



Passion for packaging

IlipBio **FIBRAware**

Compostable & Natural
tableware and food containers

IlipBio

FIBRAware

IlipBio è la linea realizzata con innovativi **biopolimeri a ridotto impatto ambientale**. Piatti, bicchieri, posate, vassoi e imballaggi per gastronomia compostabili in **bioplastica compostabile, certificati EN13432**. Qualità, grandi prestazioni e sostenibilità.

Fibraware® è la linea di Ilip dedicata ai consumatori interessati ai **materiali naturali rinnovabili**. Piatti, bicchieri, posate, vassoi e imballaggi per alimenti e il take-away, **biodegradabili o compostabili** realizzati in polpa di cellulosa, cartoncino e legno. Tutti i nostri articoli compostabili sono certificati, naturali, sicuri, affidabili.



IlipBio is the line developed using innovative **reduced environmental-impact biopolymers**. Compostable plates, cups, cutlery, trays and packaging for food in **compostable bioplastic, certified EN13432**. Quality, high performance and sustainability.

Fibraware® is the Ilip line dedicated to consumers interested in **renewable natural materials**. **Biodegradable or compostable** plates, cups, cutlery, trays and packaging for food and takeaways, developed using cellulose pulp, cardboard and wood. All our compostable articles are **certified**, natural, safe and reliable.

IlipBio est la ligne réalisée avec d'innovants **biopolymères à faible impact environnemental**. Assiettes, verres, couverts, plateaux et emballages pour gastronomie compostables en **bioplastique compostable, certifiés EN13432**. Qualité, grandes performances et durabilité.

Fibraware® est la ligne d'Ilip consacrée aux consommateurs qui s'intéressent aux **matériaux naturels renouvelables**. Assiettes, verres, couverts, plateaux et emballages pour aliments et la vente à emporter, **biodégradables et compostables** réalisés en pâte de cellulose, carton et bois. Tous nos articles compostables sont **certifiés**, naturels, sûrs et fiables.

IlipBio es la línea realizada con **biopolímeros innovadores de bajo impacto ambiental**. Platos, vasos, cubiertos, bandejas y embalajes para gastronomía compostables de **bioplástico compostable, con certificación EN13432**. Calidad, grandes prestaciones y sostenibilidad.

Fibraware® es la línea de Ilip dirigida a los consumidores que prefieren los **materiales naturales renovables**. Platos, vasos, cubiertos, bandejas y embalajes para gastronomía y para comida para llevar, **biodegradables o compostables** realizados en pasta de celulosa, cartón o madera. Todos nuestros artículos compostables están **certificados** y son naturales, seguros y fiables.

Indice - Index

Pag. 4		Le certificazioni dei prodotti compostabili di Ilip The certifications of Ilip compostable products
--------	---	--



Pag. 5		Ilip Bio - La qualità che si rinnova Ilip Bio - Renewable quality
--------	---	--

Pag. 6		PLA per L'Ambiente PLA for the environment
--------	---	---

Pag. 12		Il Mater-Bi. Compostabile e performante Mater-Bi. Compostable and high performing
---------	---	--



Pag. 18		FibrAware - Materiali naturali rinnovabili FibrAware - Natural renewable materials
---------	---	---

Pag. 19		Il Cartoncino. Per cibi e bevande calde e fredde Cardboard. For hot and cold foods and drinks
---------	---	--

Pag. 30		La polpa di cellulosa per cibi freddi e caldi Cellulose pulp for hot and cold foods
---------	--	--

Pag. 34		Il legno. Naturale, sostenibile e rinnovabile Wood. Natural, sustainable and renewable
---------	---	---



Pag. 37		Tre business unit. La stessa qualità Three business units. The same quality.
---------	---	---

Pag. 38		Per noi la parola sostenibilità comincia con tre erre In our minds the term sustainability begins with three "Rs"
---------	---	--

Legenda / Key / Légende / Clave

 REF.	Referenza Item Référence Artículo	 SAP CODE	Codice SAP SAP code Code SAP Código SAP	 8001511	Codice EAN Bar code Code à barre Código EAN	 +	Dimensioni mm Size mm Dimensions mm Dimensiones mm
 g.	Peso nominale Nominal weight Poids nominal Peso nominal	 CC.	Capacità al bordo Total capacity Contenance totale Capacidad total	 L	Capacità alla tacca Capacity mark Contenance jaugée Capacidad en nivel	 ● ● ● ● ● ● ● ●	Colore Colour Couleur Coloris Color
 +	Pezzi per confezione Pieces per sleeve Pièces par lot Unidades por bolsa	 +	Confezioni per cartone Sleeves per box Lots par colis Bolsas por caja	 +	Cartoni per bancale Boxes per pallet Colis par palette Cajas por palé	 °C	Temperatura Temperature Température Temperatura

I dati contenuti in questo catalogo sono indicativi e possono essere soggetti a modifiche senza impegno di preavviso.
Vi preghiamo di fare riferimento alle schede tecniche dei prodotti.

The contents of this catalogue are general and can undergo changes without prior notice.
Please always refer to the items' technical sheets.

Questo catalogo è stato progettato utilizzando le risorse di Freepik.com - This catalog was designed using the resources of Freepik.com

Le certificazioni dei prodotti.



I prodotti dichiarati compostabili riportano sulla confezione il logo della certificazione di compostabilità e il relativo numero di licenza. I certificatori rilasciano il certificato INDUSTRIAL COMPOSTABLE per i prodotti che rispettano i requisiti della Norma Europea EN 13432 del 2002 (compostaggio industriale a 60°C e 90% U.R.). Questa norma definisce le caratteristiche che un materiale deve possedere per potersi definire biodegradabile e compostabile e, come tale, non rilasciare residui tossici nel terreno.

The certifications of compostable products.

Those products claiming to be compostable carry the logo of the compostability certificate on their packaging together with the relative licence number. Certifying bodies issue the INDUSTRIAL COMPOSTABLE certificate for products complying with the requisites of the European Standard EN 13432 of 2002 (industrial composting at 60°C and 90% U.R.). This standard stipulates which characteristics a material must possess before it may be defined biodegradable and compostable and, as such, ensures that it will not release toxic residue on the land.

Les certifications des produits compostables.

Les produits dits compostables porter sur leur emballage le logo de la certification de compostabilité et le numéro de licence. Les organismes de certifications délivrent le certificat INDUSTRIAL COMPOSTABLE pour les produits qui respectent les exigences de la norme européenne EN 13432 de 2002 (compostage industriel à 60°C et 90% H.R.). Cette norme définit les caractéristiques que doit posséder un matériau pour pouvoir être qualifié de biodégradable et de compostable et, en tant que tel, ne pas disperser de résidus toxiques dans le sol.

Los certificados de los productos compostables.

Los productos declarados compostables presentar en el envase el logotipo del certificado de compostabilidad y el correspondiente número de licencia. Los certificantes expiden el certificado INDUSTRIAL COMPOSTABLE para los productos que respetan los requisitos de la Norma Europea EN 13432 del 2002 (compostaje industrial a 60°C e 90% U.R.). Esta norma define las características que debe tener un material para poder definirse biodegradable y compostable y, como tal, no soltar residuos tóxicos en el terreno.

