

Silla Lottus



Ficha ecológica

Enea con el medioambiente:

En Enea, mostramos nuestra preocupación por el entorno natural a través de una filosofía de diseño y de producción donde se tienen en cuenta los siguientes criterios medioambientales:

Simplicidad: durante el proceso de diseño procuramos reducir al máximo el número de componentes, consiguiendo una perfecta interrelación entre ellos.

Reciclaje y reutilización: el diseño procura el uso de materiales reciclables y reciclados para su fabricación, así como un desmontaje sencillo que facilite el reciclaje y la reutilización de los materiales.

Uso de materiales no peligrosos: trabajamos para reducir y sustituir el uso de materiales peligrosos o negativos para el medio ambiente.

Salud y seguridad del equipo: cuidamos la salud de los trabajadores promoviendo condiciones de trabajo óptimas.

Alcance de la declaración

Materiales: Incluye todas las actividades necesarias para la extracción y transformación de materias primas que finalmente son adquiridas por Enea.

Producción: Incluye las tareas propias de la fabricación para convertir las materias primas en productos finales de Enea.

Transporte: Fase en la que el producto final es trasladado al destino final.

Uso: Se considera el período de utilización efectiva del producto, el cual no influye significativamente en el impacto ambiental evaluado en el ciclo de vida.

Fin de vida: La persona que necesite deshacerse de su silla o mesa, la llevará a un punto de recogida. Se considera que los materiales de madera y cartón son reciclables, mientras que el resto será gestionado adecuadamente.



Colección sostenible

La silla LOTTUS ha sido diseñada de acuerdo con los criterios ecológicos adaptados al desarrollo sostenible. Se ha analizado todo el ciclo de vida, desde la selección de materiales hasta su posterior reutilización o reciclado, evaluando las posibilidades de mejora desde el punto de vista técnico, económico y medioambiental.

Los procesos han sido sometidos desde un inicio a una rigurosa política de calidad, lo que nos ha llevado a obtener las siguientes certificaciones:

1. Certificación de Calidad **UNE-EN ISO 9001**.
2. Certificado del Sistema de Gestión de Ecodiseño, **UNE-EN ISO 14006**, que recoge los requisitos de un modelo de gestión ambiental desde el diseño y que permite incorporar una sistemática de identificación, control y mejora continua.
3. Certificado del Sistema de Gestión Medioambiental conforme la Certificación de Calidad **UNE-EN ISO 14001**.
4. Certificado de bajas emisiones de COV conforme a la certificación de Calidad **INDOOR ADVANTAGE GOLD**.

Todos estos procesos, controles y selección de materiales garantizan la alta calidad de nuestros productos, tanto en resistencia y durabilidad como en su acabado final, y con el compromiso de Desarrollo Sostenible. Nuestro objetivo es satisfacer las necesidades actuales sin comprometer los recursos futuros.

Ciclo de vida

1.

En esta fase se tiene en cuenta el transporte de los materiales desde su lugar de procedencia y si han sufrido algún tipo de transformación. Para el cálculo, se incluye dentro de la Fase de fabricación.

2.

En esta fase, se contabilizan las transformaciones que tienen lugar en las materias primas compradas para dar lugar al producto final.

3.

En esta fase se tiene en cuenta tanto el embalaje necesario para transportar el producto final como el transporte del producto propiamente dicho. Para el cálculo, se divide en dos etapas: embalaje/packing y transporte.

4.

En la fase de uso no se necesita ningún mantenimiento especial, se limpia con jabón y agua, con una larga vida útil, dichos materiales serán despreciables frente al resto en el Análisis del Ciclo de Vida.

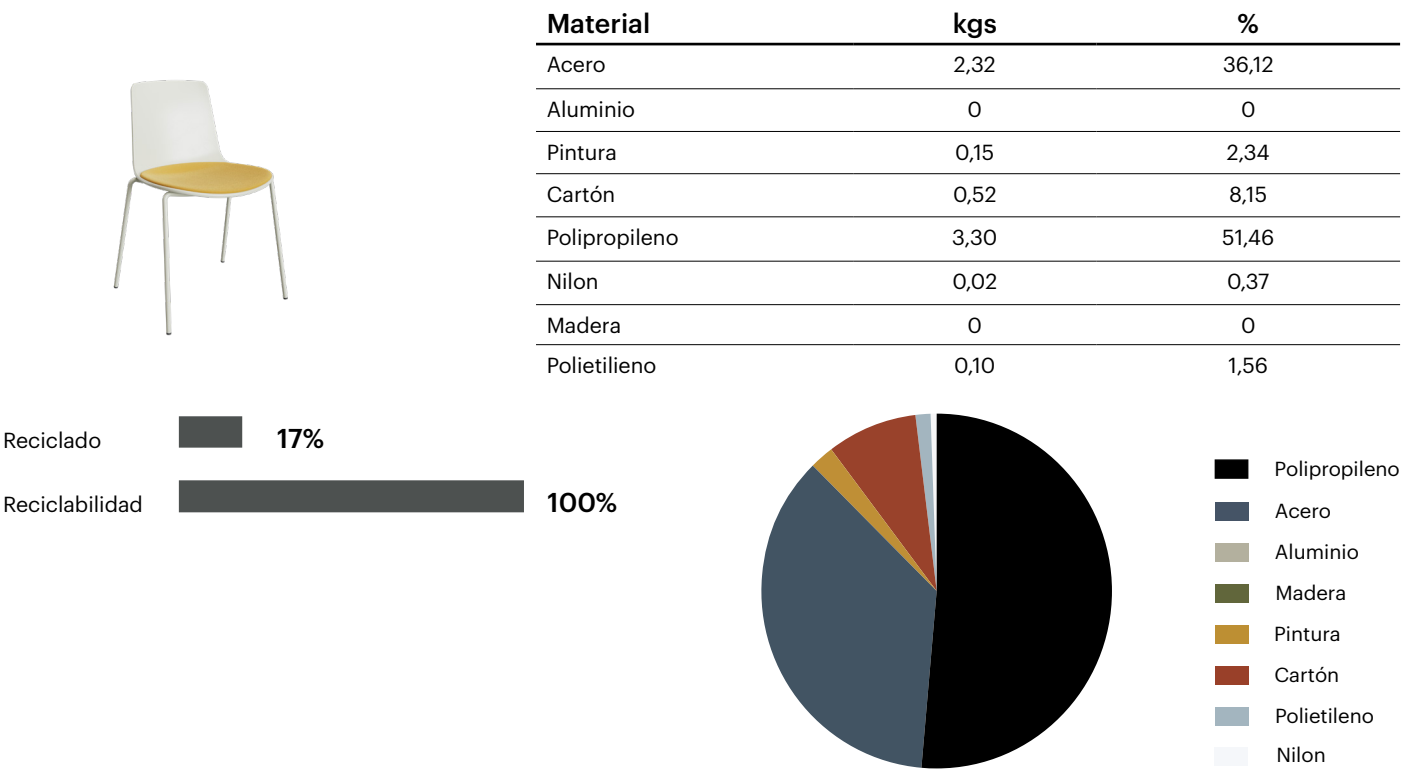
5.

En la fase de FIN DE VIDA se contemplan los diferentes destinos finales de los materiales que componen el producto.

