

Votre Agence Commerciale habituelle www.legrand.fr

Profil Environnemental Produit

MOSAIC^{TN}

Prise de courant Surface Mosaic Link à raccordement latéral





■ 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	250V en protégeant l'utilisateur des contacts directs	mmant 16A maximum à un point du réseau sous tension avec les parties sous-tension, avec des caractéristiques rcial, selon le scénario d'usage approprié, et pendant la
Produit de Référence		
	Réf. 077142L	Réf. 010954
	Double prise de courant 2P+T Surface Mosaic Link raccordement latéral 4 modules - blanc	Support Mosaic 4 modules pour goulotte DLP monobloc avec couvercle 65mm

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 :

• 077145L • 077142L • 077143L • 077144L • 010952 • 077170L • 077152L • 077173L • 077174L • 010992 • 079145L • 079125L • 077153L • 010954 • 079245L • 079272L • 010996 • 077191L • 077162L • 010998 • 077189L • 010998 • 077158L • 077188L	Mécanisme 2 modules	Mécanisme 4 modules	Mécanisme 6 modules	Mécanisme 8 modules	Support
	• 077145L • 077118L • 077170L • 079145L • 079245L • 077160L • 077191L • 077196L • 077189L • 077197L	• 077142L • 077172L • 077152L • 079192L • 079272L	• 077143L • 077173L	• 077144L	• 010952 • 010992 • 010954 • 010994 • 010956 • 010996 • 010958





Votre Agence Commerciale habituelle www.legrand.fr

Profil Environnemental Produit

MOSAICTM

Prise de courant Surface Mosaic Link à raccordement latéral





■ MATÉRIAUX ET SUBSTANCES I

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	
Masse totale	
du Produit de Référence	0,17 kg (tout emballage inclus)

Produit seul : 0,13 kg									
Plastiques en % de la masse		Métaux en % de la masse		Autres en % de la masse					
ABS	32,7%	Alliage de cuivre	15,0%						
PC	24,2%	Acier	3,1%						
PP	1,6%								
PA	0,6%								
Autres plastiques	0,5%								
PS	<0,1%								

Emballage(s) seul(s): 0,04 kg									
PE	0,1%			Carton	13,4%				
				Bois	7,6%				
				Papier	1,2%				

Total plastiques : 0,10 kg	59.7 %	Total métaux : 0,03 kg	18.1 %	Total autres : 0,04 kg	22,2 %
iotai piastiques i ojio kg	33,1 /0	Total Illetaux . 0,03 kg	10,1 /0	iolai aulies i 0,04 kg	22,2 /0

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

- Produit seul (hors emballage): 13 % en masse
- Emballage seul : 56 % en masse



■ FABRICATION ■

Le Produit de Référence est issu d'un site ayant reçu la certification ISO14001.

La localisation du site d'assemblage final est Sillé-le-guillaume, France.



■ 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 camion, sur une distance moyenne de 378 km, représentative d'une commercialisation en France.

Les emballages sont conformes à la directive européenne 2004/12/EU relative aux emballages et déchets d'emballage et au décret français 98-638.



■ 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.



Votre Agence Commerciale habituelle www.legrand.fr

Profil Environnemental Produit

Prise de courant Surface Mosaic Link à raccordement latéral





■ 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 de fin de vie locales des DEEE.

- Responsabilité élargie du producteur :

La commercialisation en France des produits dans le champ d'application de la Directive Europénne sur les Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques (DEEE) fait l'objet d'une contribution à un éco-organisme agréé.



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 en France, dans une installation électrique conforme à la NF C 15-100 et normes produits associées.

L'ensemble des données collectées dans le présent PEP est représentatif de l'année 2024.

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

	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.
me	Distribution A4	Le transport entre le dernier centre de distribution du Groupe et une moyenne des livraisons sur la zone de commercialisation.
Système	Installation A5	La fin de vie des emballages.
Limite du	Utilisation B1-B7	 Catégorie de produit : Prises - §3.10 - PSR-0005-ed3.1-FR-2023 12 08 Scénario d'utilisation : fonctionnement non permanent pendant 20 ans à 10 % de charge nominale, pendant 30 % du temps. Cette durée de modélisation ne constitue pas une exigence de durabilité minimale. Modèle énergétique : Electricity Mix_Low voltage_2018_France_FR.
	Fin de vie C1-C4	Choix du modèle par défaut de fin de vie du PCR-ed4-EN-2021 09 06
Modu	ile D	Le module D est calculé conformément au PCR-ed4-EN-2021 09 06 en fonction des matières récyclées et du scénario de fin de vie modélisé. Il exprime les bénéfices et charges net au dela des frontières du système, et ne sont pas à inclure dans les totaux du cycle de vie.
	ciel et base de ées utilisés	Le set d'indicateurs utilisé est Indicateurs pour PEF EF 3.1 (conforme : PEP ed.4, EN15804+A2) v1.0 EIME V6 et sa base de données CODDE-2024-04-15