Le certificazioni dei prodotti compostabili di Ilip.

The certifications of Ilip compostable products.
Les certifications des produits compostables Ilip.
Los certificados de los productos compostables de Ilip.





La qualità
che si rinnova.

IlipBio è la gamma di stoviglie e food packaging realizzata in **bioplastica compostabile**.

L'utilizzo di materiali compostabili e rinnovabili fa di **IlipBio** la soluzione più avanzata in tema di qualità e sostenibilità ambientale. IlipBio offre la garanzia e la sicurezza della conformità alle normative in materia di compostabilità e contatto alimentare.

Renewable quality.

IlipBio is the range of food packaging and tableware developed using **compostable bioplastic**. Its use of compostable and renewable materials makes IlipBio the most advanced solution in terms of quality and environmental sustainability. IlipBio offers the guarantee and safety of compliance with regulations governing compostability and food contact.

La qualité se renouvelle.

IlipBio est la gamme de couverts et conditionnement alimentaire réalisée en **bioplastique compostable**. L'utilisation de matériaux compostables et renouvelables fait d'IlipBio la solution la plus avancée en termes de qualité et durabilité environnementale. IlipBio offre la garantie et la sécurité de la conformité aux normes en termes de compostabilité et contact alimentaire.

La calidad que se renueva.

IlipBio es la gama de vajilla y envases para alimentos realizada en **bioplástico compostable**. El uso de materiales compostables y renovables hace que IlipBio sea la solución más avanzada en cuanto a calidad y sostenibilidad ambiental. IlipBio ofrece la garantía y la seguridad que suponen el cumplimiento de las normativas en materia de compostabilidad y contacto con alimentos.

PLA. Per l'Ambiente.



Il PLA (acido polilattico) è una bioplastica che deriva al 100% da risorse rinnovabili di origine vegetale come mais, manioca, canna o barbabietola da zucchero. I prodotti in PLA sono compostabili. Il loro utilizzo ideale è con cibi e bevande fredde o a temperatura ambiente fino ad un massimo di 40°C.

PLA for the environment.

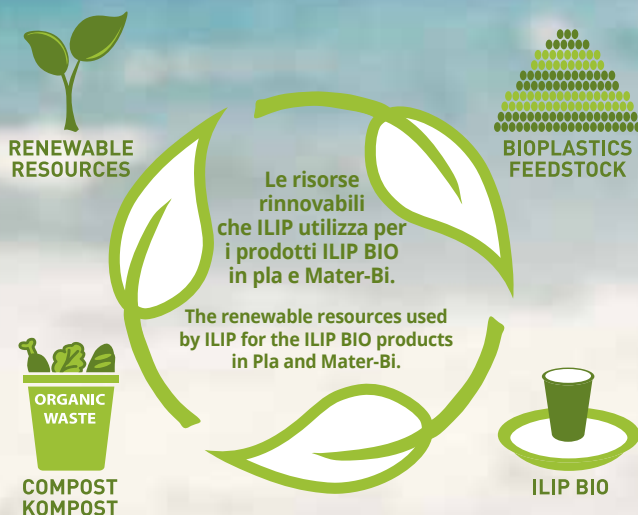
PLA (polylactic acid) is a bioplastic deriving entirely from renewable resources of plant origin, such as corn, cassava, sugarcane or sugar beets. PLA products are compostable. Their ideal use is with cold foods and drinks or at an ambient temperature of up to 40°C maximum.

Le PLA pour l'environnement.

Le PLA (acide polylactique) est un bioplastique issu à 100% de ressources renouvelables d'origine végétales (maïs, manioc, canne ou betterave à sucre). Les produits en PLA sont compostables. Ils sont idéalement utilisés avec des aliments et des boissons froids ou à températures ambiante (jusqu'à 40°C).

PLA para el medio ambiente.

El PLA (ácido poliáctico) es un bioplástico que deriva en un 100% de recursos renovables de origen vegetal como el maíz, la mandioca, la caña o la remolacha de azúcar. Los productos PLA son compostables. Su uso ideal es con comidas y bebidas frías o a temperatura ambiente hasta un máximo de 40°C.





8001511

mm

Bicchieri leggeri in PLA - Lightweight cups in PLA
Gobelets légers en PLA - Vasos ligeros de PLA



LI160W50TE	61602	110259	Ø70 h74	2,10	170			50	30	36	max. 40°C
LI200W1TE	61385	---	Ø70 h82	2,20	200			1	750	18	max. 40°C
LI200W50TE	61412	101820	Ø70 h82	2,20	200			50	30	36	max. 40°C



Bicchieri in PLA personalizzabili* - Customizable PLA cups*
Gobelets en PLA personnalisables - Vasos de PLA personalizables



LI2001TCE	61865	---	Ø78 h78	4,20	200	0,2l BRIM		1	1000	30	max. 40°C
LI20050TCE	61850	004367	Ø78 h78	4,20	200	0,2l BRIM		50	25	30	max. 40°C
LI25050TCE	61852	004596	Ø78 h88	4,20	250	0,2l		50	25	30	max. 40°C
LI3001TCE	61709	116428	Ø78 h105	5,50	300	0,2L FOAM/ 0,25L		1	1000	30	max. 40°C
LI30050TCE	61861	099738	Ø78 h105	5,0	300	0,2L FOAM/ 0,25L		50	25	30	max. 40°C
LI35050TCE	61851	099714	Ø85 h100	7,0	350	0,25l FOAM		50	20	30	max. 40°C
LI35050TCET	61468	101806	Ø78 h125	6,90	350	0,3l		50	25	30	max. 40°C



* Contattare il back office commerciale di riferimento ulteriori informazioni sulla personalizzazione dei bicchieri
* Contact your sales back office for further information on customisation of cups



8001511

mm

Bicchieri in PLA personalizzabili* - Customizable PLA cups*
Gobelets en PLA personnalisables - Vasos de PLA personalizables



LI4001TCEN	61904	---	Ø85 h115	7,0	400	0,3l FOAM		1	800	30	max. 40°
LI40020TCE	61860	103510	Ø85 h115	7,0	400	0,3l FOAM		20	40	30	max. 40°C
LI40050TCE	61862	004459	Ø85 h115	7,0	400	0,3l FOAM		50	20	30	max. 40°C
LI50050TCE	61360	099639	Ø85 h141	8,8	500	0,4L		50	20	24	max. 40°C
LI57550TCE	61363	004466	Ø95 h135	11,0	575	0,4l FOAM		50	16	30	max. 40°C
LI65050TCE	61362	033732	Ø95 h150	11,0	650	0,5l FOAM		50	16	30	max. 40°C

* Contattare il back office commerciale di riferimento ulteriori informazioni sulla personalizzazione dei bicchieri
* Contact your sales back office for further information on customisation of cups



8001511

mm

Coperchi in PLA per bicchieri in PLA personalizzabili – Lids in PLA for customizable PLA cups – Couvercles en PAL pour gobelets en PLA personnalisables – Tapas de PLA para vasos de PLA personalizables