Silla Lottus 4L

Diseñado por: Lievore Altherr Molina

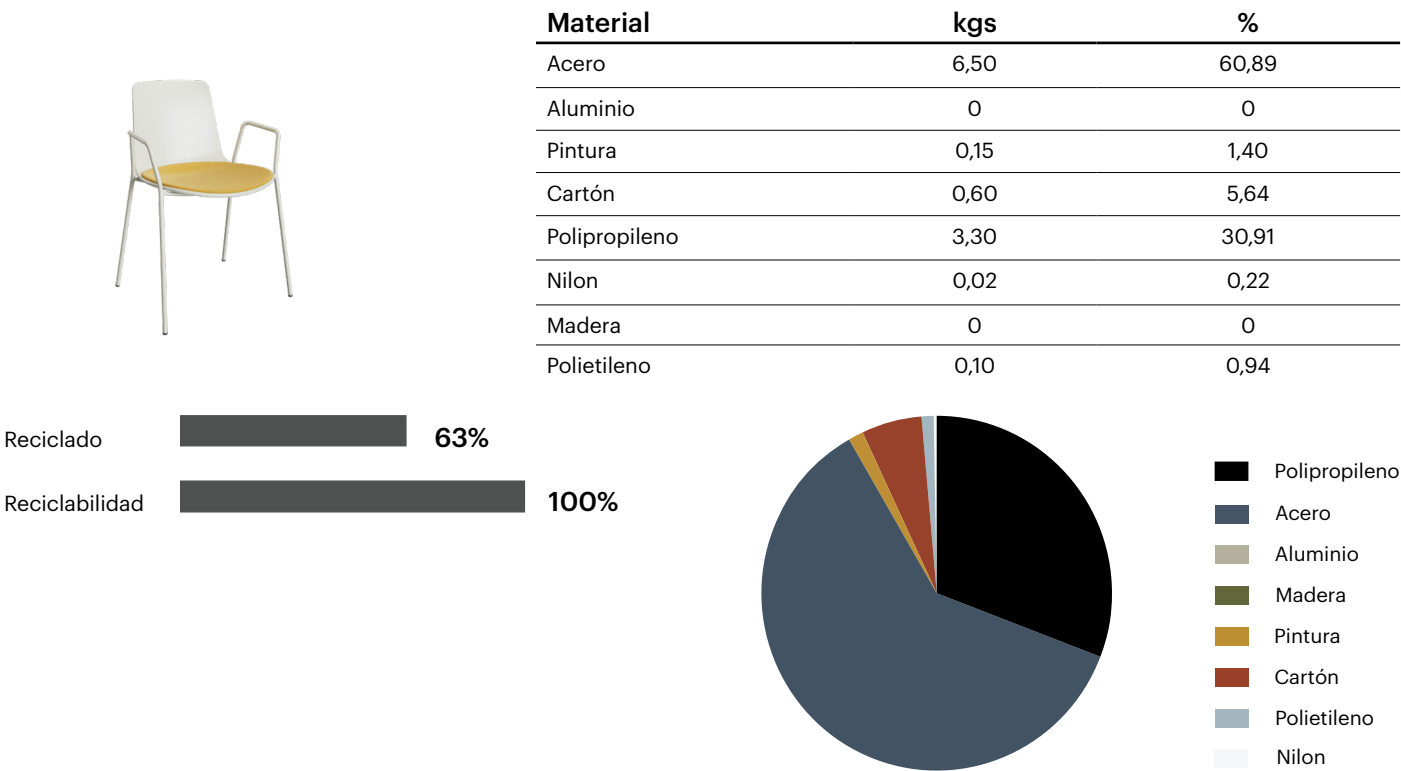
SI007009



Silla Lottus 4L con brazos de acero

Diseñado por: Lievore Altherr Molina

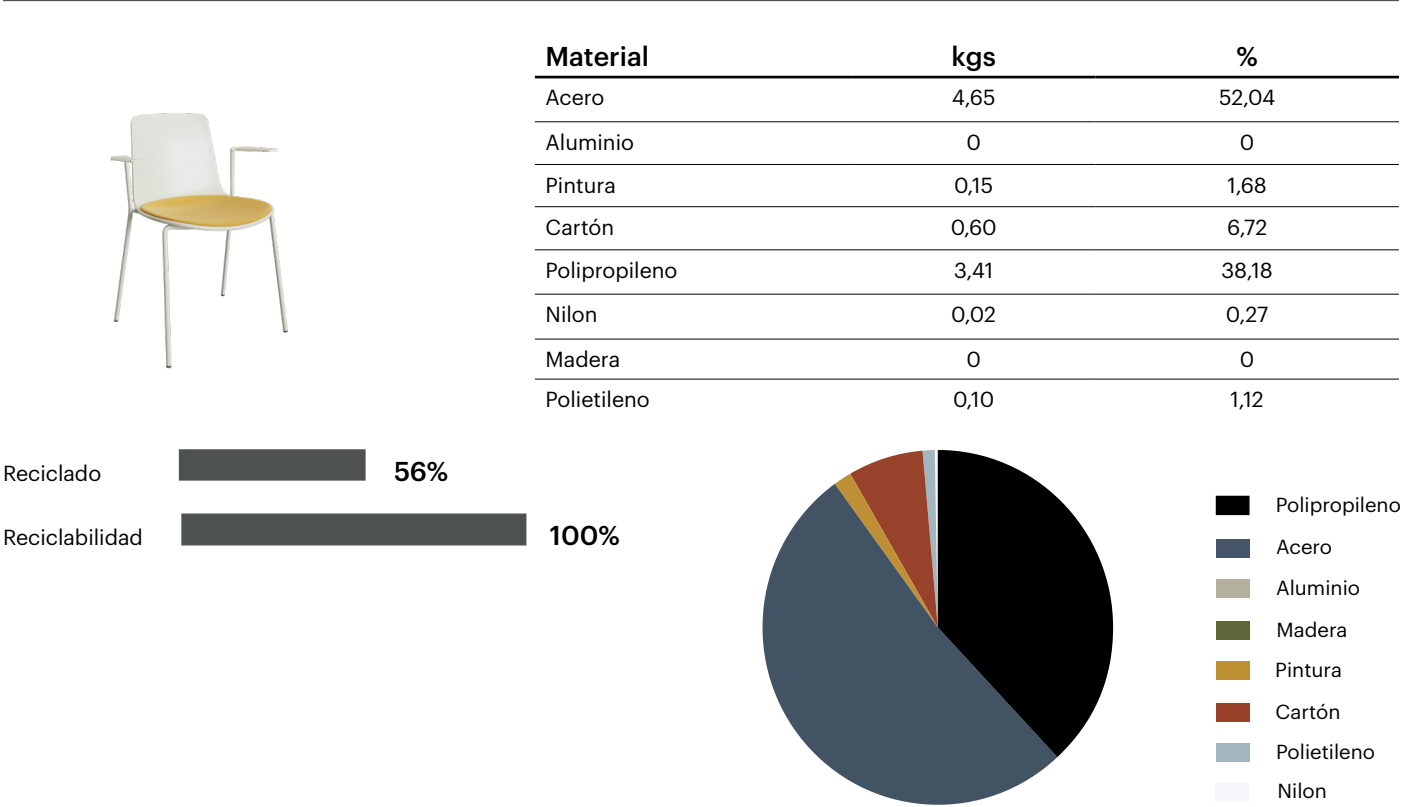
SI007011



Silla Lottus 4L con brazos ala

SIO07013

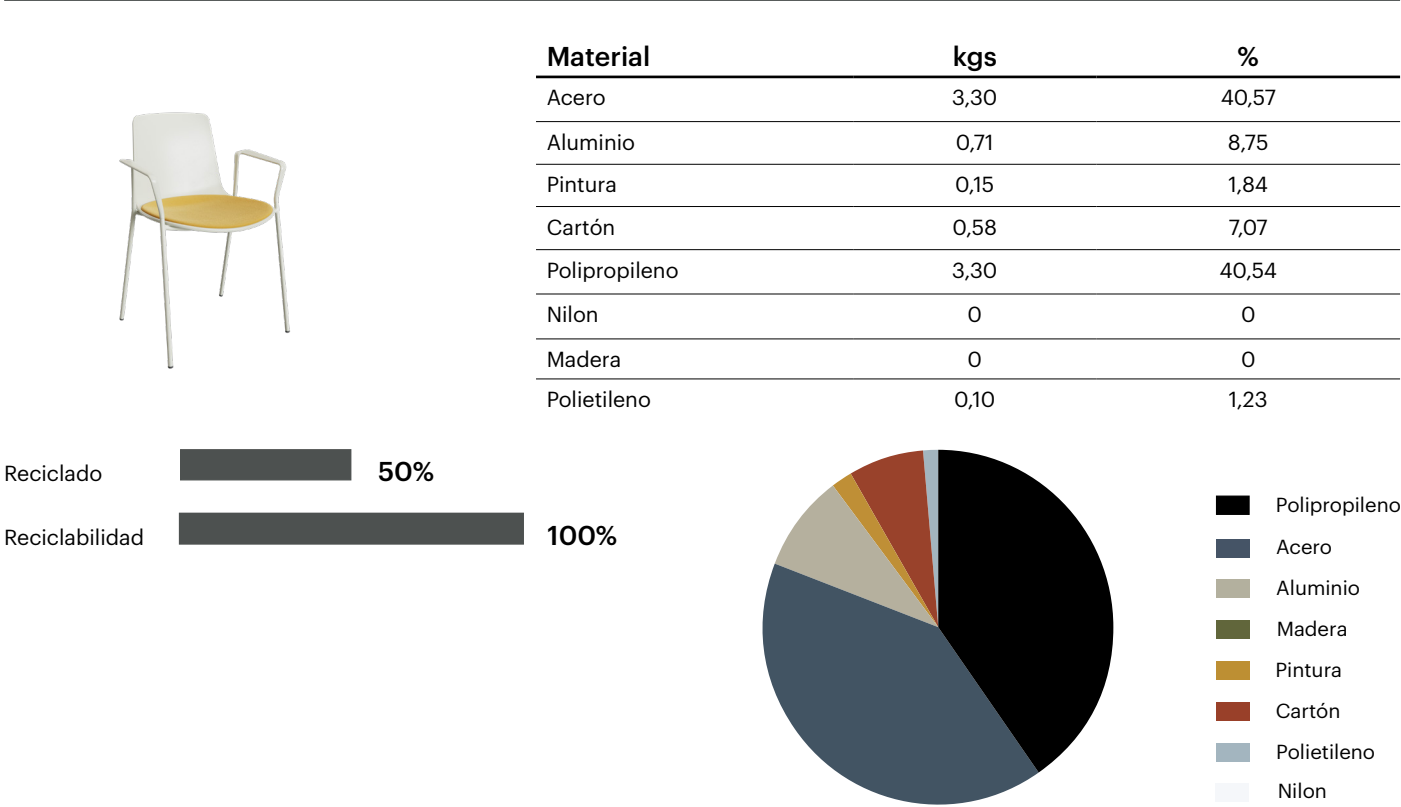
Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Silla Lottus 4L con brazos de aluminio

SIO07012

Diseñado por: Lievore Altherr Molina



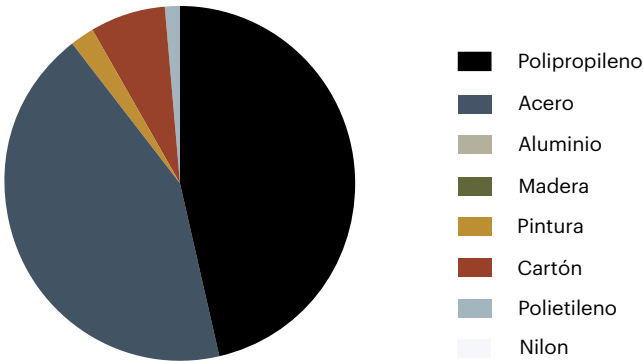
Silla Lottus 4L con ruedas

SI007032

Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Material	kgs	%
Acero	3,19	43,26
Aluminio	0	0
Pintura	0,15	2,03
Cartón	0,51	6,93
Polipropileno	3,42	46,42
Nilon	0	0
Madera	0	0
Polietileno	0,10	1,36



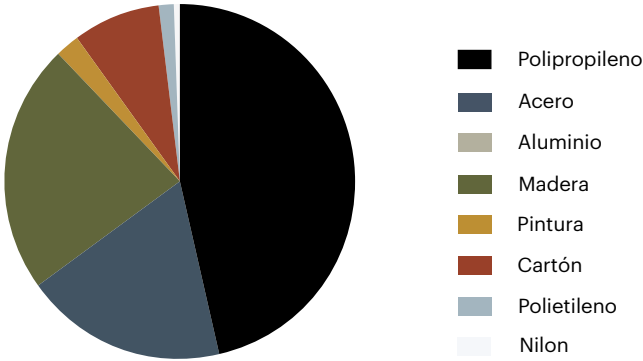
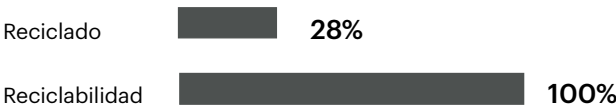
Silla Lottus 4L Wood

SI007008

Diseñado por: Lievore Altherr Molina



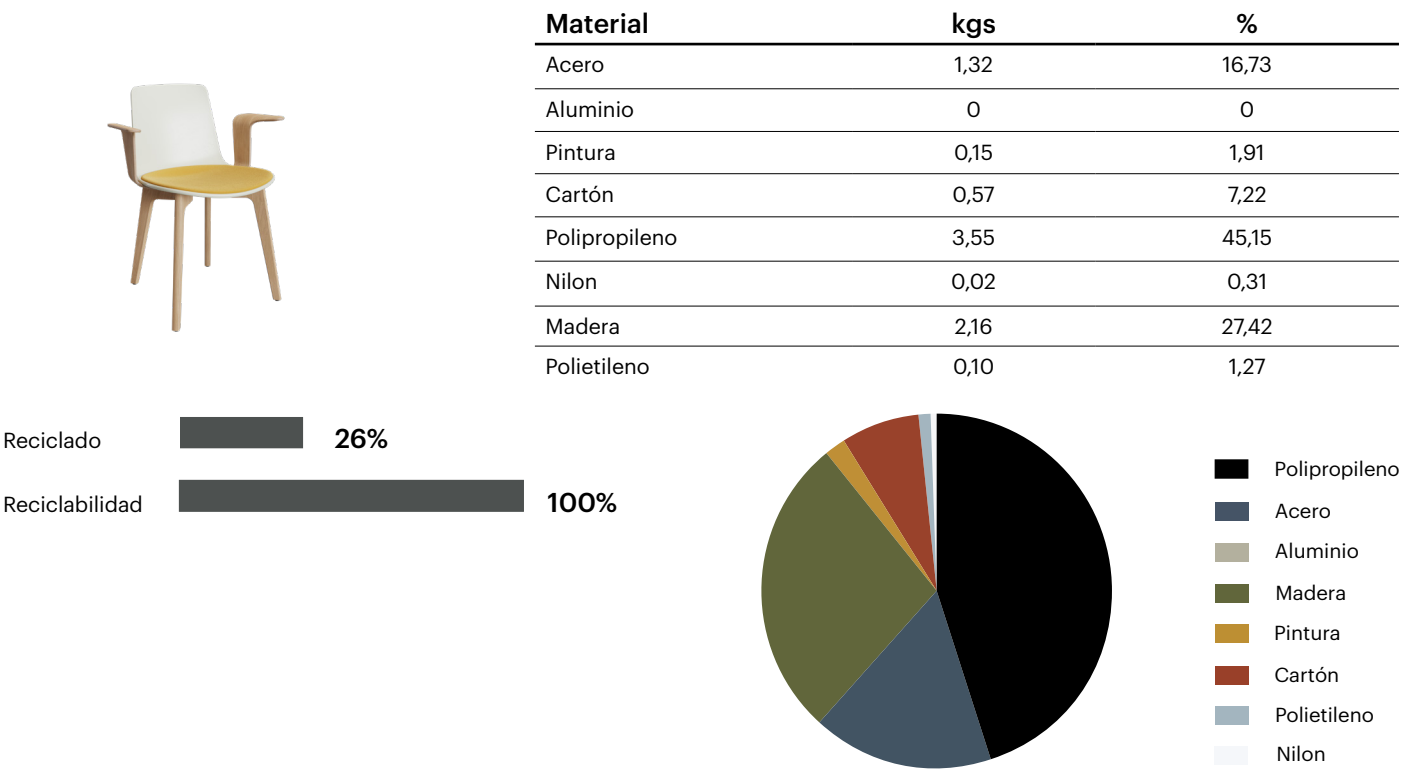
Material	kgs	%
Acero	1,26	18,64
Aluminio	0	0
Pintura	0,15	2,22
Cartón	0,55	8,10
Polipropileno	3,14	46,44
Nilon	0,02	0,36
Madera	1,54	22,75
Polietileno	0,1	1,48



Silla Lottus 4L Wood con brazos de madera

SIO07016

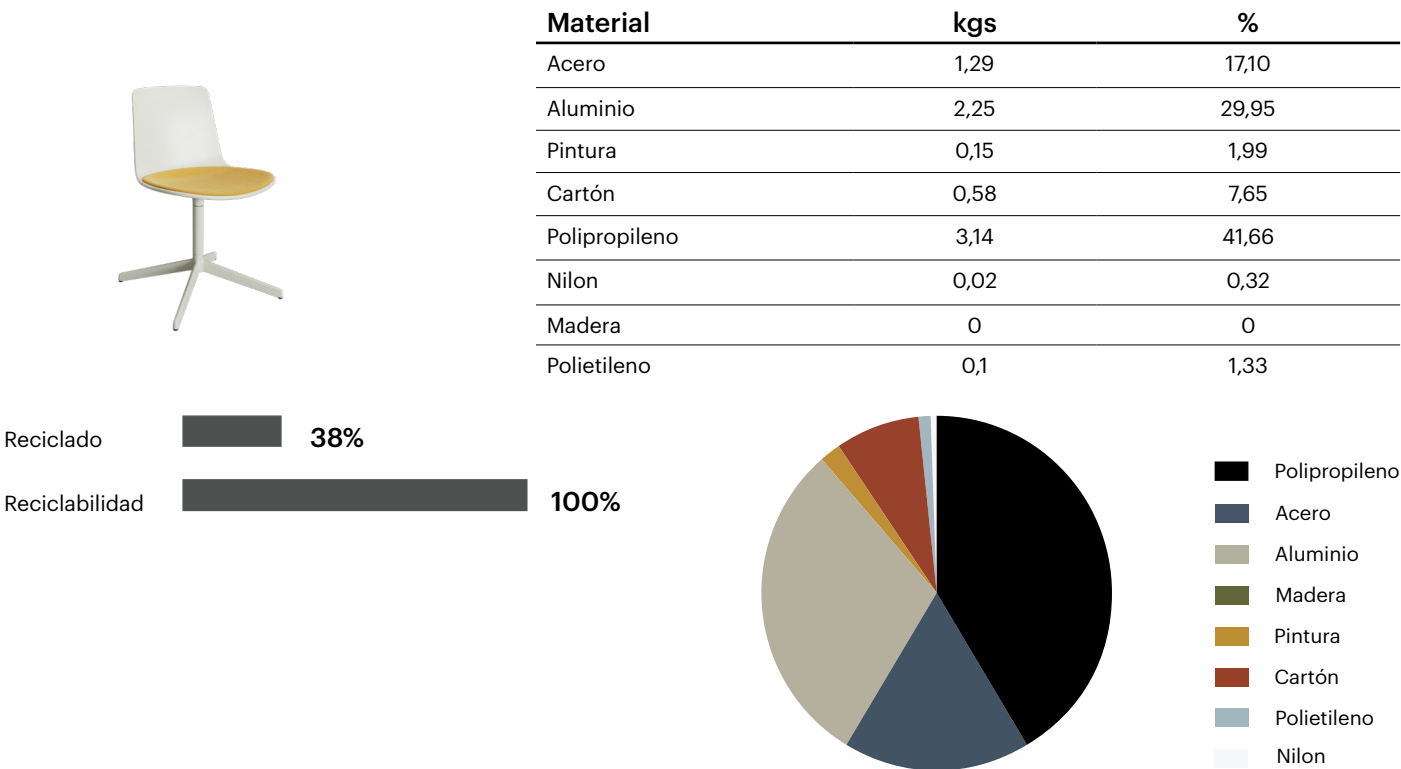
Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Silla Lottus 4R fija

