1	1,6
	Besoin en eau	1,3	1,4	1,1	1,0	1,1	2,0
	Emissions de particules fines	1,1	1,2	1,1	1,0	1,1	1,8
	Rayonnement ionisants - Santé humaine	1,3	1,3	1,1	1,0	1,1	1,8
	Ecotoxicité (Eau douce)	1,1	1,2	1,1	1,0	1,1	0,9
	Toxicité humaine effets cancérigènes	2,2	2,2	1,1	1,0	1,1	1,6
	Toxicité humaine effets non-cancérigènes	1,3	1,5	1,1	1,0	1,1	2,0
	Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	1,8	1,4	0,0	0,0	1,1	2,3
646125	Utilisation d'énergie primaire renouvelable - Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	1,1	1,1	1,1	1,0	1,1	2,2
PDU SWITCHED NODE 0U, 1 PHASE 32A, 21 C13 + 3 C19 PRISES VERROUILLABLES	Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	1,1	1,1	1,1	1,0	1,1	2,2
	Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable - Hors ressources d'énergie non-primaire utilisées comme matières premières	1,1	1,2	1,1	1,0	1,1	1,6
	Utilisation ressources d'énergie primaire non-renouvelables comme matières premières	1,4	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	1,1	1,2	1,1	1,0	1,1	1,6
	Utilisation de matière secondaire	1,1	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires non-renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Consommation nette d'eau douce	1,3	1,4	1,1	1,0	1,1	2,0
	Déchets dangereux éliminés	1,3	1,3	0,0	1,0	1,1	1,4
	Déchets non-dangereux éliminés	1,0	1,0	1,1	1,0	1,1	2,2
	Déchets radio-actifs éliminés	1,0	1,0	1,1	1,0	1,1	1,3
	Composants réutilisés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Matières destinées au recyclage	1,4	1,4	0,0	0,0	0,0	1,4
	Matières destinées à la récupération d'énergie	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Energie exportée	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	1,1	1,2	1,1	1,0	1,1	1,6
	Carbone biogénique contenu dans le produit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Profil Environnemental Produit

Linkeo Data Center Switched PDU



Références associées	Coefficient d'extrapolation des indicateurs environnementaux						
	Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de vie	
	Changement Climatique - Total	0,8	1,1	1,1	1,0	0,8	1,2
	Changement Climatique - Combustibles fossiles	0,8	1,1	1,1	1,0	0,8	1,2
	Changement Climatique biogénique	1,0	1,1	0,0	1,0	0,8	2,3
	Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	2,3
	Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	0,9	1,0	1,1	1,0	0,7	1,5
	Acidification (AP)	0,8	1,1	1,1	1,0	0,8	1,9
	Eutrophisation eau douce	2,1	2,0	1,1	1,0	0,8	2,3
	Eutrophisation milieux marins	0,9	1,1	1,1	1,0	0,8	1,6
	Eutrophisation terrestre	0,9	1,1	1,1	1,0	0,8	1,7
	Formation d'ozone photochimique	0,9	1,1	1,1	1,0	0,8	1,6
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	1,0	1,0	1,1	1,0	0,8	3,3
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	0,8	1,1	1,1	1,0	0,8	1,6
	Besoin en eau	1,1	1,3	1,1	1,0	0,7	2,0
	Emissions de particules fines	0,8	1,1	1,1	1,0	0,8	1,8
	Rayonnement ionisants - Santé humaine	1,2	1,3	1,1	1,0	0,8	1,7
	Ecotoxicité (Eau douce)	0,9	1,3	1,1	1,0	0,8	0,9
	Toxicité humaine effets cancérigènes	2,3	2,3	1,1	1,0	0,8	1,6
	Toxicité humaine effets non-cancérigènes	1,2	1,5	1,1	1,0	0,8	2,0
	Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	1,7	1,4	0,0	0,0	0,8	2,3
646124	Utilisation d'énergie primaire renouvelable - Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	0,8	1,0	1,1	1,0	0,8	2,2
PDU SWITCHED BASE 0U, 1 PHASE 32A, 21 C13 + 3 C19 PRISES VERROUILLABLES	Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,8	1,0	1,1	1,0	0,8	2,2
	Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable - Hors ressources d'énergie non-primaire utilisées comme matières premières	0,8	1,1	1,1	1,0	0,8	1,6
	Utilisation ressources d'énergie primaire non-renouvelables comme matières premières	1,4	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,8	1,1	1,1	1,0	0,8	1,6
	Utilisation de matière secondaire	1,1	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires non-renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Consommation nette d'eau douce	1,1	1,3	1,1	1,0	0,8	2,0
	Déchets dangereux éliminés	1,2	1,2	0,0	1,0	0,8	1,4
	Déchets non-dangereux éliminés	0,8	1,0	1,1	1,0	0,8	2,2
	Déchets radio-actifs éliminés	1,0	1,0	1,1	1,0	0,8	1,2
	Composants réutilisés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Matières destinées au recyclage	1,4	1,4	0,0	0,0	0,0	1,4
	Matières destinées à la récupération d'énergie	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Energie exportée	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	0,8	1,1	1,1	1,0	0,8	1,6
	Carbone biogénique contenu dans le produit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Profil Environnemental Produit