LIC78FLPLA	61702	112451	Ø78	2,2			50	25	40	max. 40°C
LIC78DMPLA	61700	112475	Ø78	2,2			50	25	40	max. 40°C
LIC78DMSFPLA	61704	112499	Ø78	2,2			50	25	40	max. 40°C
LIC85FLPLA	61703	113632	Ø85	2,7			50	16	48	max. 40°C
LIC85DMPLA	61701	113656	Ø85	2,7			50	16	48	max. 40°C
LIC85DMSFPLA	61705	113670	Ø85	2,7			50	16	48	max. 40°C
LIC95FLPLA	61712	113694	Ø95	3,3			50	16	40	max. 40°C
LIC95DMPLA	61713	113717	Ø95	3,3			50	16	40	max. 40°C
LIC95DMSFPLA	61714	113731	Ø95	3,3			50	16	40	max. 40°C



8001511



mm



Piatti in PLA - PLA plates - Assiettes en PLA - Platos de PLA



LIPND20PLAN	71428	004527	Ø165	5,5		○	20	60	72	max. 40°C
LICDT10TPLA	71247	103541	Ø126 h46	6,0	300	⊗	10	18	48	max. 40°C
LICDT50TPLA	70880	085175	Ø126 h46	6,0	300	⊗	50	24	30	max. 40°C

Insalatiera in PLA – PLA salad bowl – Bol à salade en PLA
Ensaladera en PLA



LIINSPLA6			180 x 180 h92	19,0		⊗	6			max. 40°C
LIINSPLA25			180 x 180 h92	19,0		⊗	25			max. 40°C

Coperchio per insalatiera in PLA – PLA salad bowl lid – Couvercle pour
bol à salade en PLA – Tapa para ensaladera en PLA



LIC180TPLA	71360	109987	180 x180 h5,5	11,5		⊗	75	4	25	max. 40°C
------------	-------	--------	------------------	------	--	---	----	---	----	-----------

Vaschette in PLA - PLA containers - Boîtes en PLA - Bandejas de PLA



LISH20PLA	30092	053372	217x167 h20	20,5	570	⊗	25	14	8+8	max. 40°C
LISH35PLA	30094	004909	217x167 h35	23,0	1000	⊗	25	12	8+8	max. 40°C
LISH55PLA	30096	053365	217x167 h55	28,5	1500	⊗	25	10	8+8	max. 40°C

Viva la
gastronomia.

La qualità di IlipBio non si trova solo nelle stoviglie, ma anche nella gamma in PLA di contenitori incernierati concepiti per la gastronomia, la grande distribuzione e la ristorazione moderna.

Hurray for
gastronomy.

Besides tableware, the quality of IlipBio is also found in the range of hinged lid containers specially designed for delicatessens, caterers and retailers.

Vive la
gastronomie.

La qualité d'IlipBio ne réside pas uniquement dans la vaisselle mais également dans la gamme en PLA de boîtes à couvercle charnière, destinés au service traiteur, à la G.M.S. et à la R.H.D.



LIG250PLA	30116	004848	126x117 h43	12,0	250		50	14	8+8	max. 40°C
LIG370PLA	30381	004855	126x117 h56	12,0	370		50	14	8+8	max. 40°C
LIG500PLA	30118	004862	135x125 h56	15,5	500		50	12	8+8	max. 40°C
LIG750LPLA	30119	004879	188x143 h52	22,0	750		50	8	8+8	max. 40°C
LIG1000LPLA	30015	066761	188x143 h67	25,0	1.000		50	8	8+8	max. 40°C
LIP1PLA	30153	031790	160x116 h22	9,0	250		240	6	18	max. 40°C
LIP2PLA	30134	030311	191x132 h22	13,5	400		150	8	21	max. 40°C
LIP3PLA	30225	040792	230x157 h23	21,5	600		175	4	42	max. 40°C



Il Mater-Bi.
Compostabile
e performante.

Il MATER-BI è una famiglia di bioplastiche compostabili. Le componenti essenziali per la produzione del MATER-BI sono amido di mais e oli vegetali, non modificati geneticamente e coltivati in Europa con pratiche agricole di tipo tradizionale. Le stoviglie IlipBio High Performance prodotte in Mater-Bi hanno una resistenza elevata alle temperature e possono essere utilizzate anche per bevande e cibi caldi, alcuni prodotti resistono fino a una temperatura di 90°C.



Compostable & Natural tableware and food containers

IlipBio

REF.

SAP CODE

8001511

mm

g.

cc.

Bicchieri in Mater-Bi per uso caldo - Cups in Mater-Bi for hot use - Gobelets en Mater-Bi pour utilisation à chaud - Vasos de Mater-Bi para uso caliente



LI8040	61794	106740	Ø57 h54	2,1	85		40	84	30	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
LI200W1HP	61792	---	Ø70 h82	2,9	200		1	750	36	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
LI20050HP	61770	106849	Ø70 h82	2,9	200		50	30	36	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.



Piatti high performance in Mater-Bi - High performance plates
in Mater-Bi - Assiettes high performance en Mater-Bi - Platos high
performance de Mater-Bi



• LIPP12HP14	71370	110303	Ø210	14,0	○	12	20	52	max. 70°C < 2h
• LIPP25HP14	71380	110327	Ø210	14,0	○	25	22	48	max. 70°C < 2h
LIPP12HP	71024	089555	Ø210	16,0	○	12	40	48	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
LIPP25HP	71022	089579	Ø210	16,0	○	25	22	48	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
LIPP50HP	71262	104777	Ø210	16,0	○	50	14	48	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.



• LIPF12HP14	71371	110310	Ø210	14,0	○	12	18	52	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
• LIPF25HP14	71381	110334	Ø210	14,0	○	25	22	48	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
LIPF12HP	71026	089562	Ø210	16,0	○	12	40	48	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
LIPF25HP	71023	089586	Ø210	16,0	○	25	22	48	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
LIPF50HP	71264	104784	Ø210	16,0	○	50	10	48	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.



Mater-Bi.
Compostable and
high-performing.

MATER-BI is a family of compostable bioplastics. The essential components for the production of MATER-BI are corn starch and vegetable oils which are not genetically modified and have been grown in Europe using traditional farming methods. The IlipBio High Performance dishware produced in Mater-Bi has a high temperature resistance and may also be used for hot beverages and foods. Some products even withstand a temperature of 90°C.

Il Mater-Bi.
Compostable y eficaz.

MATER-BI es una familia de bioplásticos compostables. Los componentes esenciales para producir MATER BI son el almidón de maíz y los aceites vegetales, no modificados genéticamente y cultivados en Europa mediante prácticas agrícolas tradicionales. Las vajillas IlipBio High Performance producidas con Mater-Bi tienen una resistencia elevada a las temperaturas y se pueden utilizar también para bebidas y comidas calientes, algunos productos resisten hasta una temperatura de 90°C.

Mater-Bi.
Compostable et performant.

MATER-BI est une famille de bioplastiques compostables, essentiellement obtenus à partir d'amide de maïs et d'huiles végétales non OGM d'origine européenne, issus de pratiques agricoles traditionnelles. Les assiettes IlipBio High Performance réalisées en Mater-Bi affichent une résistance thermique élevée et elles peuvent être utilisées aussi avec des boissons et des aliments chauds. Certains produits résistent jusqu'à 90°C.



Compostable & Natural tableware and food containers



REF.

SAP CODE

8001511

mm

g.