SIO07001

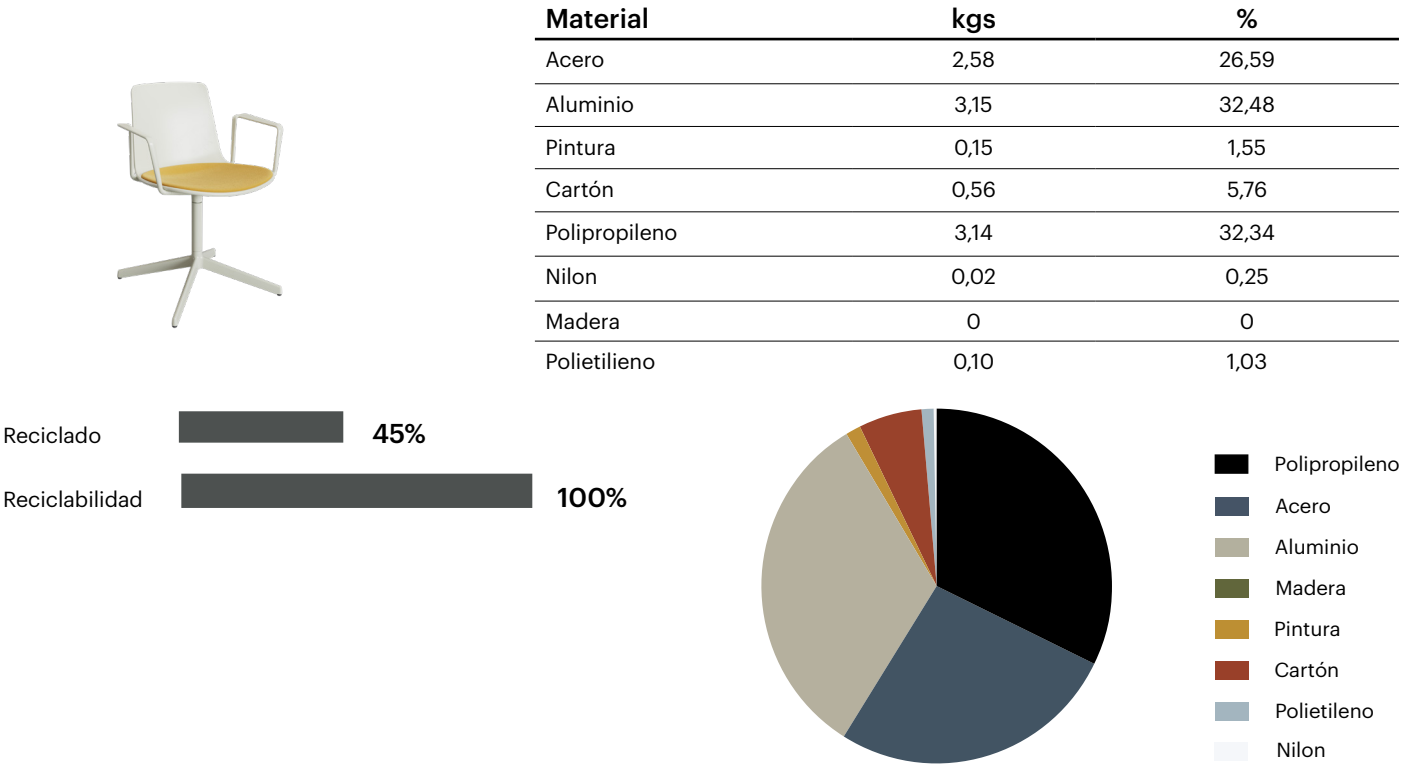
Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Silla Lottus 4R fija con brazos de aluminio

SI007043

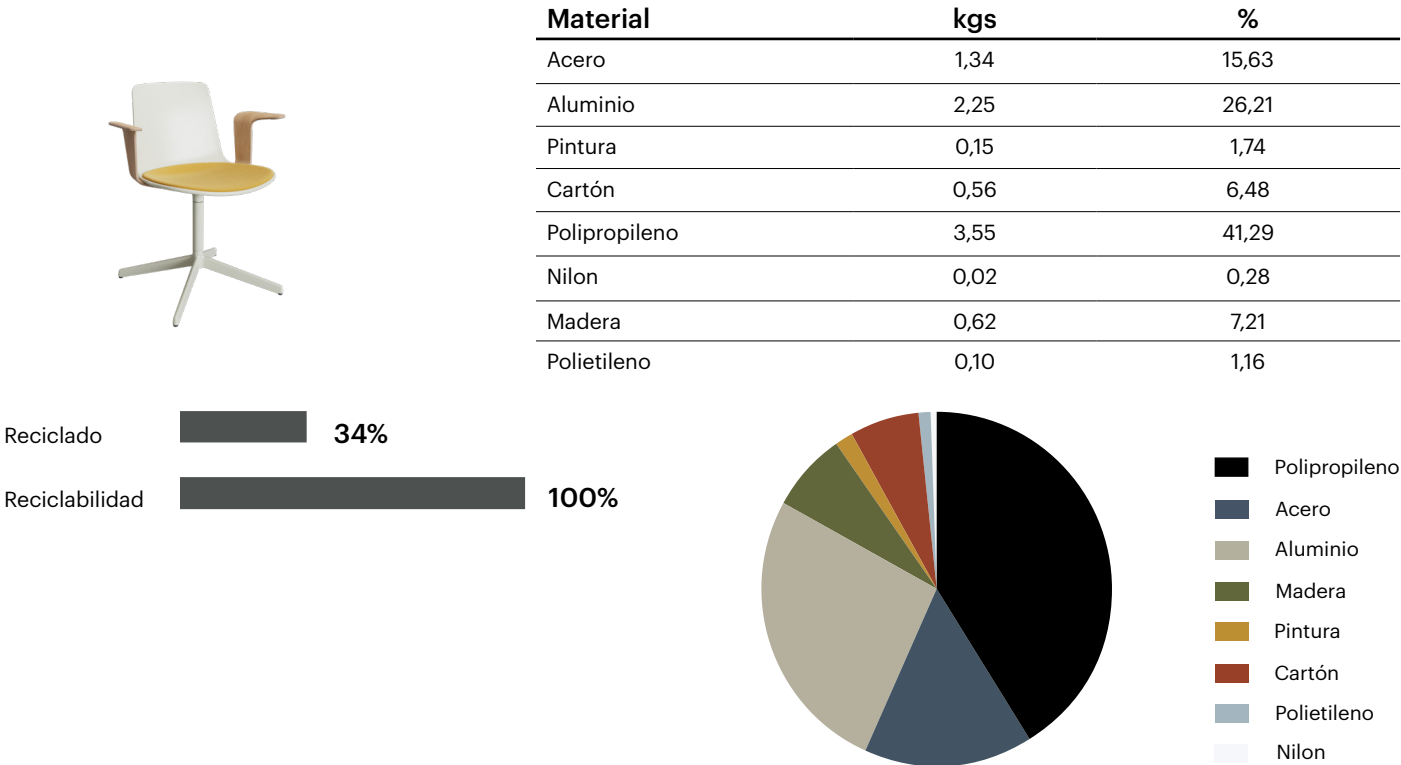
Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Silla Lottus 4R fija con brazos de madera

