

# Profil environnemental produit

Table d'opération mobile Maquet Corin

# Vue d'ensemble

## Les ambitions de Getinge en matière de durabilité

Chez Getinge, nous prenons des mesures pour permettre à nos clients d'atteindre leurs objectifs de durabilité. Une façon d'y parvenir est d'examiner comment nous pouvons rendre nos produits et solutions aussi économes en ressources que possible. Nous nous engageons à réduire notre empreinte carbone en fixant des objectifs ambitieux pour atteindre la neutralité carbone d'ici 2050, conformément à l'initiative Science Based Targets (SBTi).

Tous les sites de fabrication travaillent avec des systèmes de management environnemental conformes à la norme ISO 14001.

Pour en savoir plus sur les ambitions de Getinge en matière de développement durable, rendez-vous sur notre [site Web](#).

## Efforts d'écoconception

Chez Getinge, l'écoconception est une pratique standard qui consiste à utiliser des matériaux plus sûrs avec moins de ressources ainsi qu'à intégrer des solutions circulaires tout en diminuant la consommation de fluides, d'énergie et d'eau.

Le produit a été conçu de manière à minimiser à la fois son poids et le nombre de ses composants.

## Impact du produit sur le climat



Les principaux résultats du principe « du berceau à la fin de vie » sont représentatifs du marché de l'UE. Reportez-vous à la page 5 pour d'autres scénarios régionaux.

# Description produit

Maquet Corin est une table d'opération mobile, guidée et intelligente qui peut aider à simplifier les processus dans la routine quotidienne de vos services de chirurgie. Restez pleinement concentré sur les patients en sachant que votre table d'opération fournit un retour visuel dans le but d'aider à gérer les risques. En bref, la table Maquet Corin a été conçue dans le but de vous aider à :

- Faciliter le travail d'équipe et la communication
- Assurer la protection des personnes et des équipements
- Gagner du temps
- Rester flexible
- Rester connecté

## Principales hypothèses de l'étude d'évaluation du cycle de vie (paramètres LCI)

La table d'opération est utilisée pour des patients dans le cadre de diverses interventions chirurgicales et disciplines, à raison de cinq interventions par jour en moyenne, cinq jours par semaine, 260 jours par an, sur une période de 10 ans.



## Conformité aux directives et normes applicables au produit

Règlement (CE) n° 1907/2006

REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals/Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques).

CEI 60601-1-9 (2020)

Appareils électromédicaux - Partie 1-9 : exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles - Norme collatérale : Exigences pour une conception respectueuse de l'environnement.

Directive 2011/65/UE

Directive RoHS relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dans les équipements électriques et électroniques.

Directive 2012/19/UE

DEEE Déchets d'équipements électriques et électroniques.

Règlement 2023/1542 UE

Règlement sur les piles et accumulateurs

Directive 1994/62/CE y compris 2004/12/CE

Emballages et déchets d'emballages

RoHS2 Chine

Plomb (Pb), mercure (Hg), cadmium (Cd), chrome hexavalent (Cr VI), biphényles polybromés (PBB), diphényléthers polybromés (PBDE), phtalate de bis (2-éthylhexyle) (DEHP), phtalate de benzyle et de butyle (BBP), phtalate de dibutyle (DBP), phtalate de diisobutyle (DIBP).

## Produit

Poids total (kg) : 410,96 kg



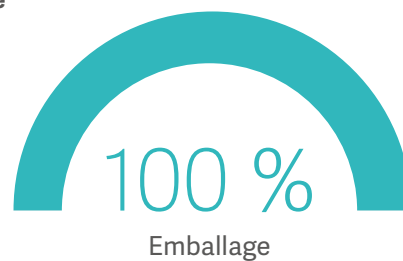
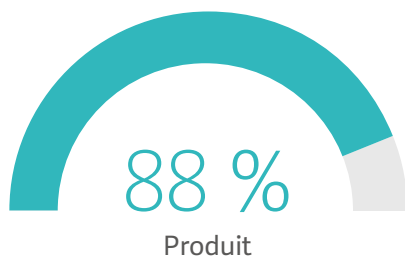
<sup>1</sup>Équipements électriques et électroniques

## Emballage

Poids total (brut) : 59,61 kg



## Recyclabilité



Les matériaux suivants sont considérés comme recyclables : Acier, Alu, Bronze, Laiton, Cuivre (sauf câbles), Carton, Papier, Thermoplastiques (PMMA, PVC, ABS, PC, PS, PET, PE, PA, PP, POM). Les plastiques thermodurcissables, les élastomères et les autres matériaux non répertoriés sont considérés comme non recyclables. Contenu recyclé évalué dans l'étude, mais nécessitant une traçabilité documentée dans la chaîne de valeur.