Piatti ECO-DESIGN in MATER-BI - ECO-DESIGN plates in MATER-BI -
Assiettes ECO-DESIGN en MATER-BI - Platos ECO-DESIGN de MATER-BI



LIPP12HP13	71395	110266	Ø200	13,0		12	30	60	max. 70°C < 2h
LIPP20HP13	71391	110280	Ø200	13,0		20	20	60	max. 70°C < 2h
LIPP24HP13	71412	113854	Ø200	13,0		24	17	60	max. 70°C < 2h



LIPF12HP13	71394	110273	Ø200	13,0		12	28	60	max. 70°C < 2h
LIPF20HP13	71390	110297	Ø200	13,0		20	19	60	max. 70°C < 2h
LIPF24HP13	71420	113861	Ø200	13,0		24	15	60	max. 70°C < 2h



8001511



mm



Piatti high performance in Mater-Bi - High performance plates
in Mater-Bi - Assiettes high performance en Mater-Bi - Platos high
performance de Mater-Bi



LIPPOV10HP	71315	107563	260x190 h22	16,0			10	14	64	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
LIPPY8MB	71404	112796	310 h12	32,0			8	20	36	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.

Scodella high performance in Mater-Bi - High performance bowl
in Mater-Bi - Bol high performance en Mater-Bi - Bole high performance
de Mater-Bi



LISC12HP	71265	103107	Ø165 h 55	16,0	650		12	40	36	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
LISC25HP	71257	103114	Ø165 h 55	16,0	650		25	20	36	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.





Contenitori termosaldabili high performance in Mater-Bi - High performance heat-sealable plates in Mater-Bi - Assiettes HP thermosoudables en Mater-Bi - Platos high performance termosellable de Mater-Bi



LIPPTHP50	71416	117357	180x180 h25	18,0		50	14	60	max. 90°C < 1 h
LIPFTHP50	71417	117371	180x180 h35	18,0		50	14	60	max. 90°C < 1 h
LIP2STHP50	71418	---	180x180 h35	22,0		50	12	40	max. 90°C < 1 h

Film in PLA per contenitore termosaldabile e insalatiera - PLA film for heatsealable plates and salad bowl - Film en PLA pour assiettes thermosoudables et bol à salad - Film de PLA para platos termosellables y ensaladera



LIFANP185	79000	---	185	5.800		1	1	36	max. 40°C
LIFANP220	79002	---	220	6.900		1	1	36	max. 40°C
LIFANP370	79010	---	370	11.660		1	1	36	max. 40°C
LIFANP420	79001	---	420	13.200		1	1	36	max. 40°C

Coperchio per contenitore termosaldabile - Lid for heat-sealable plates - Couvercle pour assiettes thermosoudables - Tapa para platos termosellable



LIC180HP	71402	---	180x180 h5,5	14,0		75	4	25	max. 90°C < 1 h
LIC180TPLA	71360	109987	180x180 h5,5	11,5		75	4	25	max. 40°C





Posate in Bioplastica - Bioplastic cutlery - Couverts en Bioplastique - Cubiertos de Bioplástico



LICND40MB	80990	8057168308723	120	2,0		40	24	64		max. 70°C <2h max. 80°C <15 min
LICND40MB	80901	101110	120	2,3		40	24	64		max. 70°C <2h max. 80°C <15 min
LIBIS+TS	80930	---	245	12,6		250	1	32		max. 70°C <2h max. 80°C <15 min
LITRIS+TS	80931	---	245	17,9		200	1	36		max. 70°C <2h max. 80°C <15 min

Palettine in bioplastica - Bioplastic stirrers - Agitateurs en Bioplastique - Espatulas de Bioplástico



LIPTTM50IS	80985	118118	80	0,5		50	100	48	C-PLA	max. 70°C <2h
LICHPTTM100IS	80984	118101	80	0,5		50+50	50	48	C-PLA	max. 70°C <2h
LICHPTTM200IS	80986	118125	80	0,5		4 X 50	23	48	C-PLA	max. 70°C <2h



Materiali naturali

Fibraware® è la gamma di stoviglie e food packaging realizzati con **materiali naturali** come legno e fibre vegetali idonei all'uso con cibi caldi e freddi. Questa gamma è stata selezionata da Ilip per offrire **soluzioni conformi alle normative** in materia di sicurezza alimentare, certificate biodegradabili e compostabili, soluzioni aggiuntive a quelle della gamma in bioplastica.



Natural materials.

Fibraware® is the range of tableware and food packaging developed from **natural materials** such as wood and plant fibres, making them suitable for use with hot and cold foods. It has been chosen by Ilip to offer **solutions compliant with regulations** governing food safety, **certified biodegradable and compostable**, in addition to those of the bioplastic range.

Matériaux naturels.

Fibraware® est la gamme de couverts et conditionnement alimentaire réalisée avec des **matériaux naturels** tels que le bois et les fibres végétales, adaptée à l'usage pour les aliments chauds et froids. Elle a été sélectionnée par Ilip pour offrir des **solutions conformes aux normes** en termes de sécurité alimentaire, certifiées **biodégradables et compostables**, qui s'ajoutent à celles de la gamme en bioplastique.

Materiales naturales.

Fibraware® es la gama de vajilla y envases para alimentos realizada con **materiales naturales**, como madera y fibras vegetales, que resulta idónea para el uso con alimentos calientes y fríos. Ha sido seleccionada por Ilip para ofrecer **soluciones que cumplen las normativas** de seguridad alimentaria, además de certificadas como **biodegradables y compostables**, que se suman a las de la gama de bioplástico.

Il Cartoncino. Per cibi e bevande calde e fredde.



Il cartoncino è un materiale costituito da materie prime prevalentemente vegetali. I bicchieri in cartoncino Fibraware sono disponibili o con un rivestimento di dispersione acquosa e quindi Plastic Film Free oppure in cartoncino kraft accoppiato PE. Entrambe le opzioni sono biodegradabili e riciclabili direttamente nella carta.

I piatti in cartoncino non accoppiati sono considerati naturalmente biodegradabili e sono resistenti a liquidi e grassi. Piatti e bicchieri possono essere utilizzati per cibi e bevande fredde e calde fino a una temperatura di 90°C.

I contenitori in cartoncino kraft accoppiati PE sono adatti al cibo caldo e grasso con temperature da 90°C a 100°C e riciclabili direttamente nella carta.



Cardboard. For hot and cold foods and drinks.

Cardboard is a material made of raw materials that are mainly of plant origin. Fibraware cardboard cups have a water dispersion coating and are Plastic Film Free, biodegradable, recyclable and repulpable. Uncoated cardboard plates are naturally biodegradable and resistant to liquids and fats. Plates and cups may be used for cold and hot foods and beverages up to a temperature of 90°C. The PE-coated kraft cardboard containers are suitable for hot and greasy food with a temperature from 90°C to 100°C and recyclable into the paper waste.

Le carton. Pour aliments et boissons chauds ou froids.

Le carton est un constitué de matières premières essentiellement végétales. Les gobelets en carton Fibraware ont un revêtement de dispersion d'eau et sont sans film plastique, biodégradables et recyclables directement dans le papier. Les assiettes en carton sans couche sont considérées comme naturellement biodégradables et elles résistent aux liquides et aux graisses. Les assiettes et les gobelets peuvent être utilisés avec des aliments et des boissons froids et chauds jusqu'à une température de 90°C. Les conteneurs en carton kraft avec couche en PE conviennent aux aliments chauds et gras avec une température de 90°C à 100°C et sont recyclables directement dans le papier.