Linkeo Data Center Switched PDU



Références associées	Coefficient d'extrapolation des indicateurs environnementaux						
	Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de vie	
	Changement Climatique - Total	0,9	1,1	1,0	0,9	0,8	1,0
	Changement Climatique - Combustibles fossiles	0,9	1,1	1,0	0,9	0,8	1,0
	Changement Climatique biogénique	0,9	1,0	0,0	0,9	0,8	2,2
	Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	0,8	0,8	0,0	0,0	0,0	2,1
	Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	1,0	1,0	1,0	0,9	0,8	1,4
	Acidification (AP)	0,9	1,2	1,0	0,9	0,8	1,8
	Eutrophisation eau douce	2,0	1,8	1,0	0,9	0,8	2,1
	Eutrophisation milieux marins	0,9	1,1	1,0	0,9	0,8	1,5
	Eutrophisation terrestre	0,9	1,1	1,0	0,9	0,8	1,5
	Formation d'ozone photochimique	0,9	1,1	1,0	0,9	0,8	1,5
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	1,1	1,1	1,0	0,9	0,8	3,2
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	0,9	1,1	1,0	0,9	0,8	1,4
	Besoin en eau	1,2	1,4	1,0	0,9	0,8	1,9
	Emissions de particules fines	0,9	1,2	1,0	0,9	0,8	1,7
	Rayonnement ionisants - Santé humaine	1,4	1,5	1,0	0,9	0,8	1,6
	Ecotoxicité (Eau douce)	0,9	1,2	1,0	0,9	0,8	0,7
	Toxicité humaine effets cancérigènes	2,2	2,2	1,0	1,0	0,8	1,7
	Toxicité humaine effets non-cancérigènes	1,2	1,5	1,0	1,0	0,8	1,8
	Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	1,6	1,2	0,0	0,0	0,8	2,1
646123	Utilisation d'énergie primaire renouvelable - Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	0,8	1,0	1,0	0,8	0,8	2,1
PDU SWITCHED NODE 0U, 1 PHASE 32A, 20+2 C13/C19 PRISES VERROUILLABLES	Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,8	1,0	1,0	0,8	0,8	2,1
	Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable - Hors ressources d'énergie non-primaire utilisées comme matières premières	0,9	1,1	1,0	0,9	0,8	1,4
	Utilisation ressources d'énergie primaire non-renouvelables comme matières premières	1,4	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,9	1,1	1,0	0,9	0,8	1,4
	Utilisation de matière secondaire	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires non-renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Consommation nette d'eau douce	1,2	1,4	1,0	0,9	0,8	1,9
	Déchets dangereux éliminés	1,0	1,0	0,0	0,9	0,8	1,3
	Déchets non-dangereux éliminés	0,8	0,9	1,0	0,9	0,8	2,0
	Déchets radio-actifs éliminés	0,9	0,8	1,0	0,9	0,8	1,2
	Composants réutilisés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Matières destinées au recyclage	1,2	1,2	0,0	0,0	0,0	1,2
	Matières destinées à la récupération d'énergie	1,4	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0
	Energie exportée	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	0,9	1,1	1,0	0,9	0,8	1,4
	Carbone biogénique contenu dans le produit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0