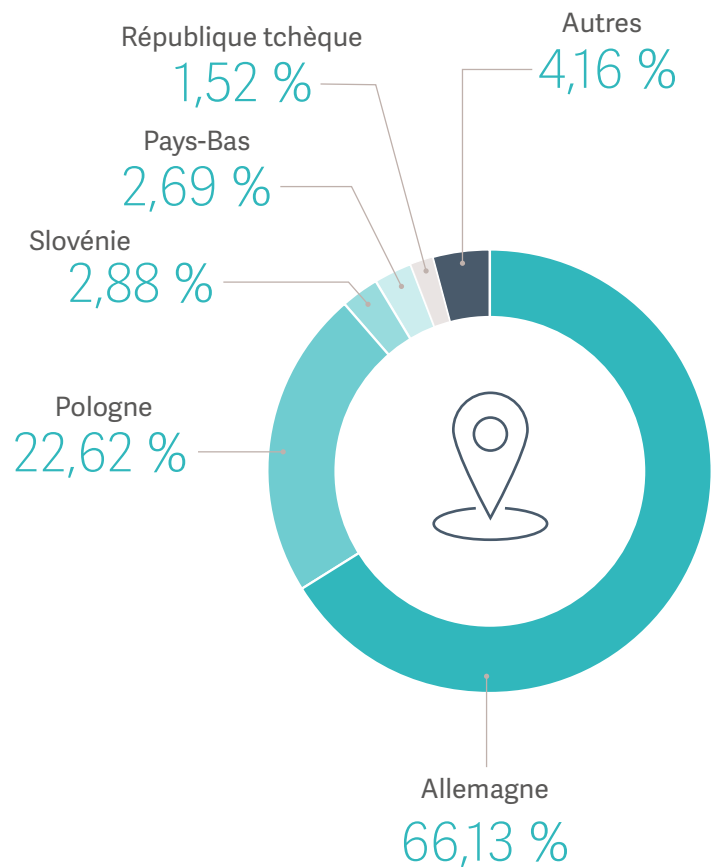
## Saisie des données

Le produit a été conçu de manière à minimiser à la fois son poids et le nombre de ses composants.

- Consommation électrique pendant le fonctionnement : **350 W**
- Consommation électrique, en veille : **1 W**