El cartón para comidas y bebidas calientes y frías.

La cartulina es un material integrado por materias primas prevalentemente vegetales. Los vasos de cartón Fibraware tienen un recubrimiento de dispersión de agua y no contienen película plástica, son biodegradables y reciclables directamente en el papel. Las platos de cartón no acoplado se consideran biodegradables y resistentes a los líquidos y grasas. Los platos y los vasos se pueden utilizar para comidas y bebidas frías y calientes hasta una temperatura de 90°C. Los envases de cartón kraft con capa PE son aptos para alimentos calientes y grasos a una temperatura de 90°C a 100°C y son reciclables directamente en el papel.



REF.

SAP CODE


8001511


mm


g


CC













Bicchieri in cartoncino con rivestimento a dispersione acquosa per bevande calde e fredde - paper cups with water dispersion coating for hot and cold drinks - Gobelets en carton avec revêtement par dispersion aqueuse pour boissons chaudes ou froides - Vasos de cartón con revestimiento de dispersión de agua para bebidas calientes y frías

	FW8050P	61718	117777	Ø55 h56	2,5	80		50	60	24	max. 90°C <1h
	FW12050P	61510	106177	Ø62 h62	2,7	120		50	36	36	max. 90°C <1h
	FW18050P	61746	106191	Ø70 h80,5	4,3	180		50	30 40	36 24	max. 90°C <1h
	FW21050P	61717	117753	Ø70 h93	4,9	210		50	20	48	max. 90°C <1h
	FW25050P	61747	106214	Ø80 h95,2	6,8	250		50	23 20	30	max. 90°C <1h
	FW35050P	61513	106238	Ø90 h112	10,3	350		50	16	24	max. 90°C <1h



La carta con rivestimento a dispersione acquosa è biodegradabile secondo lo standard europeo EN13432:2000 fino al 90% in 105 giorni ed è riciclabile e “ripolpabile” al 94,7% come carta normale non accoppiata.

Biodegradabilità
e riciclabilità di carta con
**RIVESTIMENTO A
DISPERSIONE
ACQUOSA**

**Natura dei rivestimenti a
dispersione acquosa**

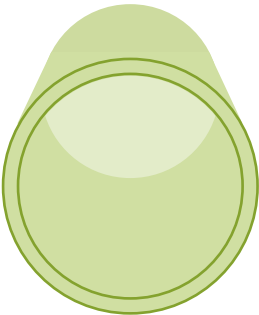
La dispersione acquosa di polimeri organici, generalmente chiamati “lattici”, che sono miscele di polimeri naturali e sintetici, sono largamente utilizzati nell’industria cartaria come rivestimenti, leganti, colori o adesivi.

**RICICLARE UN BICCHIERE MONOUSO
RECYCLING OF A DISPOSABLE PAPERBOARD COFFEE CUP**

Bicchieri con rivestimento a dispersione acquosa

Riciclato con i normali rifiuti in carta e cartone. Non richiede sistemi di raccolta dedicati.

I rifiuti di carta e i bicchieri sono triturrati e trasformati in polpa.



A cup made from cardboard with dispersion coating

Recycled with normal paper and board waste, does not require own collection system.

Paper waste and cups are shredded into pieces and transformed into pulp.

**Biodegradability and
recyclability of paper
with water dispersion
coating**

The paper with water dispersion coating is biodegradable according to the European standard EN13432:2000 up to 90% in 105 days and is recyclable and «repulpable» to 94,7% like normal uncoated paper.

**The nature of the water
dispersion coatings**

The water dispersion of organic polymers, generally called “lactic acids”, which are mixtures of natural and synthetic polymers, are widely used in the paper industry as coatings, binders, colours or adhesives. For the production of the cups they only serve as a barrier to liquids and fats and as adhesives.

**Biodégradabilité et
recyclabilité du papier
avec revêtement à base
de dispersion aqueuse**

Le papier avec une couche de dispersion aqueuse est biodégradable selon la norme européenne EN13432: 2000 jusqu'à 90% en 105 jours et est recyclable et «repulpable» à 94,7% comme le papier normal.

**La nature des revêtements à
base de dispersion aqueuse**

La dispersion aqueuse de polymères organiques, généralement appelés «acides lactiques», qui sont des mélanges de polymères naturels et synthétiques, est largement utilisée dans l'industrie papetière comme revêtements, liants, colorants ou adhésifs. Pour la fabrication des gobelets, ils servent uniquement de barrière aux liquides et aux graisses et d'adhésifs.

**Biodegradabilidad y
reciclabilidad del papel
con recubrimiento por
dispersión acuosa**

El papel con recubrimiento por dispersión acuosa es biodegradable según la norma europea EN13432: 2000 hasta un 90% en 105 días y es reciclable y «repulpable» al 94,7% como el papel normal no acoplado.

**La naturaleza de los
recubrimientos por dispersión
acuosa.**

La dispersión acuosa de polímeros orgánicos, generalmente denominados “ácidos lácticos”, que son mezclas de polímeros naturales y sintéticos, se utilizan ampliamente en la industria del papel como revestimientos, aglutinantes, colorantes o adhesivos. Para la producción de los vasos solo sirven como barrera a líquidos y grasas y como adhesivos.



Bicchieri in cartoncino accoppiato PE per bevande calde e fredde - PE-coated paper cups for hot and cold drinks - Gobelets carton avec couche PE pour boissons chaudes et froides - Vasos de papel con capa PE para bebidas frías y calientes

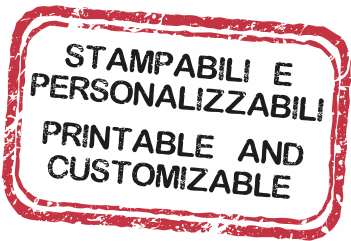


FW8050K	61762	120869	Ø57 h56,4	2,7	80		50	40	30	max. 70°C <2h
FW12050K	61763	120876	Ø62 h66	3,7	120		50	20	40	max. 70°C <2h
FW18050K	61764	120883	Ø71 h84	5,5	180		50	20	40	max. 70°C <2h
FW27050K	61765	120890	Ø80 h96	7,0	270		50	20	28	max. 70°C <2h
FW35050K	61766	120906	Ø90 h116	9,0	350		50	20	15	max. 70°C <2h
FW47050	61767	120913	Ø90 h135	10,9	470		50	20	15	max. 70°C <2h

Coperchi in cartoncino accoppiato PE per bicchieri in cartoncino - PE-coated paper lids for paper cups - Couvercles en carton avec couche PE pour gobelets en carton - Tapas de papel con capa PE para vasos de cartón



FWC80P	61787	122764	Ø55	1,8	---		100	10	36	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
FWC80KL	61785	122757	Ø57	2,1	---		150	8	36	max. 70°C < 2h; max. 80°C < 15 min.
FWC120	61788	122771	Ø62	2,1	---		100	10	36	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
FWC180K	61789	122788	Ø70	3,0	---		50	20	36	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
FWC180/210P	61801	122795	Ø70	3,0	---		50	20	36	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
FWC250/270	61802	122801	Ø80	3,1	---		50	20	36	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
FWC350/470	61930	127189	Ø85	4,2	---		50	12	42	max. 70°C < 2h
FWC350/470	61803	122818	Ø90	3,8	---		50	10	36	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.