SI007044

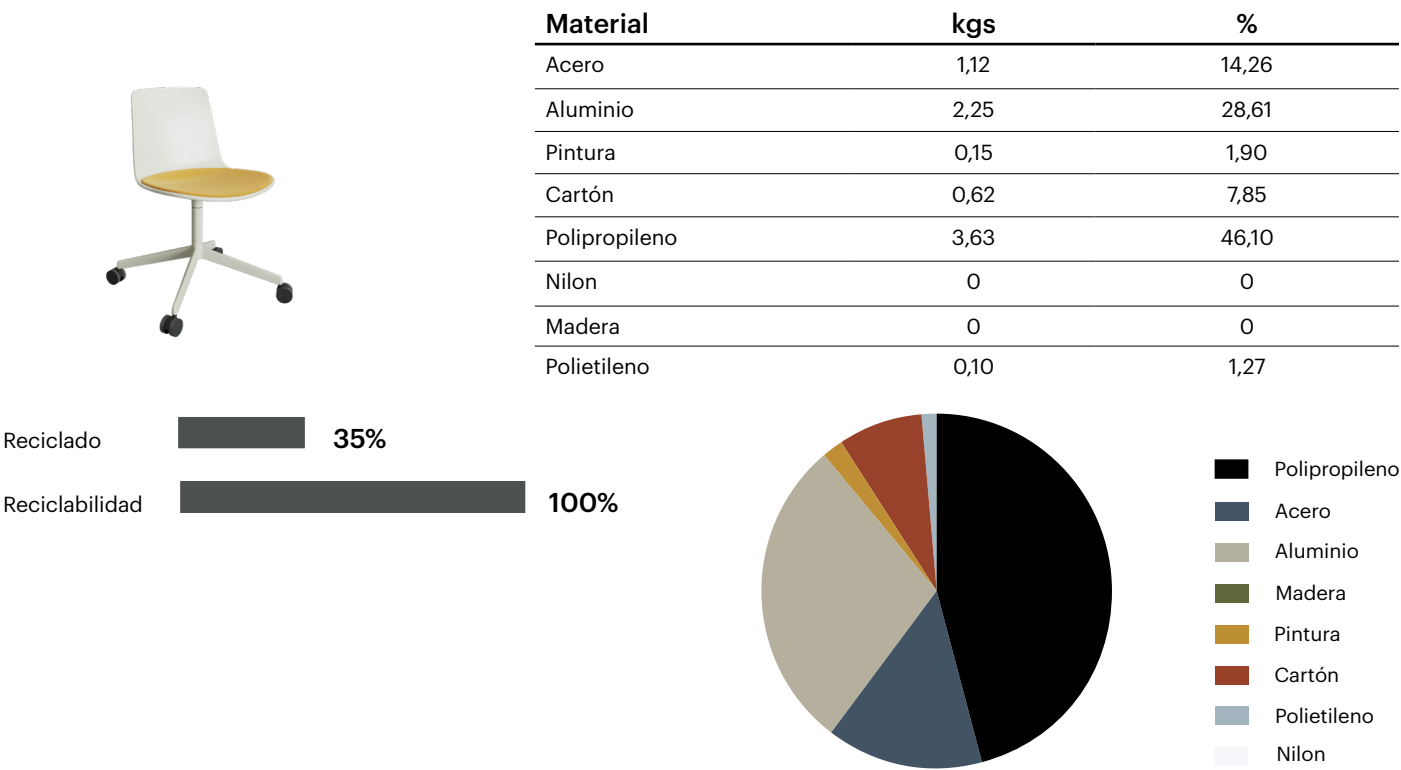
Diseñado por: Estudi Manel Molina



Silla Lottus 4R fija con ruedas

SI007003

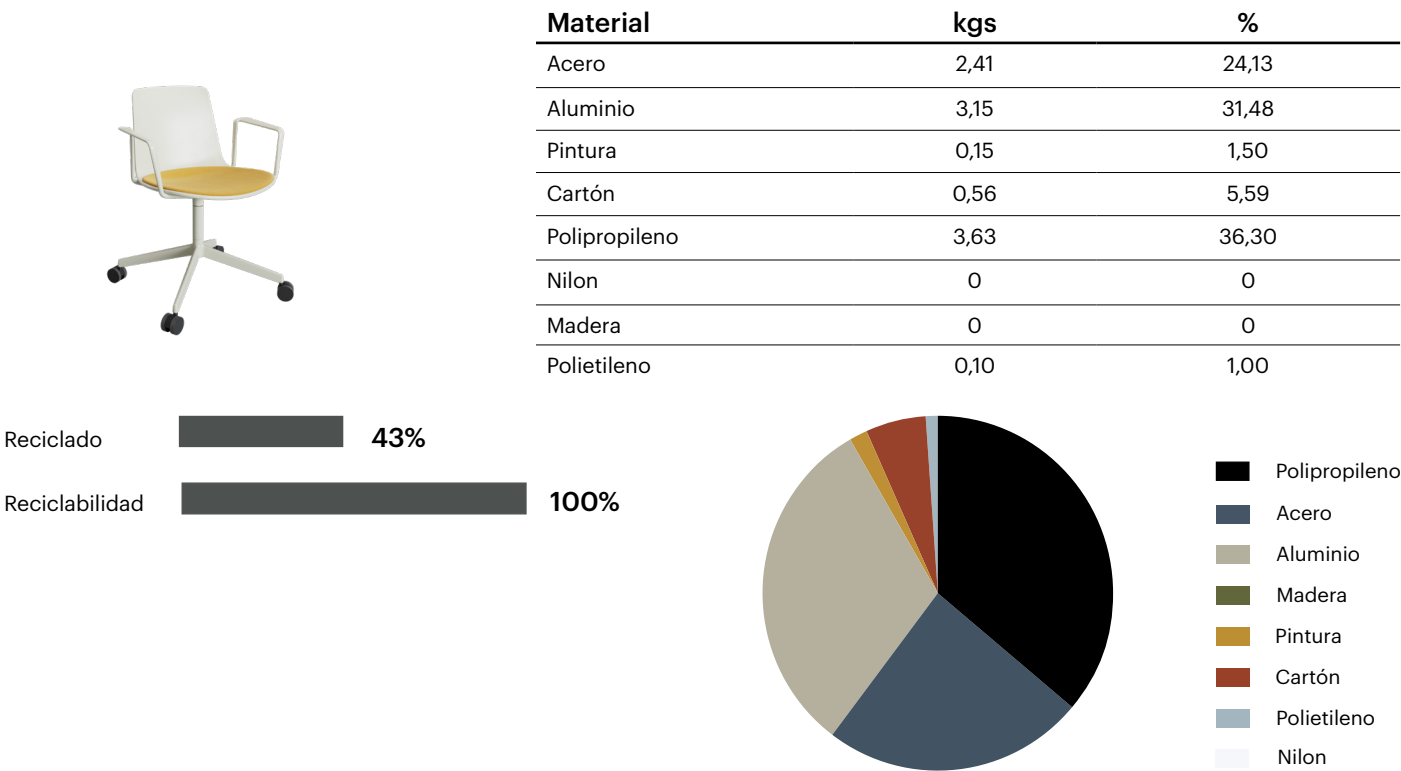
Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Silla Lottus 4R fija con ruedas y brazos de aluminio

SI007041

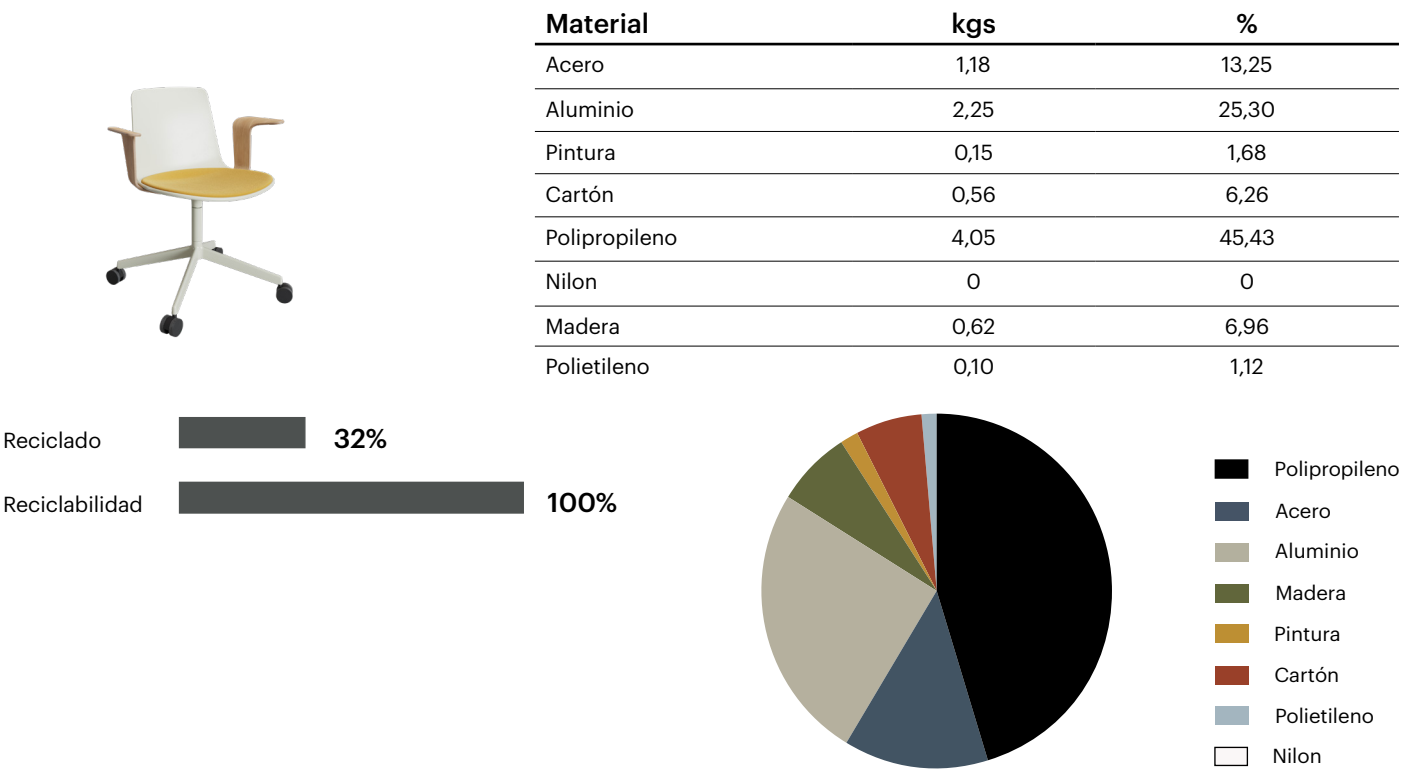
Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Silla Lottus 4R fija con ruedas y blazos de madera

SI007042

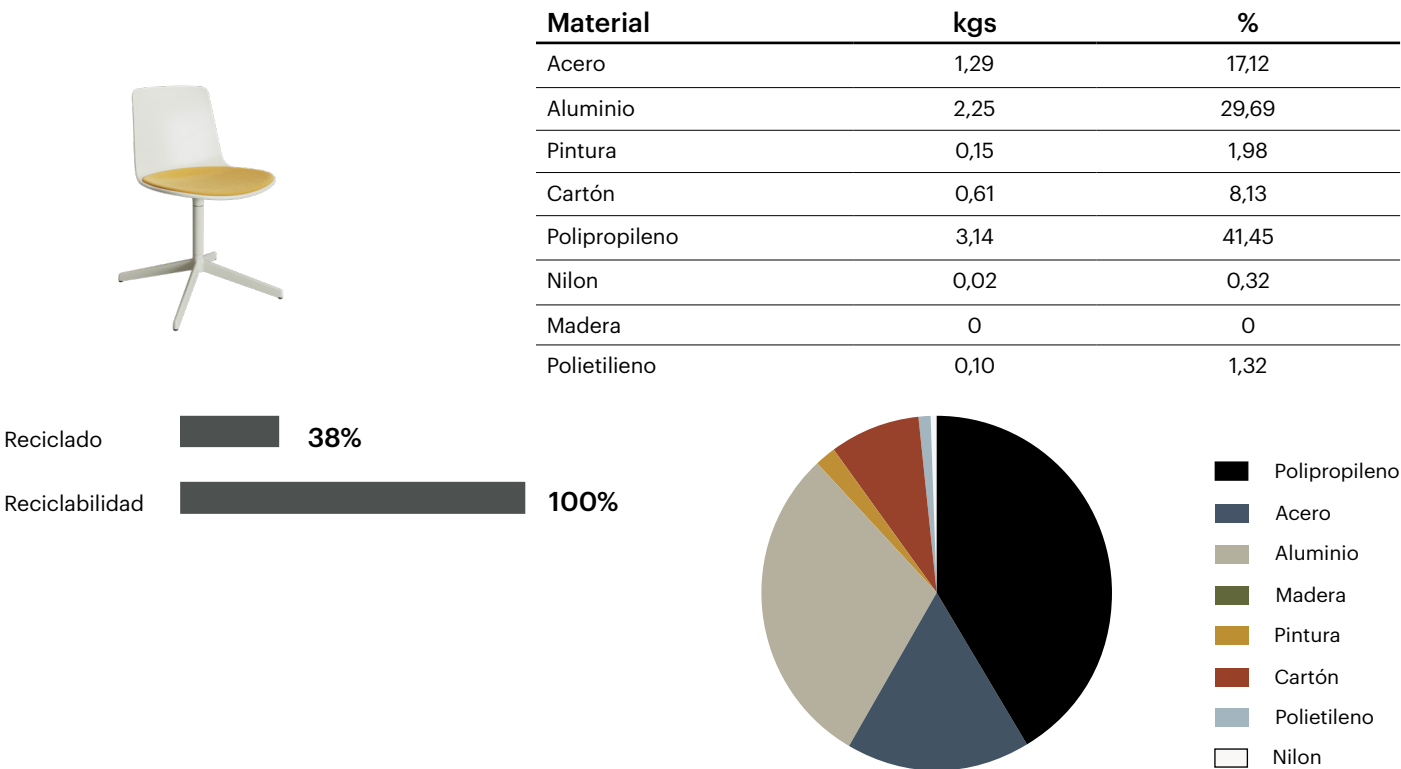
Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Silla Lottus 4R giratoria

SI007002

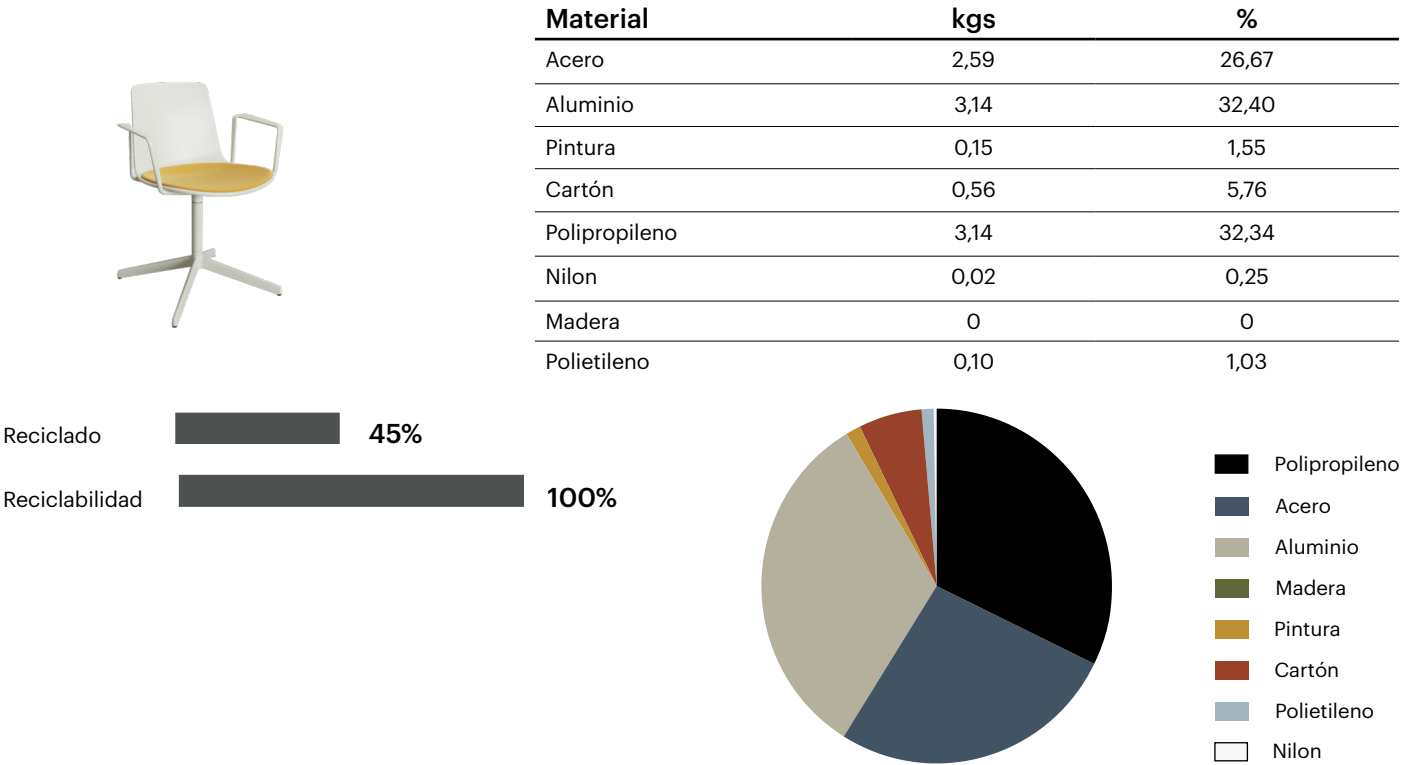
Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Silla Lottus 4R giratoria con brazos de aluminio