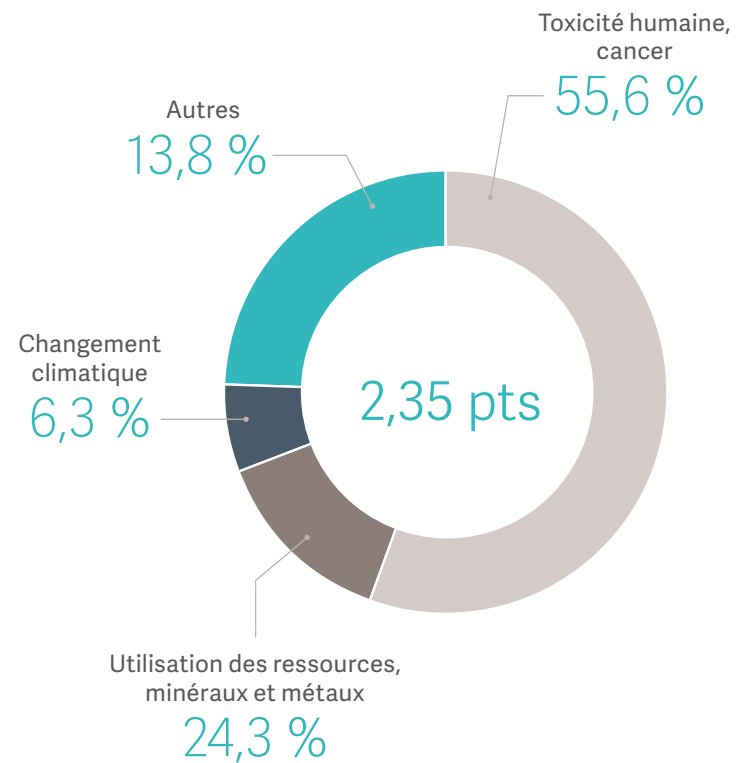
## Sites des fournisseurs

Les emplacements illustrés sur ce tableau représentent l'origine des fournisseurs utilisés pour la fabrication de ce produit.



## Impacts sur l'environnement

Un point correspond à l'impact environnemental d'une personne pendant un an. Le résultat de ce produit est calculé sur une période de 10 ans.



# Impact environnemental du produit avec accent sur l'impact climatique

Les principaux résultats du principe « du berceau à la fin de vie » sont représentatifs du marché de l'UE. Pour d'autres marchés, reportez-vous aux scénarios régionaux. En effet, les résultats sont sensibles aux paramètres clés qui relèvent du contrôle du client et de l'utilisateur final et dépendent de leur emplacement géographique, tels que le choix du mode de transport et des distances et la gestion des déchets de produits et d'emballages.

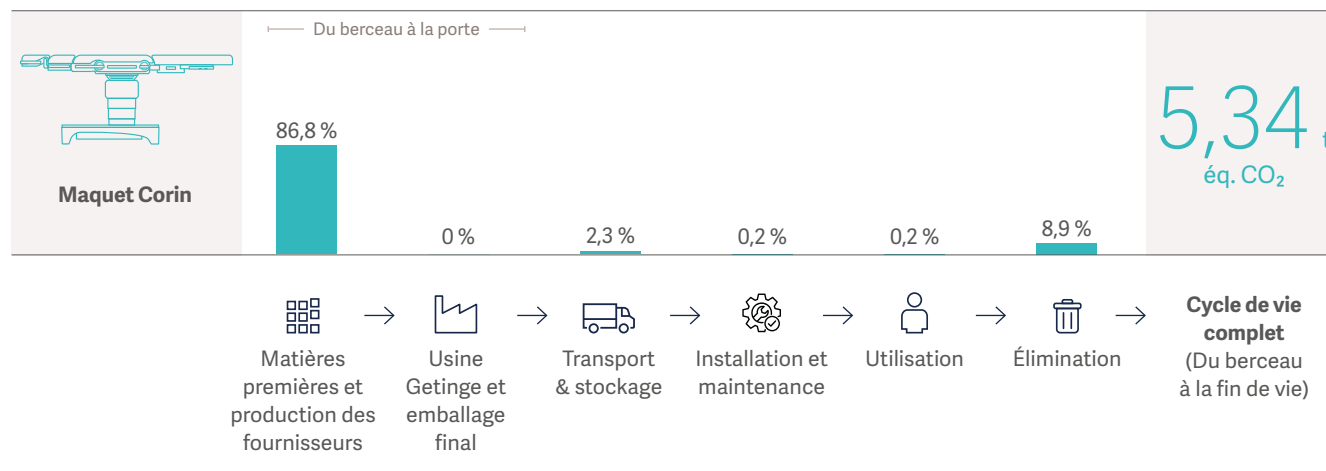
## Recommandations pour réduire l'impact climatique

Recommandations aux clients et aux utilisateurs finaux pour réduire davantage l'impact climatique résultant de leur utilisation du produit :

- Recyclage du produit
- Suivez les recommandations d'utilisation et d'entretien pour prolonger la durée de vie du produit