Piatti in cartoncino accoppiato PE termoformati – Thermoformed plates in PE-coated cardboard – Assiettes en carton avec couche en PE thermoformées – Platos de papel con capa PE termoformados



FWPND20	71460	120074	Ø165	5,0	○	20	20	84	max. 70°C <2h
FWPP20	71427	120067	Ø210	8,0	○	20	15	52	max. 70°C <2h
FWPF20	71426	120050	Ø210	8,0	○	20	12	52	max. 70°C <2h

Il 1° piatto in carta termoformato di ILIP!

La materia prima di questi piatti è per il 90% da risorse rinnovabili, con fibre vergini da foreste scandinave. **Dopo l'uso, i piatti possono essere smaltiti nella raccolta differenziata della carta.** Con un design moderno e l'effetto satinato sulla superficie, i piatti si distinguono da altri piatti in carta disponibili in commercio. La gamma comprende il piatto piano, il piatto fondo e il piattino dessert, disponibili in confezioni da 20 pezzi e idonei al contatto con tutti i tipi di alimenti.

The 1st thermoformed cardboard plate by ILIP!

The raw material of the plates of this product line is for 90% from renewable resources, with virgin fibers from Scandinavian forests. After use, the plates can be disposed of in the paper waste separation. With a modern design and satin effect on the surface, the plates stand out from other on the market available cardboard plates. The range includes the flat, deep and dessert plate, all available in packs of 20 pieces and suitable for the contact with all kinds of foods.



La 1ère assiette en papier thermoformé par ILIP!

Le 90% de la matière première de ces assiettes est issue de ressources renouvelables : fibres vierges provenant des forêts scandinaves. Après l'utilisation, les assiettes peuvent être jetées dans la collecte différenciée des déchets en papier. Avec un design moderne et un effet satiné en surface, les assiettes se démarquent des autres assiettes en papier disponibles dans le commerce. La gamme comprend l'assiette plate, l'assiette creuse et l'assiette à dessert. Conditionnées par 20 pièces, sont aptes au contact avec tous types d'aliments.



Piatto Pizza in cartoncino non accoppiato resistente ai grassi - Pizza plate in grease-resistant uncoated cardboard - Assiette à pizza en carton sans couche PE, résistants aux graisses - Plato de pizza de carton sin capa PE resistente a las grasas



FWPPY20PAP	71252	104401	Ø320	32,5	○	20	14	18	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
FWPPY50PAP	71255	104432	Ø320	32,5	○	50	6	18	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.

Vaschetta in cartoncino non accoppiato resistente ai grassi - Box in grease-resistant uncoated cardboard - Assiette en carton sans couche PE, résistant aux graisses - Bandeja de carton sin capa PE resistente a las grasas



FWVS190PAP	30620	104449	190x110 h30	7,5	○	50	5	126	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
------------	-------	--------	----------------	-----	---	----	---	-----	---------------------------------------





Insalatiera rotonda in cartoncino accoppiato PE - Round salad bowl in PE-coated cardboard - Bol à saladé rond en carton avec couche en PE - Ensaladera redonda de papel con capa PE



FWINST750KR150	30692	118606	Ø150 h60	16,0	750		50	6	20	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
FWINST1000KR165	30701	118613	Ø165 h65	19,0	1000		50	6	16	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
FWINST1300KR184	30702	118620	Ø184 h65	22,0	1300		50	6	12	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.

Coperchio in PET per insalatiera rotonda in cartoncino - Lid in PET for round carboard salad bowl - Couvercle en PET pour bol à saladé rond en carton - Tapa de PET para ensaladera redonda de cartón



FWCINST150T	30693	118637	150	8,5	---		50	6	55	max. 70°C <2h
FWCINST165T	30694	118644	165	10,0	---		50	6	56	max. 70°C <2h
FWCINST184T	30695	118651	184	11,0	---		50	6	48	max. 70°C <2h

Insalatiera rettangolare in cartoncino accoppiato PE - Rectangular salad bowl in PE-coated cardboard - Saladier rectangulaire en carton avec couche en PE - Ensaladera rectangular de cartón con capa de PE



FWINSR500KR172	30703	118668	172x120 h41	16,0	500		50	6	30	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.
FWINSR750KR172	30704	118675	172x120 h56	18,0	750		50	6	24	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.
FWINSR1000KR172	30705	118682	172x120 h75	21,0	1000		50	6	30	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.

Coperchio in PP per insalatiera rettangolare in cartoncino - Lid in PP for Rectangular salad bowl - Couvercle en PP pour saladier rectangulaire en carton - Tapa de PP para ensaladera rectangular de cartón



FWCINSR172T	30718	118699	172x120	9,0	---		75	4	40	max. 100°C < 1h
-------------	-------	--------	---------	-----	-----	--	----	---	----	-----------------

Coperchio in cartoncino accoppiato PE per insalatiera rettangolare - Lid in PE-coated cardboard for rectangular salad bowl - Couvercle en carton avec couche en PE pour saladier rectangulaire - Tapa de carton con capa en PE para ensaladera rectangular



FWCINSR172K	30719	118705	172x120	22,0	---		25	12	10	max. 100°C < 1h
-------------	-------	--------	---------	------	-----	--	----	----	----	-----------------



Salad box in cartoncino accoppiato PE con coperchio incernierato - Hinged lid salad box in PE-coated cardboard - Boîte traiteur en carton avec couche en PE avec couvercle charnière - Caja de cartón con capa en PE con tapa bisagra



FWSB350KR120	30728	118903	120x86 h45	16,0	350		50	4	60	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.
FWSB600KR150	30729	118910	150x100 h45	22,0	600		50	4	42	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.
FWSB1000KR180	30730	118927	180x120 h50	30,0	1000		50	4	30	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.

Coppetta per zuppa in cartoncino accoppiato PE - Soup cup in PE-coated cardboard - Pot à soupe en carton avec couche en PE - Copa para sopa en carton con capa en PE



FWCPT250KR116	30708	118774	Ø116 h50	9,3	250		50	10	24	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.
FWCPT350KR116	30709	118781	Ø116 h62	10,6	350		50	10	24	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.
FWCPT450KR116	30710	118798	Ø116 h76	12,2	450		50	10	24	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.

Coperchio in PET per coppetta per zuppa - Lid in PET for soup cup - Couvercle en PET pour pot à soupe - Tapa de PET para copa para sopa



FWCCPT116T	30725	118811	Ø116	4,65	---		50	12	30	max. 70°C <2h
------------	-------	--------	------	------	-----	--	----	----	----	---------------

Coperchio in cartoncino accoppiato PE per coppetta per zuppa - Lid in PE-coated cardboard for soup cup - Couvercle en carton avec couche en PE pour pot à soupe - Tapa de carton con capa en PE para copa para sopa



FWCCPT116K	30723	118804	Ø116	12,5	---		50	10	12	max. 70°C <2h
------------	-------	--------	------	------	-----	--	----	----	----	---------------



Coppetta per zuppa in cartoncino accoppiato PE - Soup cup in PE-coated cardboard - Pot à soupe en carton avec couche en PE - Copa para sopa en carton con capa en PE



FWCPT350KR90	30706	118712	Ø90 h86	11,8	350		25	20	24	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.
FWCPT450KR96	30707	118729	Ø96 h93	14,0	450		25	20	24	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.
FWCPT750KR115	30696	118736	Ø115 h115	20,0	750		25	20	16	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.