SIO07045

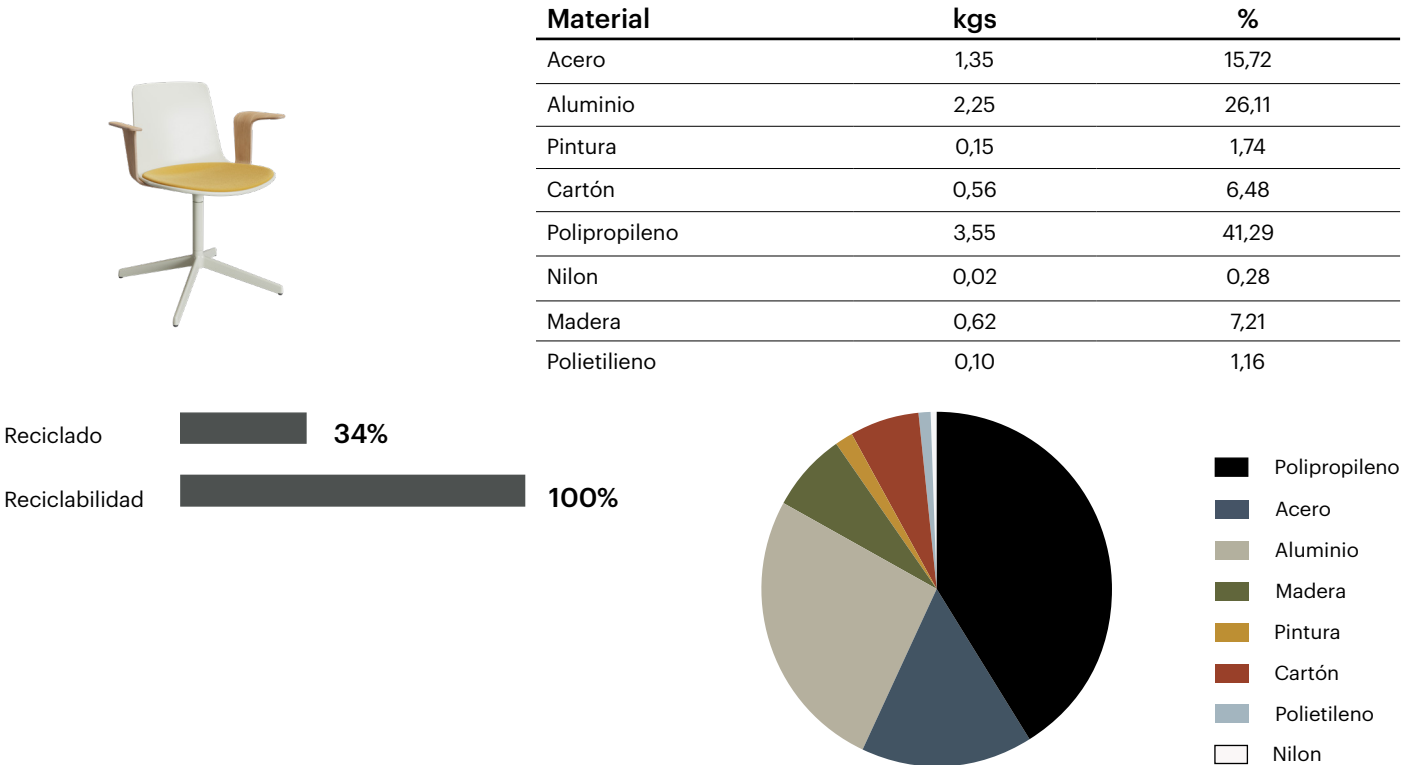
Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Silla Lottus 4R giratoria con brazos de madera

SIO07046

Diseñado por: Lievore Altherr Molina



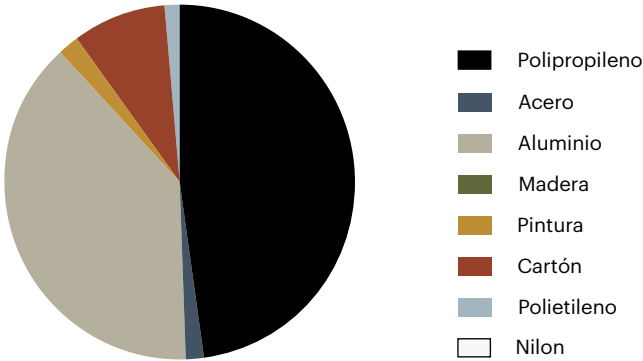
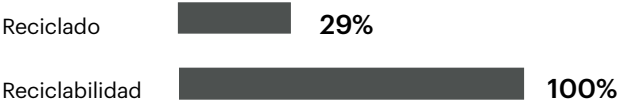
Silla Lottus 5R

SI007007

Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Material	kgs	%
Acero	0,12	1,55
Aluminio	3,05	38,78
Pintura	0,15	1,91
Cartón	0,67	8,57
Polipropileno	3,76	47,92
Nilon	0	0
Madera	0	0
Polietileno	0,10	1,27



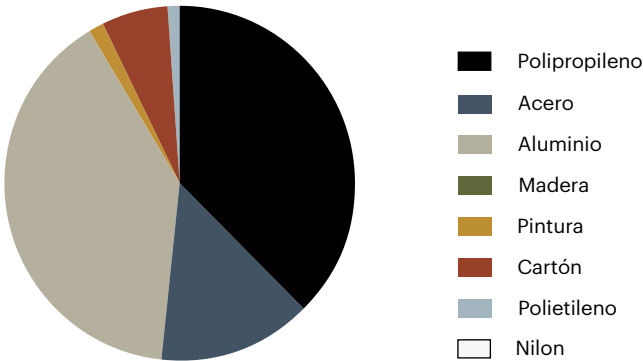
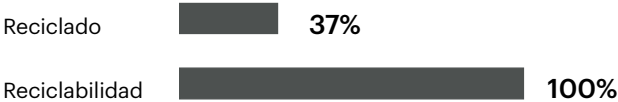
Silla Lottus 5R con brazos de aluminio

SI007039

Diseñado por: Lievore Altherr Molina



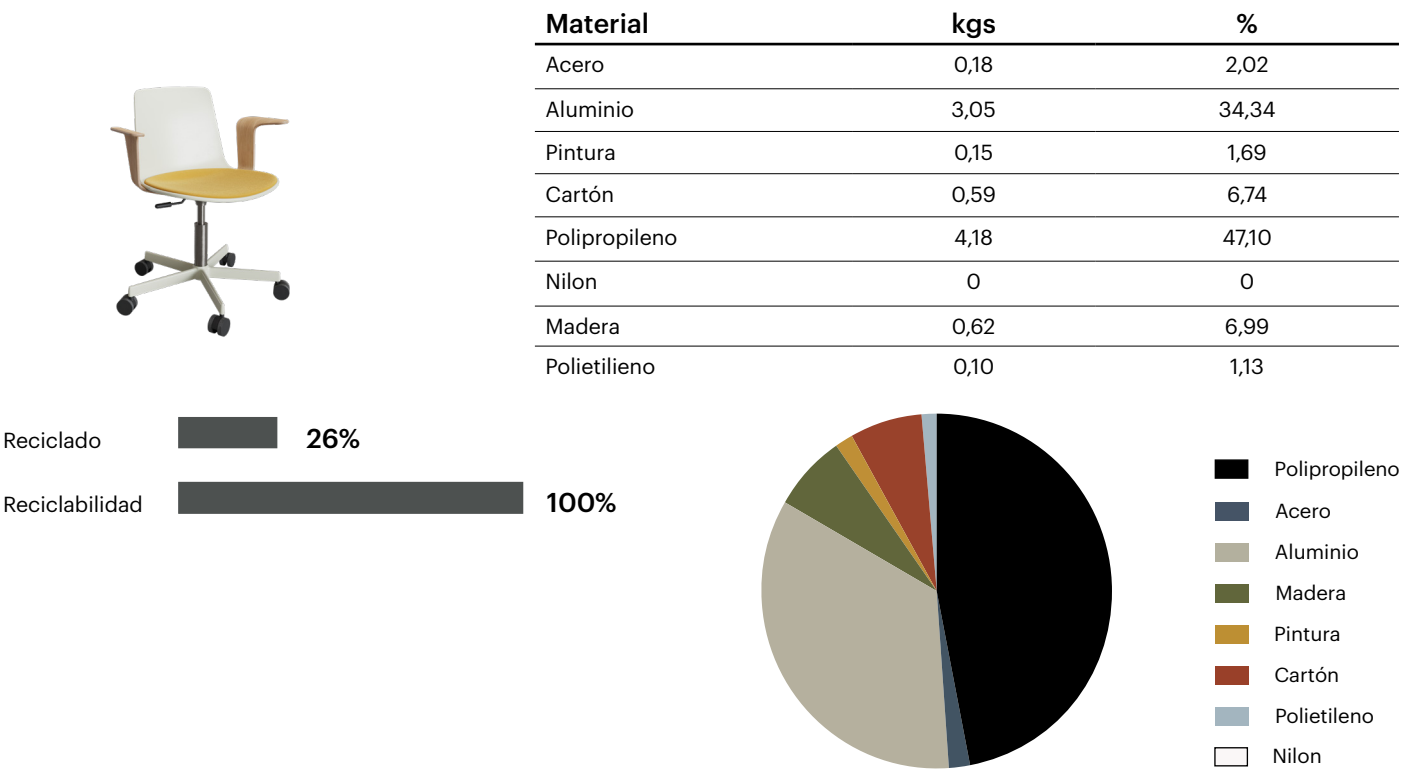
Material	kgs	%
Acero	1,41	14,17
Aluminio	3,94	39,55
Pintura	0,15	1,50
Cartón	0,60	6,00
Polipropileno	3,76	37,77
Nilon	0	0
Madera	0	0
Polietileno	0,10	1,00



Silla Lottus 5R con brazos de madera

SI007040

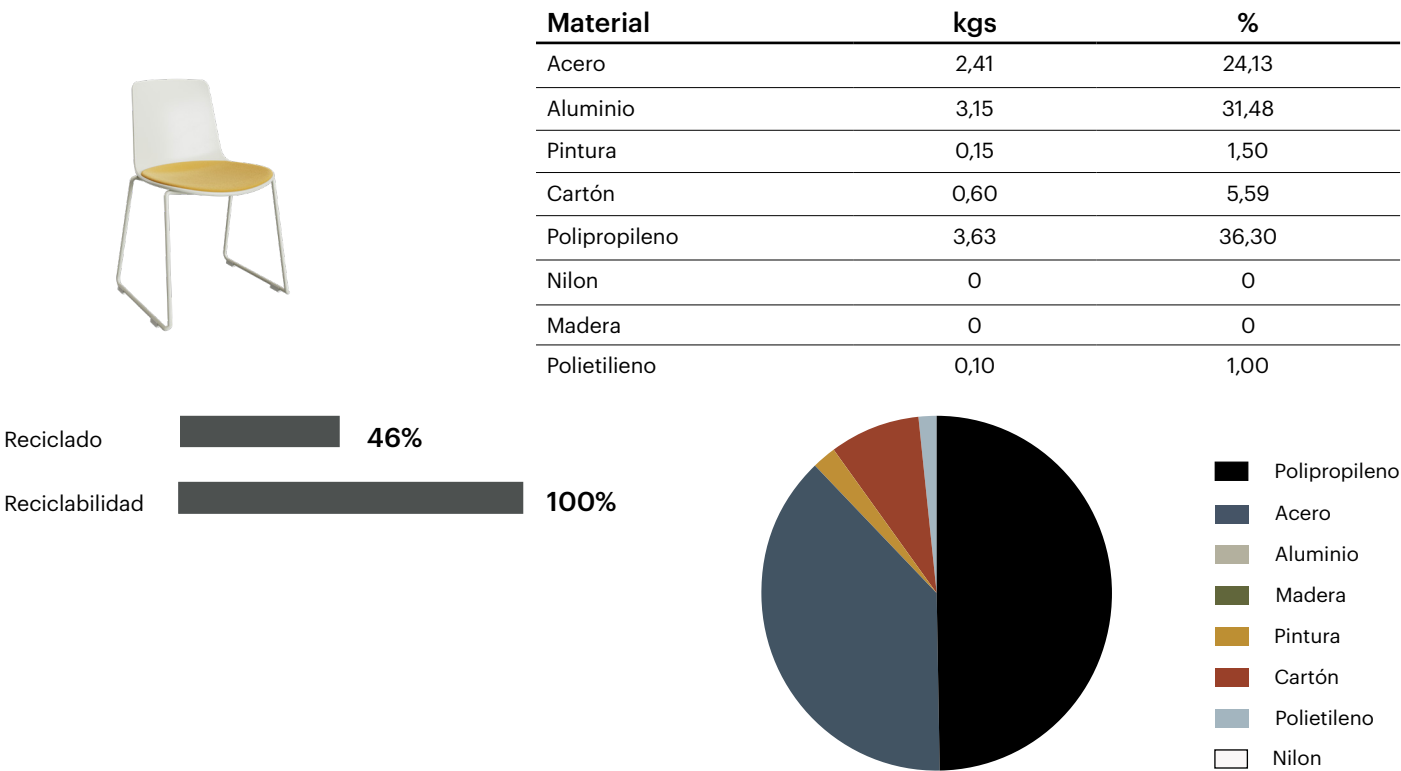
Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Silla Lottus Patin