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



Votre Agence Commerciale habituelle www.legrand.fr

Profil Environnemental Produit

MOSAIC™

Prise de courant Surface Mosaic Link à raccordement latéral





■ IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX

	Total du	Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Uti	ilisation ⁽¹⁾		Fin de vie
			A1-A3	A4	A5	Total B1-B7	B2	B6	C1-C4
Changement Climatique - Total	8,95E-01	kg CO2 eq.	6,56E-01	3,31E-03	7,33E-02	6,50E-02	0*	6,50E-02	9,77E-02
Changement Climatique - Combustibles fossiles	8,67E-01	kg CO2 eq.	6,90E-01	3,31E-03	1,41E-02	6,47E-02	0*	6,47E-02	9,44E-02
Changement Climatique biogénique	2,81E-02	kg CO2 eq.	-3,46E-02	0*	5,92E-02	2,87E-04	0*	2,87E-04	3,29E-03
Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	6,11E-05	kg CO2 eq.	6,10E-05	0*	0*	0*	0*	0*	5,33E-08
Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	9,99E-07	kg.equivalent. CFC-11	9,93E-07	0*	4,85E-10	1,07E-09	0*	1,07E-09	5,19E-09
Acidification (AP)	6,73E-03	mole of H+ equiv	5,17E-03	2,24E-05	9,05E-05	4,14E-04	0*	4,14E-04	1,03E-03
Eutrophisation eau douce	1,38E-04	kg P eq.	3,47E-05	0*	0*	2,92E-06	0*	2,92E-06	1,00E-04
Eutrophisation milieux marins	7,88E-04	kg of N equiv	5,61E-04	9,85E-06	2,01E-05	5,13E-05	0*	5,13E-05	1,46E-04
Eutrophisation terrestre	9,16E-03	mole of N equiv	6,06E-03	1,08E-04	2,64E-04	8,17E-04	0*	8,17E-04	1,91E-03
Formation d'ozone photochimique	2,70E-03	kg of NMVOC equiv	2,03E-03	2,73E-05	5,67E-05	1,47E-04	0*	1,47E-04	4,40E-04
Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	4,20E-05	kg.equivalent. Sb	3,87E-05	0*	0*	8,84E-08	0*	8,84E-08	3,26E-06
Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	2,90E+01	МЈ	1,45E+01	4,63E-02	2,62E-01	1,19E+01	0*	1,19E+01	2,31E+00
Besoin en eau	3,83E-01	m3 of equiv. deprivation worldwide	2,75E-01	0*	5,87E-04	1,34E-02	0*	1,34E-02	9,35E-02
Emissions de particules fines	5,21E-08	incidence of diseases	3,27E-08	1,71E-10	5,77E-10	1,37E-08	0*	1,37E-08	4,96E-09

^{*}Représente moins de 0,01% du cycle de vie total du flux de référence

-1,87E-02 -3,23E-02 0* -1,05E-09 -3,33E-04 2,41E-07 6,82E-06 -1,40E-05 -3,90E-05 -3,20E-06

-7,80E-01

-1,95E-02

-2,63E-09

-5,10E-02

PEP ecopassport nº LGRP-01223-V02.01-FR

⁽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"