Coperchio in cartoncino accoppiato PE per coppetta per zuppa - Lid in PE-coated cardboard for soup cup - Couvercle en carton avec couche en PE pour pot à soupe; Tapa de carton con capa en PE para copa para sopa



FWCCPT90K	30720	118743	Ø90	8,5	---		25	20	24	max. 70°C <2h
FWCCPT96K	30721	118750	Ø96	8,9	---		25	20	20	max. 70°C <2h
FWCCPT115K	30722	118767	Ø116	12,5	---		25	20	12	max. 70°C <2h

Coppetta per salsa in cartoncino accoppiato PE - Sauce paper cup in PE-coated cardboard - Coupelle à sauce en carton avec couche en PE - Pequeñas tarrinas en carton con capa en PE



FWCPT28KR62	30711	118828	Ø61,5 h40	2,0	28		50	40	20	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.
FWCPT56KR62	30712	118835	Ø61,5 h48	2,0	56		50	40	20	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.

Coperchio in PP per coppetta per salsa - Lid in PP for Sauce paper cup - Couvercle pour coupelle à sauce - Tapa de PP para pequeñas tarrinas



FWCCPT62T	30727	118859	Ø 61,5	1,0	---		50	40	48	max. 70°C <2h
-----------	-------	--------	--------	-----	-----	--	----	----	----	---------------

Coperchio in cartoncino accoppiato in PE per per coppetta per salsa - Lid in PE-coated cardboard for sauce cup - Couvercle en carton avec couche en PE pour coupelle à sauce - Tapa de carton con capa en PE para pequeñas tarrinas



FWCCPT62K	30726	118842	Ø61,5	2,0	---		50	40	24	max. 70°C <2h
-----------	-------	--------	-------	-----	-----	--	----	----	----	---------------



Deli box rettangolare in cartoncino accoppiato PE - Rectangular Deli box in PE-coated cardboard - Boîte traiteur en carton avec couche en PE - Caja para comida de carton con capa en PE



FWDB800KR110	30731	118934	110x90 h63	26,0	800		50	9	20	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.
FWDB1200KR150	30732	118941	152x118 h62	37,0	1200		50	6	16	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.
FWDB2000KR200	30733	118958	197x140 h63	46,0	2000		50	4	20	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.

Vassoio in cartoncino accoppiato PE - Food tray in PE-coated cardboard - Barquette en carton avec couche en PE - Bandeja de carton con capa en PE



FWFT3KR	30734	118965	100x64 h37	7,0	---		125	8	54	max. 100°C < 30min
FWFT4KR	30735	118972	105x75 h43	9,0	---		125	4	78	max. 100°C < 30min
FWFT5KR	30736	118989	135x85 h55	12,5	---		125	4	36	max. 100°C < 30min
FWFT6KR	30737	118996	170x97 h57	19,0	---		125	4	36	max. 100°C < 30min





8001511

mm

Porta panini in cartoncino non accoppiato resistente ai grassi - Hamburger box in grease-resistant uncoated cardboard - Boîte à Hamburger en carton sans couche PE, résistants aux graisses – Concha Hamburguesa de carton sin capa PE resistente a las grasas



FWHB1212	30790	127356	120x120 h70	16,2	750		50	16	12	max. 70°C <2h
FWHB1212H	30791	127370	120x120 h110	22,3	750		50	8	12	max. 70°C <2h
FWHB1510	30792	127394	150x100 h70	17,3	750		50	14	12	max. 70°C <2h
FWHB1615	30793	127417	160x155 h90	24,9	750		50	9	12	max. 70°C <2h

Pata-wrap in cartoncino accoppiato PE - Fries-wrap cup in PE-coated cardboard - Pot à wrap-frites en carton avec couche en PE - Vasos para fritos-wrap de carton con capa en PE



FWPW350KR60	30713	118866	Ø60 h71/120	8,0	350		50	20	24	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.
-------------	-------	--------	-------------	-----	-----	--	----	----	----	-------------------------------------

Noodle box in cartoncino accoppiato PE - Noodle box in PE-coated cardboard - Pot à noodle en carton avec couche en PE - Envase para noodle de carton con capa en PE



FWNB450KR80	30714	118873	88x73 h101	15,0	450		50	10	21	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.
FWNB750KR90	30715	118880	98x83 h98	19,0	750		50	10	15	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.
FWNB1000KR90	30716	118897	111x91 h113	23,0	1000		50	10	12	max. 70°C <2h max. 80°C <15 min.

La polpa di cellulosa. Per cibi freddi e caldi.



I prodotti FibrAware in polpa di cellulosa sono realizzati in bagassa, una fibra vegetale sottoprodotto della lavorazione della canna da zucchero, quindi da una fonte 100% rinnovabile.

Queste stoviglie biodegradabili sono idonee a contenere cibi freddi e caldi fino a una temperatura di 100°C per massimo 30 minuti e possono essere utilizzate anche in forno a microonde.



Idoneo al solo riscaldamento in microonde e non per cottura
Suitable for heating in microwave only and not for cooking

Cellulose pulp for hot and cold foods.

FibrAware products in cellulose pulp are made of bagasse, a vegetable fibre bi-product resulting from the processing of sugar cane, and therefore from a source that is 100% renewable. This biodegradable tableware is suitable for serving cold and hot foods up to a temperature of 100°C for a maximum time of 30 minutes and may also be used in microwave ovens.

La pulpe de cellulose pour les aliments chauds ou froids.

Les produits FibrAware en pulpe de cellulose sont réalisés en bagasse, résidu fibreux de la canne à sucre 100% renouvelable. Ces assiettes biodégradables peuvent contenir des aliments froids ou chauds jusqu'à 100°C pendant un maximum de 30 minutes. Elles sont compatibles aussi avec le four à micro-ondes.

La pulpa de celulosa para comidas frías y calientes.

Los productos FibrAware de pulpa de celulosa están realizados con bagassa, una fibra vegetal subproducto de la elaboración de la caña de azúcar, así pues, de una fuente 100% renovable. Estas vajillas biodegradables son idóneas para contener comidas frías y calientes hasta una temperatura de 100°C durante un máximo de 30 minutos y se pueden utilizar también en el horno microondas.