SI007010

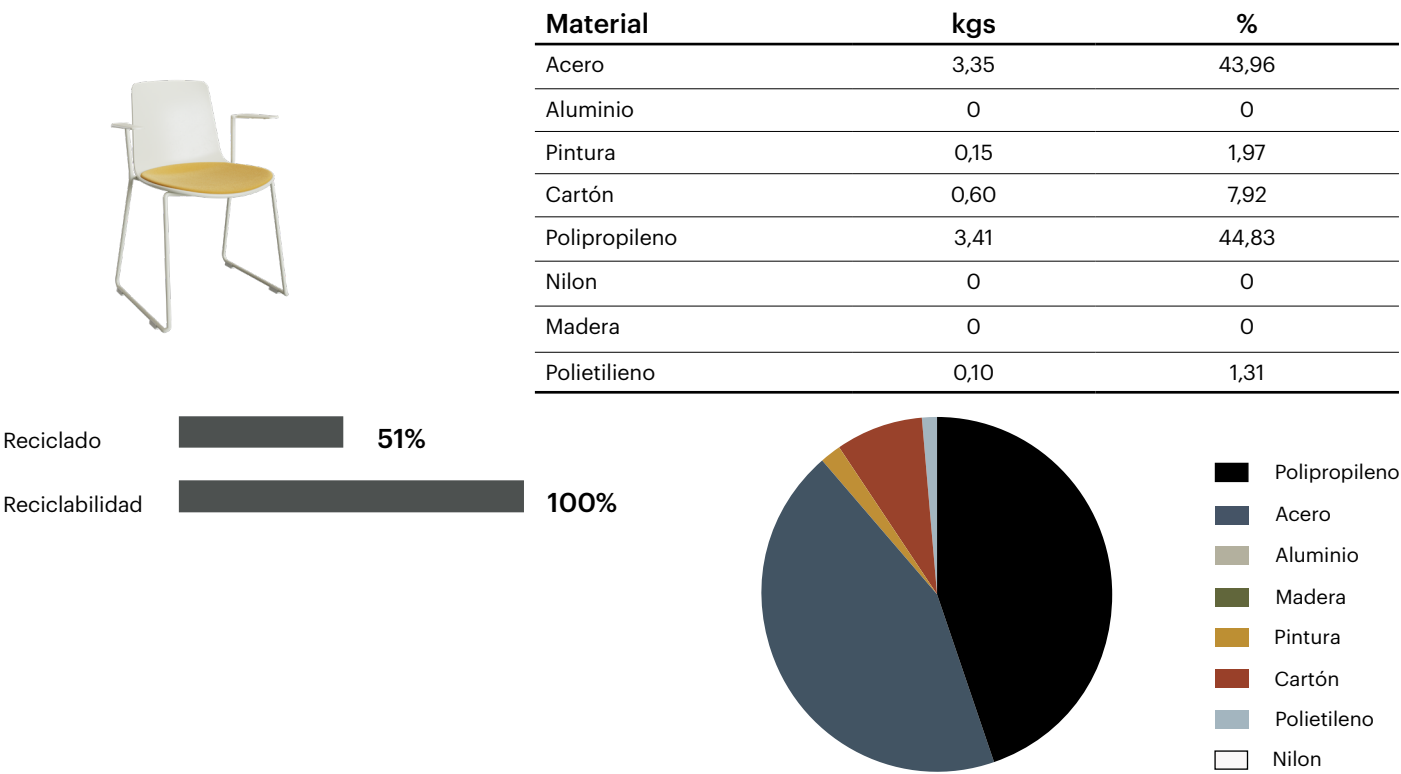
Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Silla Lottus Patin con ala

SIO07024

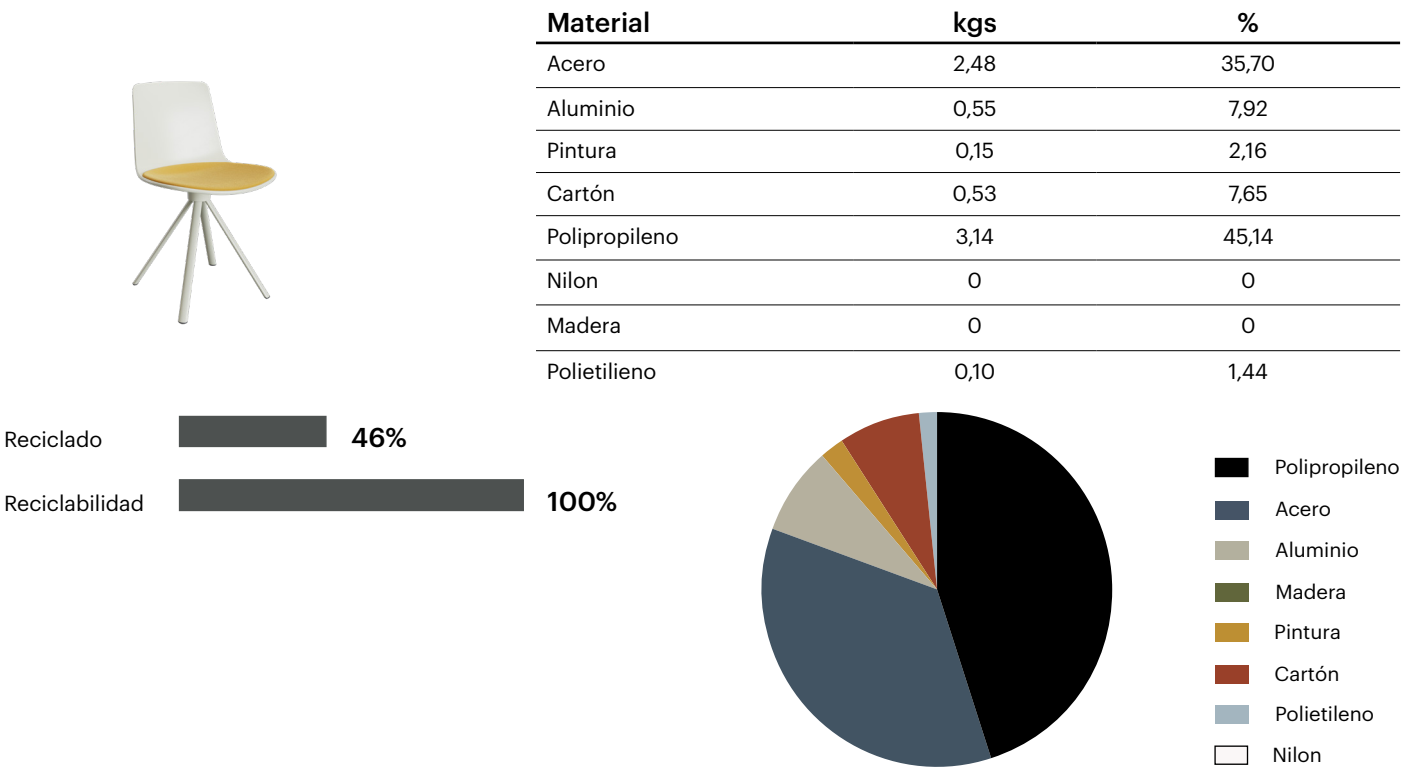
Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Silla Lottus Spin

SIO07005

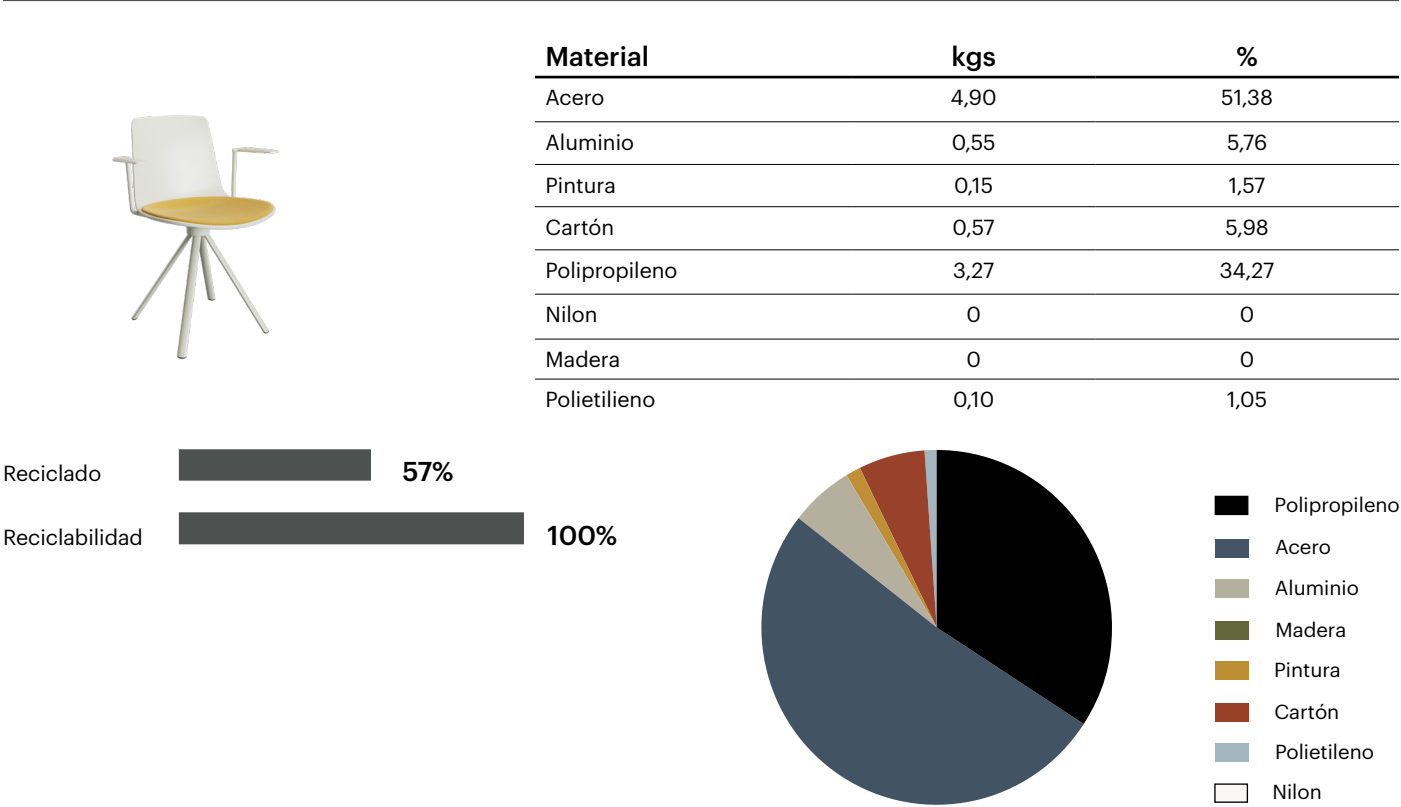
Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Silla Lottus Spin con brazos ala