## Potentiel de réchauffement global (PRG)

t éq. CO<sub>2</sub>



### Scénarios régionaux t éq. CO<sub>2</sub>

Europe	86,8 %	0 %	2,3 %	0,2 %	1,7 %	8,9 %	<b>5,34 t éq. CO<sub>2</sub></b>
Amérique du Nord*	86,2 %	0 %	2,3 %	0,2 %	2,4 %	8,8 %	<b>5,37 t éq. CO<sub>2</sub></b>
Amérique du Sud**	87,7 %	0 %	2,3 %	0,2 %	0,7 %	9 %	<b>5,28 t éq. CO<sub>2</sub></b>
APAC	85,9 %	0 %	1,4 %	0,2 %	3,7 %	8,7 %	<b>5,40 t éq. CO<sub>2</sub></b>
Japon	86,6 %	0 %	1,4 %	0,2 %	3 %	8,8 %	<b>5,35 t éq. CO<sub>2</sub></b>
Moyen-Orient	86,9 %	0 %	1,4 %	0,2 %	2,6 %	8,8 %	<b>5,33 t éq. CO<sub>2</sub></b>
<b>Faible teneur en carbone</b>	<b>89,2 %</b>	<b>0 %</b>	<b>1,5 %</b>	<b>0,2 %</b>	<b>0,1 %</b>	<b>9 %</b>	<b>5,20 t éq. CO<sub>2</sub></b>