Votre Agence Commerciale habituelle www.legrand.fr

Profil Environnemental Produit

MOSAIC™

Prise de courant Surface Mosaic Link à raccordement latéral



	Total du	Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Ut	ilisation ⁽¹⁾		Fin de vie
	iotai du	-, 5.0 do 110	A1-A3	A4	A5	Total B1-B7	B2	В6	C1-C4
Rayonnement ionisants Santé humaine	5,47E+00	kBq of U235 equiv.	3,84E+00	0*	5,91E-03	1,59E+00	0*	1,59E+00	2,85E-02
Ecotoxicité (Eau douce)	3,38E+01	CTUe	2,88E+01	0*	3,31E-01	1,98E-01	0*	1,98E-01	4,47E+00
Toxicité humaine effets cancérigènes	1,56E-07	CTUh	1,56E-07	0*	0*	0*	0*	0*	1,15E-10
Toxicité humaine effets non-cancérigènes	6,59E-08	CTUh	5,70E-08	0*	9,98E-11	3,99E-10	0*	3,99E-10	8,40E-09
Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	6,02E-01	-	2,94E-01	0*	2,75E-04	3,71E-03	0*	3,71E-03	3,04E-01
Utilisation d'énergie primaire renouvelable Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	2,11E+00	МЈ	6,29E-01	0*	1,98E-02	1,32E+00	0*	1,32E+00	1,50E-01
Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	4,61E-01	MJ	4,61E-01	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	2,58E+00	МЈ	1,09E+00	0*	1,98E-02	1,32E+00	0*	1,32E+00	1,50E-01
Utilisation d'énergie primaire non- renouvelable Hors ressources d'énergie non-primaire utilisées comme matières premières	2,50E+01	мј	1,05E+01	4,63E-02	2,62E-01	1,19E+01	0*	1,19E+01	2,31E+00
Utilisation ressources d'énergie primaire non- renouvelables comme matières premières	4,07E+00	МЛ	4,07E+00	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	2,90E+01	MJ	1,45E+01	4,63E-02	2,62E-01	1,19E+01	0*	1,19E+01	2,31E+00

Module D -5,64E-01 -5,49E-03 2,58E-09 -4,70E-09 -5,06E-06 -1,11E-01 3,89E-01 2,78E-01 -3,00E-01 -4,80E-01 -7,80E-01

PEP ecopassport n° LGRP-01223-V02.01-FR Page 5 / 8

^{*}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"



Votre Agence Commerciale habituelle www.legrand.fr

Profil Environnemental Produit

MOSAIC™

Prise de courant Surface Mosaic Link à raccordement latéral



	Total du	Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Uti	lisation ⁽¹⁾		Fin de vie
		,	A1-A3	A4	A5	Total B1-B7	B2	B6	C1-C4
Utilisation de matière secondaire	4,47E-02	kg	4,47E-02	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0	M1	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Utilisation de combustibles secondaires non- renouvelables	0	М	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Consommation nette d'eau douce	8,95E-03	m3	6,41E-03	0*	2,28E-05	3,15E-04	0*	3,15E-04	2,20E-03
Déchets dangereux éliminés	1,86E+00	kg	1,66E+00	0*	1,45E-02	6,47E-03	0*	6,47E-03	1,80E-01
Déchets non-dangereux éliminés	5,77E-01	kg	5,50E-01	1,16E-04	2,03E-03	1,56E-02	0*	1,56E-02	9,01E-03
Déchets radio-actifs éliminés	3,58E-04	kg	3,49E-04	8,30E-08	8,41E-07	3,08E-06	0*	3,08E-06	4,22E-06
Composants réutilisés	0	kg	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Matières destinées au recyclage	3,98E-02	kg	7,84E-03	0*	0*	0*	0*	0*	3,20E-02
Matières destinées à la récupération d'énergie	0	kg	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Energie exportée	0	MJ by energy vector	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	3,16E+01	MJ	1,56E+01	4,64E-02	2,81E-01	1,32E+01	0*	1,32E+01	2,46E+00
Carbone biogénique contenu dans le produit	0	kg of C.	0*	0*	0*	0*	0*	0*	0*
Carbone biogénique contenu dans 'emballage associé	1,93E-02	kg of C.	1,93E-02	0*	0*	0*	0*	0*	0*

0*
9,31E-03

0*

0*

-5,02E-01

Module D

0*

0*

0*

-4,53E-04 -2,83E-01 -1,00E-03 -3,52E-06 0*

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.

PEP ecopassport n° LGRP-01223-V02.01-FR

Page 6 / 8

^{*}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



Votre Agence Commerciale habituelle www.legrand.fr

Profil Environnemental Produit

Prise de courant Surface Mosaic Link à raccordement latéral



Les impacts environnementaux sont calculés pour une configuration composée d'un mécanisme et d'un support.

Pour les produits autres que le Produit de Référence, les impacts environnementaux pour chaque phase du cycle de vie sont obtenus en appliquant les coefficients ci-après sur ceux du Produit de Référence, à l'exception des configurations antimicrobiennes (077158L + 010952 et 077188L + 010952), pour lesquelles on applique les coefficients d'extrapolation des indicateurs environnementaux du 2ème tableau ci-dessous sur ceux du Produit de Référence.