SI007034

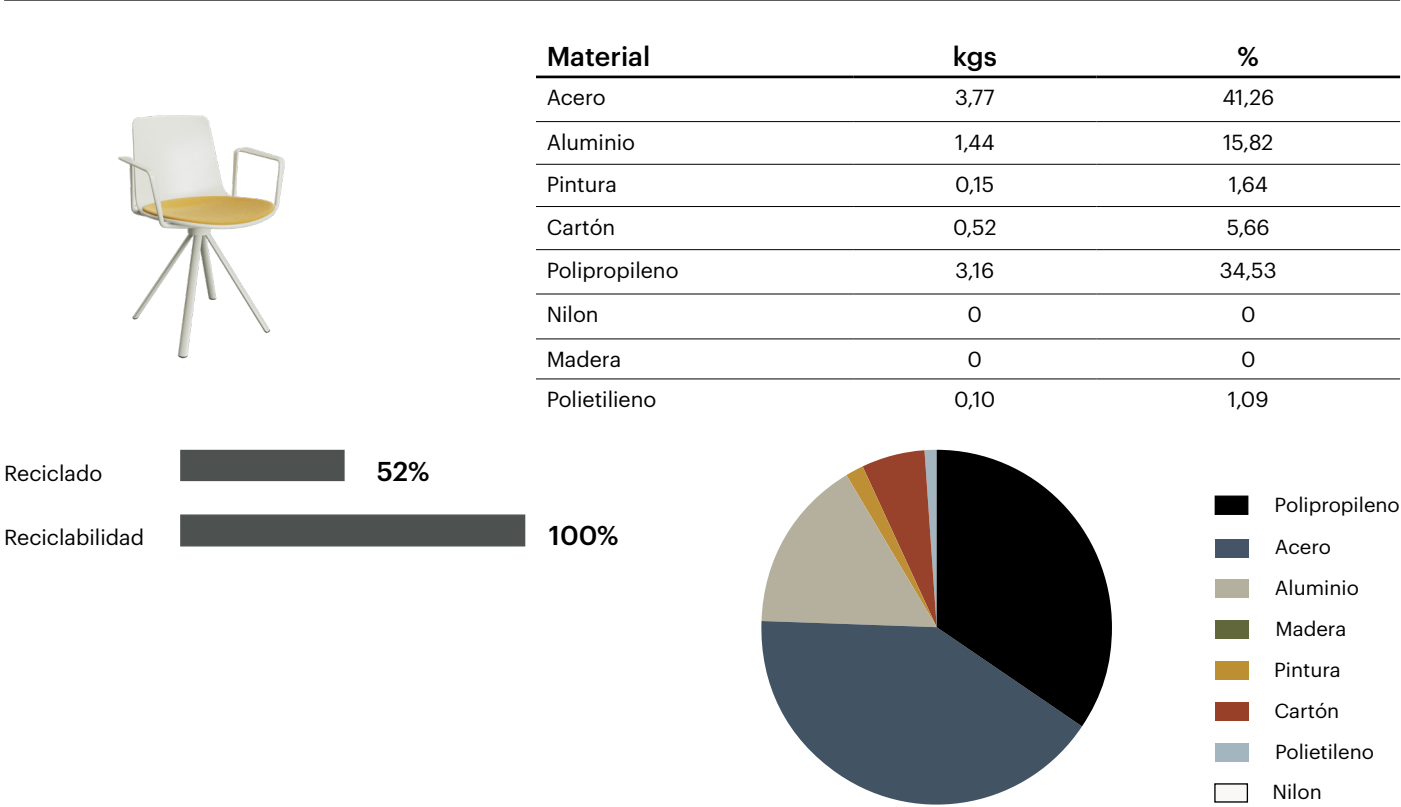
Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Silla Lottus Spin con brazos de aluminio

SI007033

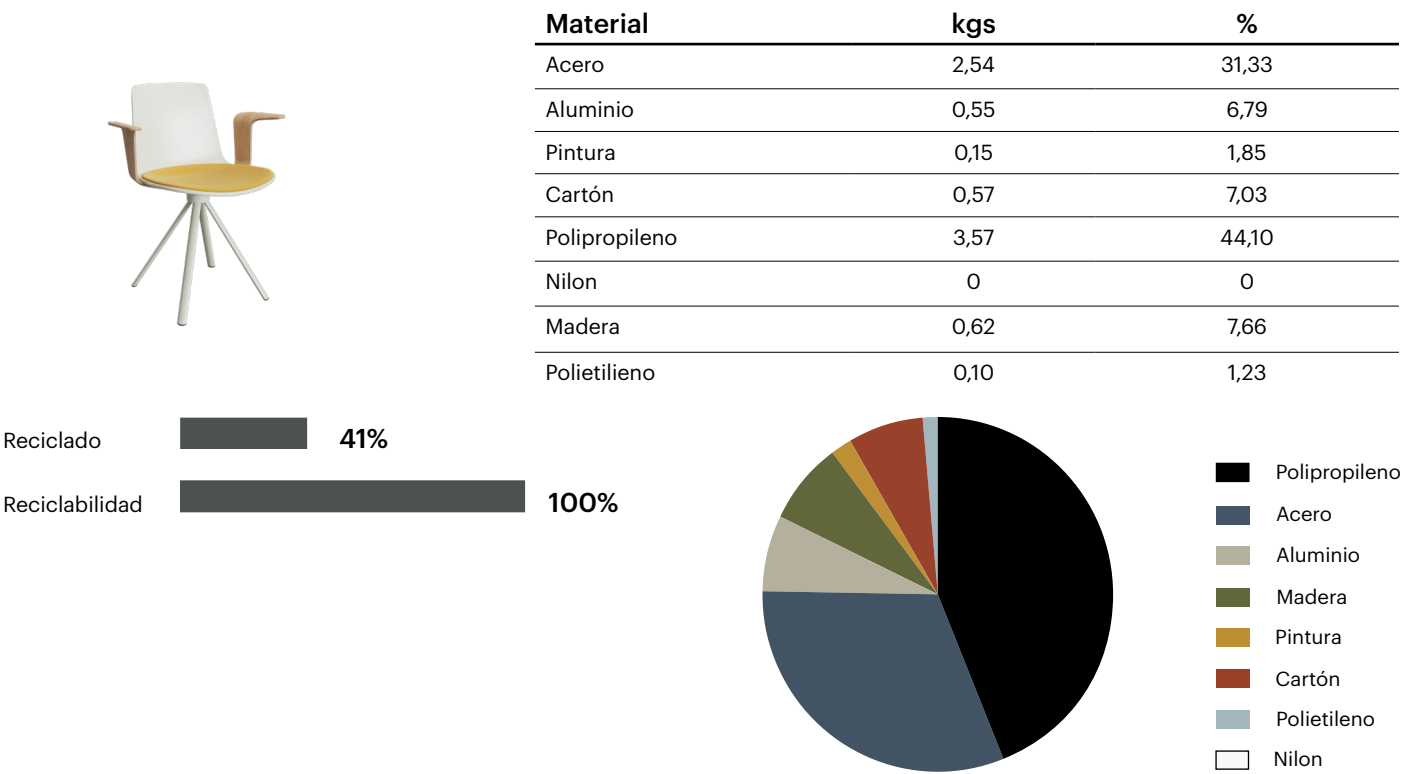
Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Silla Lottus Spin con brazos de madera

SI007035

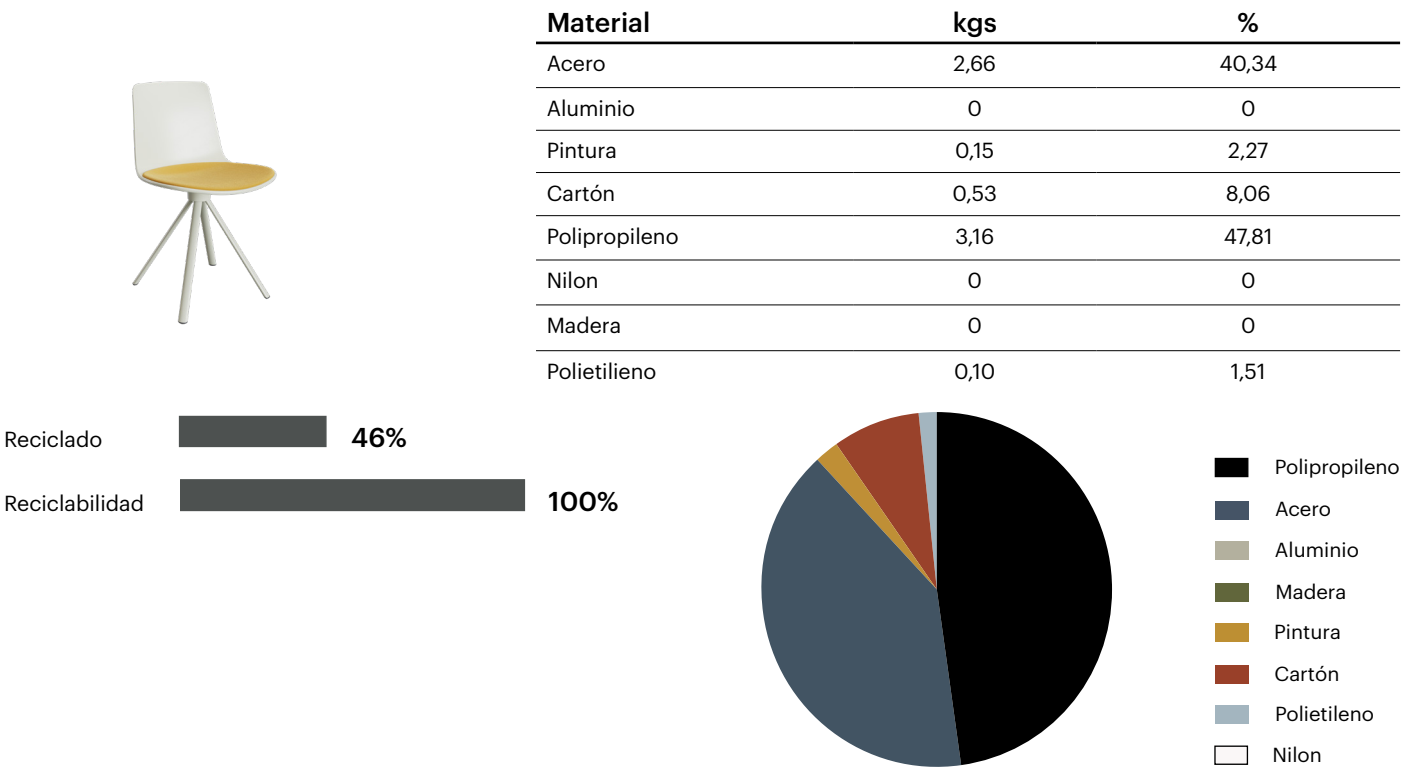
Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Silla Lottus Spin giratoria

SI007006

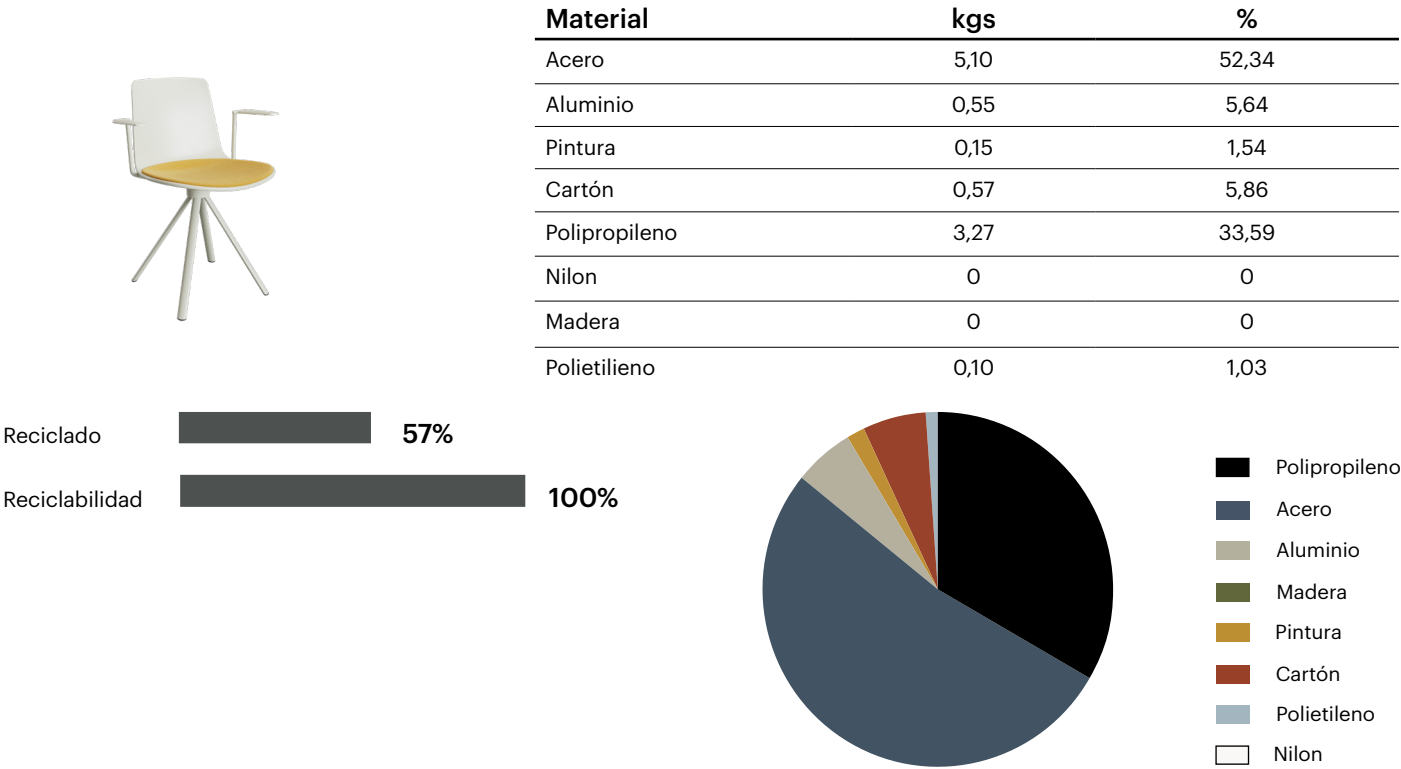
Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Silla Lottus Spin giratoria con brazos ala