Profil Environnemental Produit

Linkeo Data Center Switched PDU



Références associées	Coefficient d'extrapolation des indicateurs environnementaux						
	Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de vie	
	Changement Climatique - Total	0,6	1,0	1,0	0,9	0,5	1,0
	Changement Climatique - Combustibles fossiles	0,6	1,0	1,0	0,9	0,5	1,0
	Changement Climatique biogénique	0,9	1,0	0,0	0,9	0,5	2,3
	Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	0,8	0,8	0,0	0,0	0,0	2,3
	Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	0,8	0,9	1,0	0,9	0,5	1,4
	Acidification (AP)	0,6	1,1	1,0	0,9	0,5	1,8
	Eutrophisation eau douce	2,1	1,9	1,0	0,9	0,5	2,3
	Eutrophisation milieux marins	0,7	1,0	1,0	0,9	0,5	1,5
	Eutrophisation terrestre	0,7	1,0	1,0	0,9	0,5	1,6
	Formation d'ozone photochimique	0,7	1,0	1,0	0,9	0,5	1,5
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	1,1	1,1	1,0	0,9	0,5	3,4
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	0,6	1,1	1,0	0,9	0,5	1,4
	Besoin en eau	1,0	1,3	1,0	0,9	0,5	2,0
	Emissions de particules fines	0,6	1,1	1,0	0,9	0,5	1,8
	Rayonnement ionisants - Santé humaine	1,3	1,4	1,0	0,9	0,5	1,7
	Ecotoxicité (Eau douce)	0,7	1,2	1,0	0,9	0,5	0,8
	Toxicité humaine effets cancérigènes	2,2	2,2	1,0	1,0	0,5	1,7
	Toxicité humaine effets non-cancérigènes	1,0	1,4	1,0	1,0	0,5	1,9
	Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	1,6	1,3	0,0	0,0	0,5	2,3
646122	Utilisation d'énergie primaire renouvelable - Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	0,5	0,9	1,0	0,8	0,5	2,2
PDU SWITCHED BASE 0U, 1 PHASE 32A, 20+2 C13/C19 PRISES VERROUILLABLES	Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,6	0,9	1,0	0,8	0,5	2,2
	Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable - Hors ressources d'énergie non-primaire utilisées comme matières premières	0,6	1,0	1,0	0,9	0,5	1,4
	Utilisation ressources d'énergie primaire non-renouvelables comme matières premières	1,4	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,6	1,1	1,0	0,9	0,5	1,4
	Utilisation de matière secondaire	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires non-renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Consommation nette d'eau douce	1,0	1,2	1,0	0,9	0,5	2,0
	Déchets dangereux éliminés	1,0	1,0	0,0	0,9	0,5	1,3
	Déchets non-dangereux éliminés	0,6	0,8	1,0	0,9	0,5	2,1
	Déchets radio-actifs éliminés	0,8	0,8	1,0	0,9	0,5	1,2
	Composants réutilisés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Matières destinées au recyclage	1,2	1,2	0,0	0,0	0,0	1,2
	Matières destinées à la récupération d'énergie	1,4	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0
	Energie exportée	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	0,6	1,1	1,0	0,9	0,5	1,4
	Carbone biogénique contenu dans le produit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0