Référence	Désignation	Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de vie
077142L + 010954	Prise double - blanc + plaque 4 modules 65 mm- blanc	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
077142L + 010994	Prise double - blanc + plaque 4 modules 85 mm- blanc	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
077145L + 010952	Prise simple - blanc + plaque 2 modules 65 mm- blanc	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,6
077145L + 010992	Prise simple - blanc + plaque 2 modules 85 mm- blanc	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,6
077143L + 010956	Prise triple - blanc + plaque 6 modules 65 mm- blanc	1,5	1,5	1,5	1,5	1,9	1,5
077143L + 010996	Prise triple - blanc + plaque 6 modules 85 mm- blanc	1,5	1,5	1,5	1,5	1,9	1,5
077144L + 010958	Prise quadruple - blanc + plaque 8 modules 65 mm- blanc	2,0	1,9	1,9	2,0	3,0	1,8
077144L + 010998	Prise quadruple - blanc + plaque 8 modules 85 mm- blanc	2,0	1,9	1,9	2,0	3,0	1,8
077174L + 010958	Prise quadruple - rouge + plaque 8 modules 65 mm- blanc	2,0	1,9	1,9	2,0	3,0	1,8
077173L + 010956	Prise triple - rouge + plaque 6 modules 65 mm- blanc	1,5	1,5	1,5	1,5	1,9	1,5
077153L + 010956	Prise triple - rouge à détrompage + plaque 6 modules 65 mm- blanc	1,5	1,5	1,5	1,5	1,9	1,5
077172L + 010954	Prise double - rouge + plaque 4 modules 65 mm- blanc	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
077152L + 010954	Prise double - rouge à détrompage + plaque 4 modules 65 mm-	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
077118L + 010952	blanc Prise simple - rouge + plaque 2 modules 65 mm- blanc	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,6
077170L + 010952	Prise simple - rouge à détrompage + plaque 2 modules 65 mm- blanc	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,6
077192L + 010954	Prise double - noir mat + plaque 4 modules 65 mm- blanc	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
077272L + 010954	Prise double - aluminium + plaque 4 modules 65 mm- blanc	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
077162L + 010954	Prise double - vert + plaque 4 modules 65 mm- blanc	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
079145L + 010952	Prise simple - noir mat + plaque 2 modules 65 mm- blanc	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,6
079245L + 010952	Prise simple - aluminium + plaque 2 modules 65 mm- blanc	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,6
077160L + 010952	Prise simple - vert + plaque 2 modules 65 mm- blanc	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,6
077191L + 010952	Prise simple - bleu + plaque 2 modules 65 mm- blanc	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,6
077196L + 010952	Prise simple - jaune + plaque 2 modules 65 mm- blanc	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,6
077189L + 010952	Prise simple - orange + plaque 2 modules 65 mm- blanc	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,6
077197L + 010952	Prise simple - gris + plaque 2 modules 65 mm- blanc	0,6	0,6	0,6	0,5	0,4	0,6



Votre Agence Commerciale habituelle www.legrand.fr

Profil Environnemental Produit

MOSAICTM

Prise de courant Surface Mosaic Link à raccordement latéral



Coefficient d'extrapolation des indicateurs environnementaux configurations antimicrobiennes						
	Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de vie
Changement Climatique - Total	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Changement Climatique - Combustibles fossiles	1,0	1,0	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	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Acidification (AP)	1,1	1,1	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	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0
Eutrophisation terrestre	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0
Formation d'ozone photochimique	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0
Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	13,5	14,6	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	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Emissions de particules fines	1,1	1,1	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	1,1	1,1	1,0	1.0	1,0	1,0
Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	1,0
Utilisation d'énergie primaire renouvelable - Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	1,0	1,1	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	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0
Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable - Hors ressources d'énergie non-primaire utilisées comme matières premières	1,0	1,0	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	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Déchets dangereux éliminés	1,7	1,7	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	1,0	1,0	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	0,0	0,0	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

N°enregistrement: LGRP-01223-V02.01-FR	Règles de rédaction : «PEP-PCR-ed4-EN-2021 09 06» Complété par le «PSR-0005 ed3.1-2023 12 08»	
N° d'habilitation du vérificateur: VH08	Information et référentiel: www.pep-ecopassport.org	
Date d'édition: 07-2024	Durée de validité: 5 ans	
l'érification indépendante de la déclaration et des données, conformément à l'ISO 14025 : 2006		
Interne ☐ Externe ⊠	PER	
Revue critique du PCR conduite par un panel d'experts présidé par		
Les PEP sont conformes aux normes NF C08-100-1 :2016 et EN 506 Les éléments du PEP ne peuvent être comparés avec les éléments	93 :2019 ou NF E38-500 :2022	
Document conforme à la norme ISO 14025 : 2006 « Marquages et de Déclarations environnementales de Type III »		

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