SIO07037

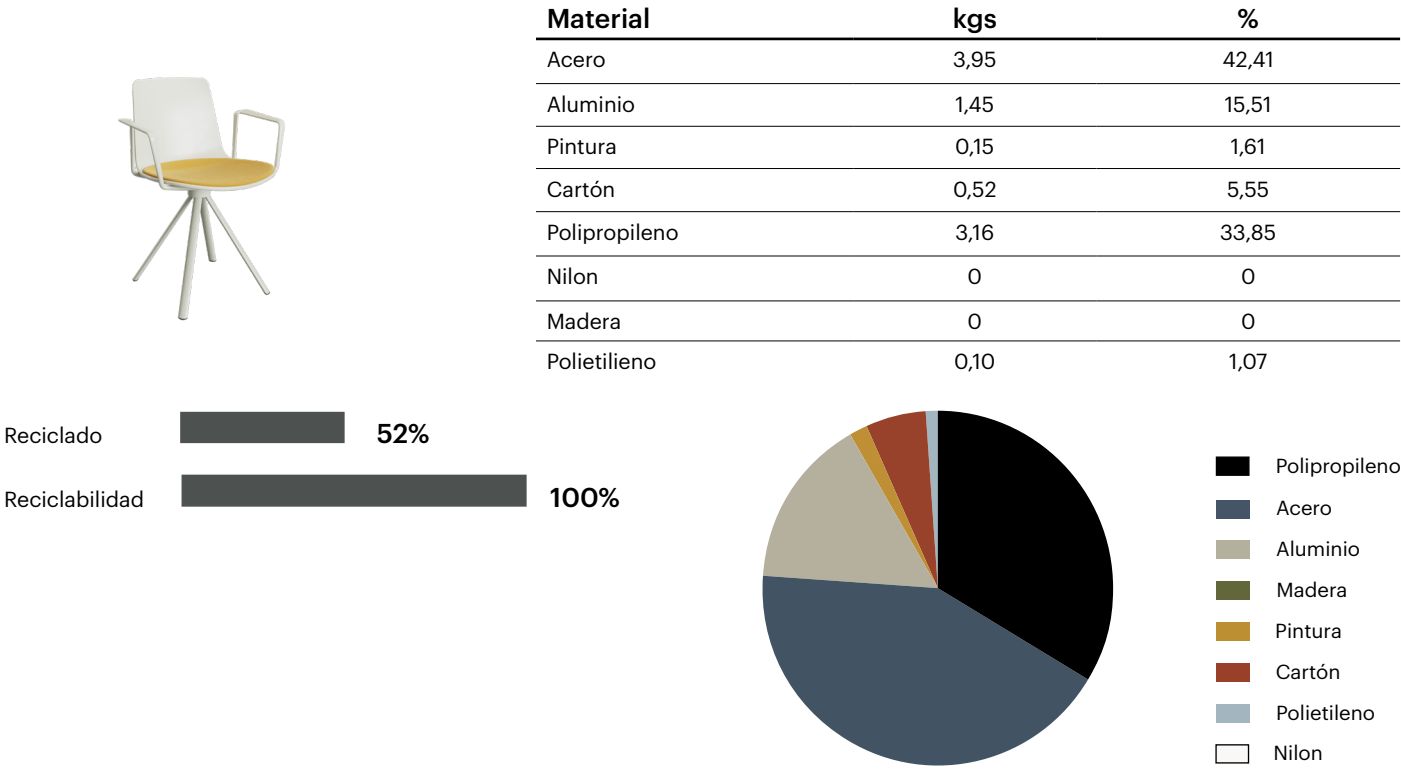
Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Silla Lottus Spin giratoria con brazos de aluminio

SIO07036

Diseñado por: Lievore Altherr Molina



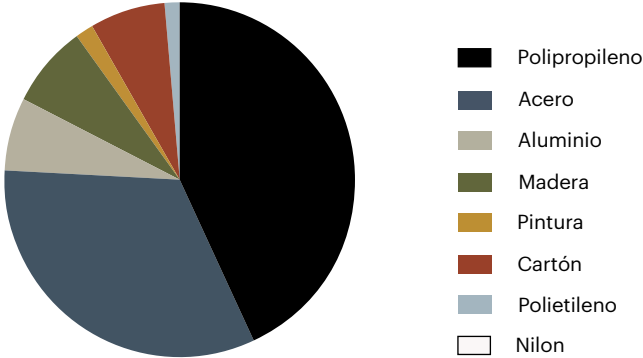
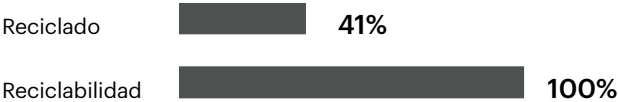
Silla Lottus Spin giratoria con brazos de madera

SI007038

Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Material	kgs	%
Acero	2,72	32,85
Aluminio	0,55	6,64
Pintura	0,15	1,81
Cartón	0,57	6,88
Polipropileno	3,57	43,13
Nilon	0	0
Madera	0,62	7,49
Polietileno	0,10	1,12



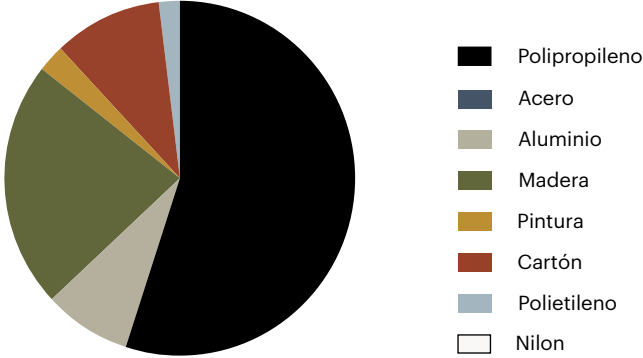
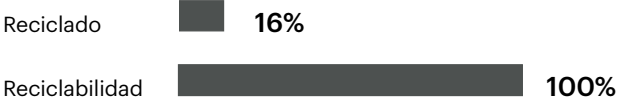
Silla Lottus Spin Wood

SI007004

Diseñado por: Lievore Altherr Molina



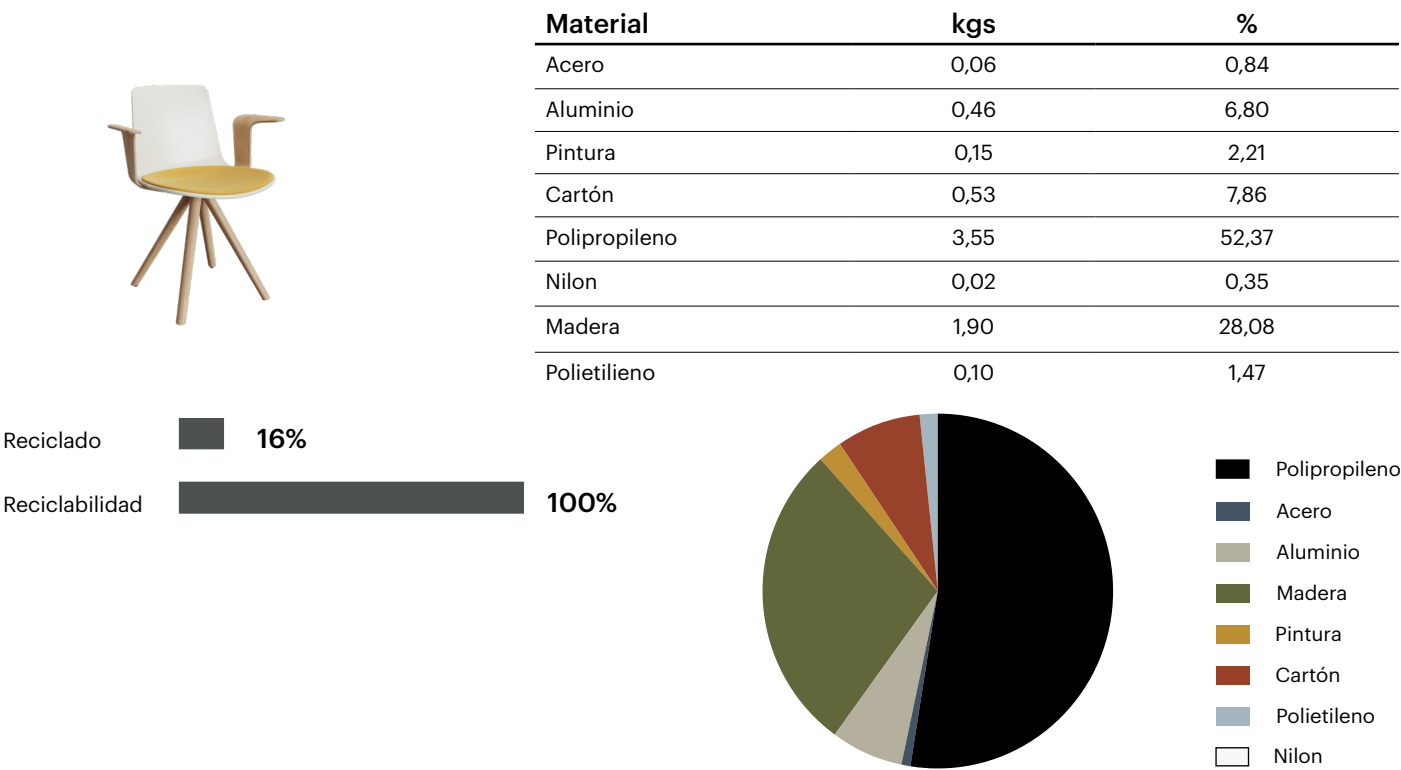
Material	kgs	%
Acero	0	0
Aluminio	0,46	8,17
Pintura	0,15	2,66
Cartón	0,51	9,06
Polipropileno	3,14	55,58
Nilon	0	0
Madera	1,28	22,76
Polietileno	0,10	1,77



Silla Lottus Spin Wood con brazos de madera

SI007047

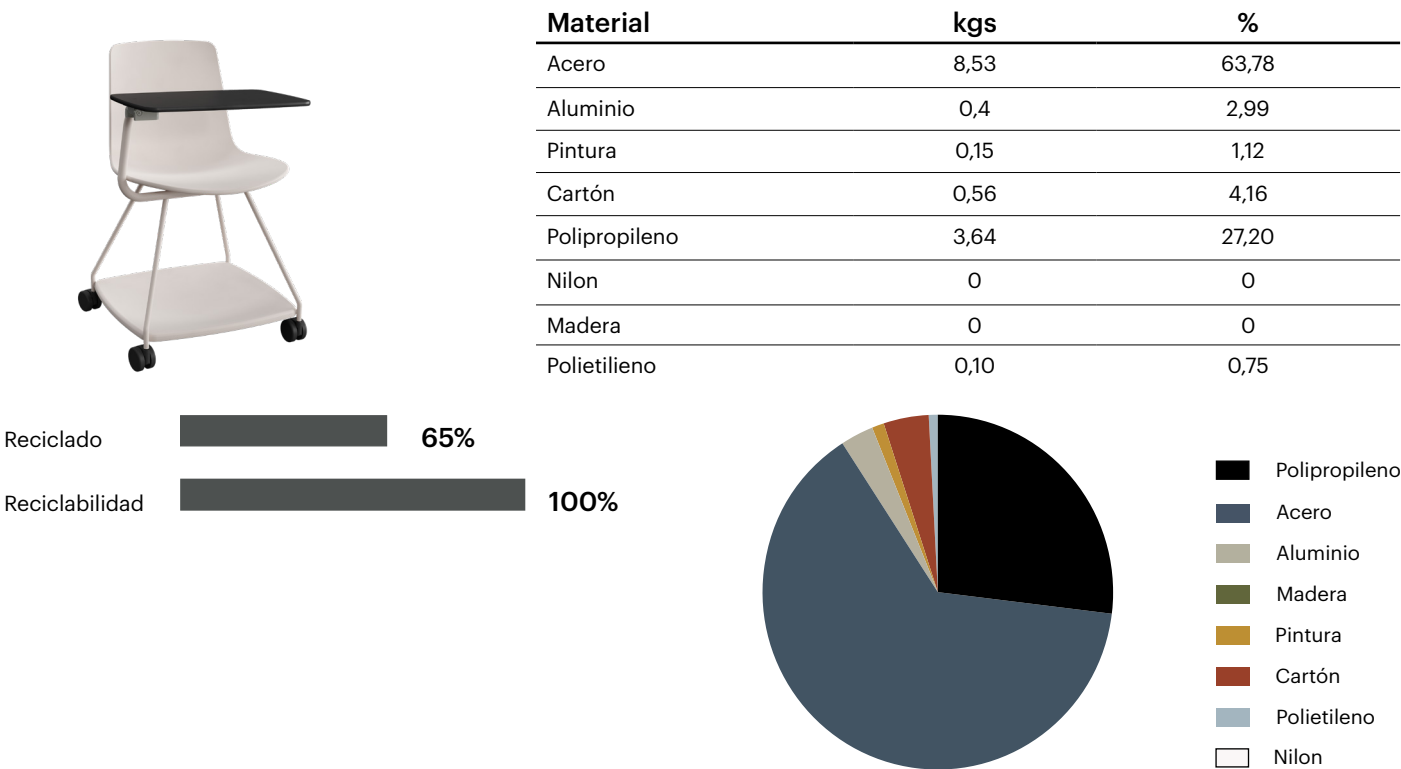
Diseñado por: Lievore Altherr Molina



Silla Lottus Tray

SI007073

Diseñado por:Lievore Altherr Molina



Ola Auzoa, 4
20250 Legorreta
Gipuzkoa, Spain
+34 943 806 275
www.eneadesign.com
@eneaofficial