Profil Environnemental Produit

Linkeo Data Center Switched PDU



Références associées	Coefficient d'extrapolation des indicateurs environnementaux						
	Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de vie	
	Changement Climatique - Total	0,8	1,2	0,7	0,9	0,8	0,6
	Changement Climatique - Combustibles fossiles	0,8	1,2	0,7	0,9	0,8	0,6
	Changement Climatique biogénique	0,9	0,7	0,0	0,9	0,8	0,1
	Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	0,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,1
	Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	1,8	2,1	0,7	0,9	0,8	0,5
	Acidification (AP)	0,9	1,8	0,7	0,9	0,8	0,4
	Eutrophisation eau douce	0,2	0,4	0,7	0,9	0,8	0,1
	Eutrophisation milieux marins	0,8	1,3	0,7	0,9	0,8	0,5
	Eutrophisation terrestre	0,8	1,3	0,7	0,9	0,8	0,4
	Formation d'ozone photochimique	0,9	1,5	0,7	0,9	0,8	0,5
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	1,1	1,1	0,7	0,9	0,8	-0,5
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	0,9	1,4	0,7	0,9	0,8	0,8
	Besoin en eau	1,1	1,4	0,7	0,9	0,8	0,3
	Emissions de particules fines	0,9	1,7	0,7	0,9	0,8	0,4
	Rayonnement ionisants - Santé humaine	0,6	0,6	0,7	0,9	0,8	0,4
	Ecotoxicité (Eau douce)	0,7	0,7	0,7	0,9	0,8	0,5
	Toxicité humaine effets cancérigènes	0,1	0,1	0,7	1,0	0,8	0,5
	Toxicité humaine effets non-cancérigènes	0,7	0,7	0,7	1,0	0,8	0,2
	Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	0,3	0,4	0,0	0,0	0,8	0,1
646121	Utilisation d'énergie primaire renouvelable - Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	0,8	0,8	0,7	0,8	0,8	0,2
PDU SWITCHED NODE 0U, 1 PHASE 16A, 21 C13 + 3 C19 PRISES VERROUILLABLES	Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,8	0,9	0,7	0,8	0,8	0,2
	Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable - Hors ressources d'énergie non-primaire utilisées comme matières premières	0,8	1,3	0,7	0,9	0,8	0,8
	Utilisation ressources d'énergie primaire non-renouvelables comme matières premières	2,1	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,9	1,4	0,7	0,9	0,8	0,8
	Utilisation de matière secondaire	0,8	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires non-renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Consommation nette d'eau douce	1,1	1,4	0,7	0,9	0,8	0,3
	Déchets dangereux éliminés	0,8	0,8	0,0	0,9	0,8	0,5
	Déchets non-dangereux éliminés	0,8	0,8	0,7	0,9	0,8	0,5
	Déchets radio-actifs éliminés	0,8	0,8	0,7	0,9	0,8	0,7
	Composants réutilisés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Matières destinées au recyclage	0,7	0,7	0,0	0,0	0,0	0,7
	Matières destinées à la récupération d'énergie	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Energie exportée	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	0,8	1,4	0,7	0,9	0,8	0,8
	Carbone biogénique contenu dans le produit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0