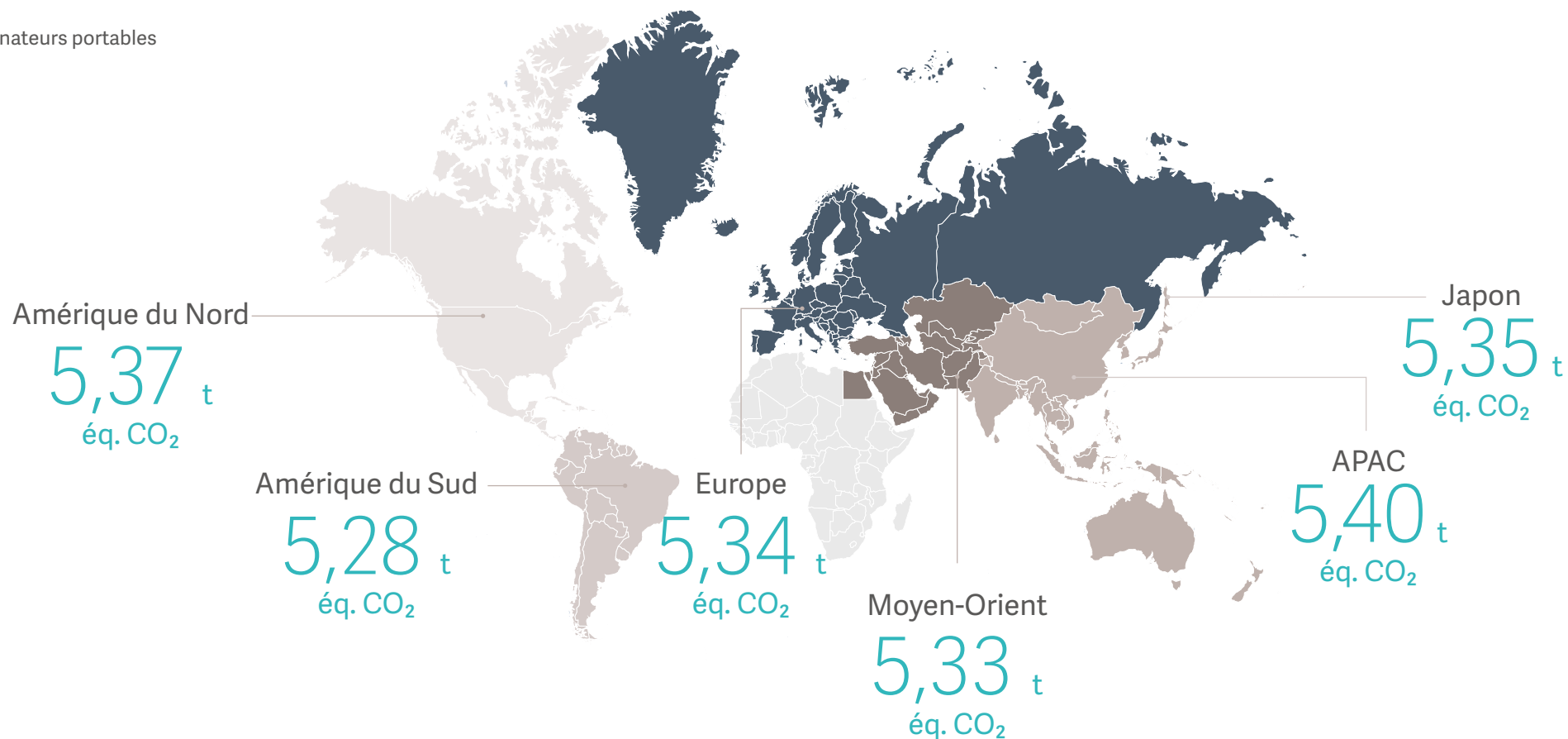
\*D'après les données américaines

\*\*D'après les données brésiliennes

# Cycle de vie complet par région

À titre indicatif, l'émission de 2 t. éq. CO<sub>2</sub> équivaut à :

- un trajet en voiture de 9 191 km (véhicule thermique)
- un trajet en train de 847 458 km
- 13 ordinateurs portables



## Les méthodes LCA et EcoDesign

Le profil environnemental du produit (PEP) communique les résultats d'une analyse du cycle de vie (LCA). Il s'agit d'une méthodologie d'évaluation des impacts environnementaux associés à toutes les étapes du cycle de vie d'un produit, d'un processus ou d'un service. Par exemple, dans le cas d'un produit, les impacts environnementaux sont évalués pour l'extraction de la matière première (berceau), suivis de l'ensemble de la chaîne de valeur, de la fabrication (porte), de la distribution et de l'utilisation du produit jusqu'au recyclage ou à l'élimination finale des matériaux qui le composent.

Le logiciel EIME (Environmental Impact and Management Explorer), version 6.2.5, et sa base de données (version CODDE-2024-04 mise à jour le 04/06/2024) ont été utilisés pour l'analyse du cycle de vie (ACV). Les indicateurs du PEF EF3.1 v2.0 ont été appliqués. Toutes les études de LCA incluent une analyse holistique de tous les impacts environnementaux pertinents utilisés pour les données d'écoconception. Pour de plus amples informations, veuillez contacter l'équipe PLM/R&D compétente.

### Mentions légales

**Table d'opération mobile Maquet Corin** - Table d'opération mobile destinée à positionner le patient en vue d'une intervention chirurgicale juste avant, pendant et après la phase opératoire ainsi que pour l'examen et le traitement. Il s'agit d'un dispositif médical de classe I. Produit fabriqué par MAQUET GmbH, Allemagne. Pour un bon usage, veuillez lire attentivement toutes les instructions figurant dans la notice d'utilisation du produit. PUB-2025-0309-A, version d'octobre 2025.




Ces informations sont destinées à un public international en dehors des États-Unis.

Ces informations s'adressent exclusivement aux professionnels de la santé ou à d'autres publics professionnels et sont fournies à titre indicatif uniquement. Elles ne sont pas exhaustives et ne doivent donc pas remplacer le mode d'emploi, le manuel d'entretien ou les conseils médicaux. Getinge décline toute responsabilité en cas d'action ou d'omission d'une partie s'appuyant sur la présente documentation ; l'utilisateur s'y fie à ses risques et périls.

Il est possible que les thérapies, solutions ou produits mentionnés ne soient pas disponibles ou autorisés dans votre pays. Les informations ne peuvent être copiées ou utilisées, intégralement ou partiellement, sans l'autorisation écrite de Getinge.

Getinge France · société par actions simplifiées au capital de 8.793.677,10 euros, dont le siège social est situé à MASSY (91300) - Carnot Plaza, 14/16 Avenue Carnot - immatriculée sous le numéro 562 096 297 RCS EVRY · 02 38 25 88 88 · accueil.FRARD@getinge.com

**Fabricant :** Maquet GmbH · Kehler Str. 31 · 76437 Rastatt · Allemagne · info@getinge.com

© 2025 Getinge | Getinge et **GETINGE**  sont des marques commerciales ou des marques déposées de Getinge AB, de ses filiales ou de ses sociétés affiliées. DMS-0010778 | Tous droits réservés.