Profil Environnemental Produit

Linkeo Data Center Switched PDU



Références associées	Coefficient d'extrapolation des indicateurs environnementaux						
	Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de vie	
	Changement Climatique - Total	0,6	1,1	0,7	0,9	0,4	0,5
	Changement Climatique - Combustibles fossiles	0,6	1,1	0,7	0,9	0,4	0,5
	Changement Climatique biogénique	0,9	0,7	0,0	0,9	0,4	0,1
	Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,1
	Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	1,7	2,0	0,7	0,9	0,4	0,5
	Acidification (AP)	0,7	1,7	0,7	0,9	0,4	0,3
	Eutrophisation eau douce	0,2	0,3	0,7	0,9	0,4	0,1
	Eutrophisation milieux marins	0,6	1,2	0,7	0,9	0,4	0,4
	Eutrophisation terrestre	0,6	1,2	0,7	0,9	0,4	0,4
	Formation d'ozone photochimique	0,6	1,4	0,7	0,9	0,4	0,5
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	1,0	1,1	0,7	0,9	0,4	-0,5
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	0,6	1,3	0,7	0,9	0,4	0,8
	Besoin en eau	0,9	1,3	0,7	0,9	0,4	0,3
	Emissions de particules fines	0,7	1,6	0,7	0,9	0,4	0,3
	Rayonnement ionisants - Santé humaine	0,5	0,5	0,7	0,9	0,4	0,4
	Ecotoxicité (Eau douce)	0,5	0,7	0,7	0,9	0,4	0,5
	Toxicité humaine effets cancérigènes	0,1	0,1	0,7	1,0	0,4	0,4
	Toxicité humaine effets non-cancérigènes	0,5	0,6	0,7	1,0	0,4	0,2
	Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	0,3	0,4	0,0	0,0	0,4	0,1
646120	Utilisation d'énergie primaire renouvelable - Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	0,5	0,7	0,7	0,8	0,4	0,1
PDU SWITCHED BASE 0U, 1 PHASE 16A, 21 C13 + 3 C19 PRISES VERROUILLABLES	Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,5	0,8	0,7	0,8	0,4	0,1
	Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable - Hors ressources d'énergie non-primaire utilisées comme matières premières	0,6	1,3	0,7	0,9	0,4	0,8
	Utilisation ressources d'énergie primaire non-renouvelables comme matières premières	2,1	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,6	1,3	0,7	0,9	0,4	0,8
	Utilisation de matière secondaire	0,8	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires non-renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Consommation nette d'eau douce	0,9	1,3	0,7	0,9	0,4	0,3
	Déchets dangereux éliminés	0,7	0,8	0,0	0,9	0,4	0,4
	Déchets non-dangereux éliminés	0,6	0,8	0,7	0,9	0,4	0,6
	Déchets radio-actifs éliminés	0,8	0,8	0,7	0,9	0,4	0,6
	Composants réutilisés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Matières destinées au recyclage	0,7	0,7	0,0	0,0	0,0	0,7
	Matières destinées à la récupération d'énergie	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Energie exportée	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	0,6	1,3	0,7	0,9	0,4	0,8
	Carbone biogénique contenu dans le produit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0

Profil Environnemental Produit

Linkeo Data Center Switched PDU



Références associées	Coefficient d'extrapolation des indicateurs environnementaux						
	Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de vie	
	Changement Climatique - Total	1,3	1,5	1,4	1,0	1,3	2,2
	Changement Climatique - Combustibles fossiles	1,3	1,5	1,4	1,0	1,3	2,2
	Changement Climatique biogénique	1,7	1,6	0,0	1,0	1,3	1,9
	Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	1,8	1,8	0,0	0,0	0,0	2,6
	Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	1,6	1,6	1,4	1,0	1,3	1,7
	Acidification (AP)	1,4	1,6	1,4	1,0	1,3	2,2
	Eutrophisation eau douce	2,5	2,4	1,4	1,0	1,3	2,5
	Eutrophisation milieux marins	1,3	1,2	1,4	1,0	1,3	2,0
	Eutrophisation terrestre	1,3	1,2	1,4	1,0	1,3	2,1
	Formation d'ozone photochimique	1,3	1,3	1,4	1,0	1,3	2,0
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	2,0	2,0	1,4	1,0	1,3	2,6
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	1,3	1,6	1,4	1,0	1,3	2,1
	Besoin en eau	1,5	1,6	1,4	1,0	1,3	2,5
	Emissions de particules fines	1,4	1,6	1,4	1,0	1,3	2,1
	Rayonnement ionisants - Santé humaine	1,9	2,0	1,4	1,0	1,3	2,1
	Ecotoxicité (Eau douce)	1,9	2,3	1,4	1,0	1,3	2,6
	Toxicité humaine effets cancérigènes	2,6	2,6	1,4	1,0	1,3	1,6
	Toxicité humaine effets non-cancérigènes	1,8	2,1	1,4	1,0	1,3	2,5
	Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	2,2	2,1	0,0	0,0	1,3	2,6
646119	Utilisation d'énergie primaire renouvelable - Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	1,3	1,8	1,4	1,0	1,3	2,4
PDU SWITCHED, NODE, OU TRIPHASE 32A, 24 C13 + 12 C19 VERR. PRISES	Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	1,4	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	1,3	1,5	1,4	1,0	1,3	2,4
	Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable - Hors ressources d'énergie non-primaire utilisées comme matières premières	1,3	1,5	1,4	1,0	1,3	2,1
	Utilisation ressources d'énergie primaire non-renouvelables comme matières premières	1,8	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	1,3	1,6	1,4	1,0	1,3	2,1
	Utilisation de matière secondaire	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires non-renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Consommation nette d'eau douce	1,6	1,7	1,4	1,0	1,3	2,5
	Déchets dangereux éliminés	2,0	2,0	0,0	1,0	1,3	1,9
	Déchets non-dangereux éliminés	1,4	1,5	1,4	1,0	1,3	1,9
	Déchets radio-actifs éliminés	1,4	1,4	1,4	1,0	1,3	0,7
	Composants réutilisés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Matières destinées au recyclage	1,8	1,8	0,0	0,0	0,0	1,8
	Matières destinées à la récupération d'énergie	2,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Energie exportée	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	1,3	1,6	1,4	1,0	1,3	2,1
	Carbone biogénique contenu dans le produit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Profil Environnemental Produit

Linkeo Data Center Switched PDU



Références associées	Coefficient d'extrapolation des indicateurs environnementaux						
	Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de vie	
	Changement Climatique - Total	1,1	1,4	1,3	1,0	1,0	2,1
	Changement Climatique - Combustibles fossiles	1,1	1,4	1,3	1,0	1,0	2,2
	Changement Climatique biogénique	1,7	1,6	0,0	1,0	1,0	1,9
	Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	1,7	1,7	0,0	0,0	0,0	2,6
	Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	1,4	1,5	1,3	1,0	1,0	1,9
	Acidification (AP)	1,1	1,5	1,3	1,0	1,0	2,2
	Eutrophisation eau douce	2,5	2,4	1,3	1,0	1,0	2,6
	Eutrophisation milieux marins	1,1	1,1	1,3	1,0	1,0	2,0
	Eutrophisation terrestre	1,1	1,1	1,3	1,0	1,0	2,1
	Formation d'ozone photochimique	1,1	1,3	1,3	1,0	1,0	2,0
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	1,9	1,9	1,3	1,0	1,0	2,6
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	1,1	1,5	1,3	1,0	1,0	2,1
	Besoin en eau	1,3	1,5	1,3	1,0	1,0	2,5
	Emissions de particules fines	1,1	1,5	1,3	1,0	1,0	2,1
	Rayonnement ionisants - Santé humaine	1,9	2,0	1,3	1,0	1,0	2,2
	Ecotoxicité (Eau douce)	1,7	2,2	1,3	1,0	1,0	2,6
	Toxicité humaine effets cancérigènes	2,5	2,6	1,3	1,0	1,0	1,9
	Toxicité humaine effets non-cancérigènes	1,6	2,1	1,3	1,0	1,0	2,6
	Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	2,2	2,0	0,0	0,0	1,0	2,6
646118	Utilisation d'énergie primaire renouvelable - Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	1,0	1,7	1,3	1,0	1,0	2,5
PDU SWITCHED, BASE, OU TRIPHASE 32A, 24 C13 + 12 C19 VERR. PRISES	Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	1,3	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	1,0	1,5	1,3	1,0	1,0	2,5
	Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable - Hors ressources d'énergie non-primaires utilisées comme matières premières	1,1	1,5	1,3	1,0	1,0	2,1
	Utilisation ressources d'énergie primaire non-renouvelables comme matières premières	1,7	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	1,1	1,5	1,3	1,0	1,0	2,1
	Utilisation de matière secondaire	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires non-renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Consommation nette d'eau douce	1,4	1,6	1,3	1,0	1,0	2,5
	Déchets dangereux éliminés	1,9	2,0	0,0	1,0	1,0	1,9
	Déchets non-dangereux éliminés	1,2	1,5	1,3	1,0	1,0	1,9
	Déchets radio-actifs éliminés	1,4	1,4	1,3	1,0	1,0	1,3
	Composants réutilisés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Matières destinées au recyclage	1,8	1,8	0,0	0,0	0,0	1,8
	Matières destinées à la récupération d'énergie	2,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Energie exportée	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	1,1	1,5	1,3	1,0	1,0	2,1
	Carbone biogénique contenu dans le produit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Profil Environnemental Produit

Linkeo Data Center Switched PDU



**Les références 646163 et 646162 concernent des packs contenant 4 produits PDU, les coefficients représentent les impacts rapportés à une unité.
Le client devra donc multiplier ces coefficients par 4 afin de rapporter les valeurs d'impacts du PACK.**

Références associées	Coefficient d'extrapolation des indicateurs environnementaux						
	Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de vie	
646163 4 SWITCHED PDUS, NODE, 0U 1 PHASE 32A, 21 C13 + 3 C19 PRISES VERROUILLABLES	Changement Climatique - Total	1,0	1,1	0,8	0,3	1,1	1,3
	Changement Climatique - Combustibles fossiles	1,0	1,1	0,8	0,3	1,1	1,3
	Changement Climatique biogénique	0,4	0,9	0,0	0,3	1,1	2,3
	Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	2,3
	Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	1,0	1,0	0,8	0,3	1,1	1,5
	Acidification (AP)	1,1	1,1	0,8	0,3	1,1	1,9
	Eutrophisation eau douce	2,2	2,0	0,8	0,3	1,1	2,3
	Eutrophisation milieux marins	1,0	1,0	0,8	0,3	1,1	1,6
	Eutrophisation terrestre	1,0	1,0	0,8	0,3	1,1	1,7
	Formation d'ozone photochimique	1,0	1,0	0,8	0,3	1,1	1,6
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	1,0	1,0	0,8	0,3	1,1	3,3
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	1,1	1,1	0,8	0,3	1,1	1,6
	Besoin en eau	1,3	1,4	0,8	0,3	1,1	2,0
	Emissions de particules fines	1,1	1,2	0,8	0,3	1,1	1,8
	Rayonnement ionisants - Santé humaine	1,3	1,3	0,8	0,3	1,1	1,8
	Ecotoxicité (Eau douce)	1,1	1,2	0,8	0,3	1,1	0,9
	Toxicité humaine effets cancérigènes	2,2	2,2	0,8	0,3	1,1	1,6
	Toxicité humaine effets non-cancérigènes	1,3	1,5	0,8	0,3	1,1	2,0
	Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	1,8	1,4	0,0	0,0	1,1	2,3
	Utilisation d'énergie primaire renouvelable - Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	1,1	1,2	0,8	0,4	1,1	2,2
	Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	1,0	0,7	0,8	0,4	1,1	2,2
	Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable - Hors ressources d'énergie non-primaires utilisées comme matières premières	1,0	1,1	0,8	0,3	1,1	1,6
	Utilisation ressources d'énergie primaire non-renouvelables comme matières premières	1,4	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	1,1	1,1	0,8	0,3	1,1	1,6
	Utilisation de matière secondaire	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Utilisation de combustibles secondaires non-renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Consommation nette d'eau douce	1,3	1,4	0,8	0,3	1,1	2,0
	Déchets dangereux éliminés	1,3	1,3	0,0	0,3	1,1	1,4
	Déchets non-dangereux éliminés	1,0	1,0	0,8	0,3	1,1	2,2
	Déchets radio-actifs éliminés	1,0	1,0	0,8	0,3	1,1	1,3
	Composants réutilisés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Matières destinées au recyclage	1,4	1,4	0,0	0,0	0,0	1,4	
Matières destinées à la récupération d'énergie	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Energie exportée	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	1,0	1,1	0,8	0,3	1,1	1,6	
Carbone biogénique contenu dans le produit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	

Profil Environnemental Produit

Linkeo Data Center Switched PDU



Références associées	Coefficient d'extrapolation des indicateurs environnementaux						
	Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de vie	
Changement Climatique - Total	0,8	0,9	0,7	0,3	0,8	1,2	
Changement Climatique - Combustibles fossiles	0,8	0,9	0,7	0,3	0,8	1,2	
Changement Climatique biogénique	0,4	0,9	0,0	0,3	0,8	2,3	
Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	2,3	
Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	0,9	0,9	0,7	0,3	0,7	1,5	
Acidification (AP)	0,8	1,0	0,7	0,3	0,8	1,9	
Eutrophisation eau douce	2,1	2,0	0,7	0,3	0,8	2,3	
Eutrophisation milieux marins	0,8	0,8	0,7	0,3	0,8	1,6	
Eutrophisation terrestre	0,8	0,8	0,7	0,3	0,8	1,7	
Formation d'ozone photochimique	0,8	0,9	0,7	0,3	0,8	1,6	
Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	1,0	1,0	0,7	0,3	0,8	3,3	
Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	0,8	1,0	0,7	0,3	0,8	1,6	
Besoin en eau	1,1	1,3	0,7	0,3	0,7	2,0	
Emissions de particules fines	0,8	1,0	0,7	0,3	0,8	1,8	
Rayonnement ionisants - Santé humaine	1,2	1,2	0,7	0,3	0,8	1,7	
Ecotoxicité (Eau douce)	0,9	1,3	0,7	0,3	0,8	0,6	
Toxicité humaine effets cancérigènes	2,3	2,3	0,7	0,3	0,8	1,6	
Toxicité humaine effets non-cancérigènes	1,1	1,5	0,7	0,3	0,8	1,9	
Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	1,7	1,4	0,0	0,0	0,8	2,3	
Utilisation d'énergie primaire renouvelable - Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	0,8	1,1	0,7	0,3	0,8	2,2	
Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	
Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,7	0,7	0,7	0,3	0,8	2,2	
Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable - Hors ressources d'énergie non-primaires utilisées comme matières premières	0,8	1,0	0,7	0,3	0,8	1,6	
Utilisation ressources d'énergie primaire non-renouvelables comme matières premières	1,4	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	
Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,8	1,0	0,7	0,3	0,8	1,6	
Utilisation de matière secondaire	0,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	
Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Utilisation de combustibles secondaires non-renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Consommation nette d'eau douce	1,1	1,3	0,7	0,3	0,8	2,0	
Déchets dangereux éliminés	1,2	1,2	0,0	0,3	0,8	1,4	
Déchets non-dangereux éliminés	0,8	1,0	0,7	0,3	0,8	2,2	
Déchets radio-actifs éliminés	1,0	1,0	0,7	0,3	0,8	1,2	
Composants réutilisés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Matières destinées au recyclage	1,4	1,4	0,0	0,0	0,0	1,4	
Matières destinées à la récupération d'énergie	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Energie exportée	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	0,8	1,0	0,7	0,3	0,8	1,6	
Carbone biogénique contenu dans le produit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	

646162
4 SWITCHED PDUS,
BASE, OU 1 PHASE 32A,
21 C13 + 3 C19 PRISES
VERROUILLABLES

N°enregistrement : LGRP-01789-V01.02-FR	Règles de rédaction : PEP-PCR-ed4-2021 09 06
N° d'habilitation du vérificateur : VH43	Information et référentiel : www.pep-ecopassport.org
Date d'édition : 01-2024	Durée de validité : 5 ans
Vérification indépendante de la déclaration et des données, conformément à l'ISO 14025 : 2006	
Interne <input type="checkbox"/> Externe <input checked="" type="checkbox"/>	
Revue critique du PCR conduite par un panel d'experts présidé par Julie ORGELET (DDemain)	
Les PEP sont conformes à la norme XP C08-100-1 :2016 ou EN 50693 :2019 Les éléments du PEP ne peuvent être comparés avec les éléments issus d'un autre programme	
Document conforme à la norme ISO 14025 : 2006 « Marquages et déclarations environnementaux. Déclarations environnementales de Type III »	



Données environnementales selon la norme EN 15804 : 2012 + A2 : 2019