Vaschette con coperchio incernierato in polpa di cellulosa - Hinged lid containers in cellulose pulp - Boîtes à couvercle charnière en pulpe de cellulose - Bandejas con tapa bisagra de pulpa de celulosa



FWCP450	30670	111195	155x155x77	24,0	450		50	10	24	max. 100°C < 30 min.
FWCP600	30671	111201	182x136x68	20,0	600		50	10	20	max. 100°C < 30 min.
FWCP1000Q	30672	111218	220x203x76	37,0	1000		50	4	30	max. 100°C < 30 min.
FWCP1000Q3S	30673	111225	220x203x76	37,0	325 70 60		50	4	30	max. 100°C < 30 min.
FWCP1200	30674	111232	228x228x76	42,0	1200		50	4	30	max. 100°C < 30 min.
FWCP12003S	30675	111249	228x228x76	42,0	350 120 120		50	4	30	max. 100°C < 30 min.
FWCP1000R	30676	111256	230x153x80	30,0	1000		50	4	30	max. 100°C < 30 min.
FWCP1000R2S	30677	111263	230x153x80	30,0	500 300		50	4	30	max. 100°C < 30 min.

Vaschette in polpa di cellulosa - Containers in cellulose pulp
Boîtes en pulpe de cellulose - Bandejas de pulpa de celulosa



FWVS173	30572	100090	173x122x40	10,0	450		50	10	48	max. 100°C < 30 min.
FWVS5	30570	100106	265x215x25	25,0			50	10	12	max. 100°C < 30 min.



Piatti in polpa di cellulosa - Cellulose pulp plates
Assiettes en pulpe de cellulose - Platos de pulpa de celulosa



FWPND15	71234	103299	Ø175	8,0		○	15	36	36	max. 100°C < 30 min.
FWPND50	71200	099974	Ø175	8,0		○	50	10	36	max. 100°C < 30 min.
FWSC50	71182	099967	Ø175	11,0	400	○	50	10	30	max. 100°C < 30 min.
FWPF15	71241	103305	Ø189	15,0	680	○	15	34	30	max. 100°C < 30 min.
FWPF50	71240	103275	Ø189	15,0	680	○	50	10	24	max. 100°C < 30 min.
FWPP15	71233	103282	Ø220	14,0		○	15	30	24	max. 100°C < 30 min.
FWPP50	71187	099981	Ø220	14,0		○	50	10	48	max. 100°C < 30 min.
FWP2S50	71203	100083	Ø220	14,0		○	50	10	24	max. 100°C < 30 min.
FWP3S50	71202	099998	Ø230	15,0		○	50	10	20	max. 100°C < 30 min.
FWPP50XL	71186	100007	Ø260	20,0		○	50	10	12	max. 100°C < 30 min.
FWP3S50XL	71201	100014	Ø260	20,0		○	50	10	12	max. 100°C < 30 min.
FWPOV15	71242	103343	260x200	17,0		○	15	30	18	max. 100°C < 30 min.
FWPOV50	71189	100021	260x200	17,0		○	50	10	16	max. 100°C < 30 min.





Piatti in polpa di cellulosa - Cellulose pulp plates
Assiettes en pulpe de cellulose - Platos de pulpa de celulosa



FWPOV50XL	71188	100038	318x260	30,0		○	50	10	10	max. 100°C < 30 min.
FWPPQ15S	71243	103312	160x160	14,0		○	15	30	42	max. 100°C < 30 min.
FWPPQ50S	71185	100045	160x160	14,0		○	50	10	42	max. 100°C < 30 min.
FWPPQ15M	71245	103329	200x200	16,0		○	15	30	36	max. 100°C < 30 min.
FWPPQ50M	71204	100052	200x200	16,0		○	50	10	24	max. 100°C < 30 min.
FWPPQ15XL	71244	103336	262x262	28,0		○	15	30	18	max. 100°C < 30 min.
FWPPQ50XL	71184	100069	262x262	28,0		○	50	10	18	max. 100°C < 30 min.
FWPPR50	71183	100076	260x130	19,0		○	50	10	24	max. 100°C < 30 min.



**Il legno.
Naturale, sostenibile
e rinnovabile.**



Le posate in legno derivano al 100% da risorse rinnovabili, sono biodegradabili, sostenibili e sono realizzate con legno di betulla proveniente da foreste gestite in modo responsabile. Le posate FibrAware in legno possono essere utilizzate per cibi freddi e caldi e resistono a temperature fino a 80°C per massimo 15 minuti e 70°C per massimo 2 ore.

Wood. Natural, sustainable and renewable.

Wooden cutlery derives from 100% renewable resources, as well as being biodegradable, sustainable and made from birch wood sourced from responsibly managed forests. FibrAware wooden cutlery may be used for hot and cold foods and is temperature resistant up to 80°C for a maximum time of 15 minutes and 70°C for a maximum time of 2 hours.

Le bois. Naturel, durable et renouvelable.

Les couverts en bois sont issus à 100% de ressources renouvelables. Ils sont biodégradables, durables et réalisés en bois de bouleau originaire de forêts gérées de manière responsable. Les couverts FibrAware en bois peuvent être utilisés avec des aliments froids ou chauds jusqu'à 80°C pendant un maximum de 15 minutes et à 70°C pendant un maximum de 2 heures.

La madera. Natural, sostenible y renovable.

Los cubiertos de madera derivan al 100% de recursos renovables, son biodegradables, sostenibles y están realizados con madera de abedul procedente de bosques gestionados de manera responsable. Los cubiertos FibrAware de madera se pueden utilizar para comidas frías y calientes y resisten a unas temperaturas de hasta 80°C durante un máximo de 15 minutos y 70°C durante un máximo de 2 horas.



Posate in legno - Wooden cutlery - Couverts en bois - Cubiertos de madera



FWF020WOOD	80814	103824	160	2,50			20	50	64	max. 70°C < 2h 80°C < 15 min.
FWF0100WOOD	80813	103800	160	2,50			100	10	104	max. 70°C < 2h 80°C < 15 min.
FWC020WOOD	80816	103862	160	2,50			20	50	64	max. 70°C < 2h 80°C < 15 min.
FWC0100WOOD	80810	103749	160	2,50			100	10	130	max. 70°C < 2h 80°C < 15 min.
FWCU20WOOD	80815	103848	160	3,0			20	50	48	max. 70°C < 2h 80°C < 15 min.
FWCU100WOOD	80812	103787	160	3,0			100	10	104	max. 70°C < 2h 80°C < 15 min.
FWCND20WOOD	80817	103886	110	2,0			20	50	112	max. 70°C < 2h 80°C < 15 min.
FWCND100WOOD	80811	103763	110	2,0			100	20	90	max. 70°C < 2h 80°C < 15 min.
FWBIS+TWOOD	80820	103930	160	7,0			50	5	60	max. 70°C < 2h 80°C < 15 min.
FWPTMSWOOD	80822	103978	90	0,70			100	100	28	max. 70°C < 2h 80°C < 15 min.
FWPTTM100WOOD	80821	103954	90	0,40			100	100	60	max. 70°C < 2h 80°C < 15 min.

Una passione fresca da più di 50 anni.



Ilip fa parte del gruppo ILPA, leader a livello europeo nella trasformazione di materie prime plastiche. Sviluppiamo soluzioni d'imballaggio in plastica termoformata innovative e sostenibili, in grado di donare valore ai prodotti dei clienti e di migliorare l'esperienza del consumatore finale. Operiamo in tre business unit: Foodservice Packaging, Fresh Produce Packaging e Fresh Food Packaging.



A fresh passion for more than 50 years.

Ilip is a member of the ILPA Group, a leading European manufacturer in the plastic raw material processing. We develop innovative and sustainable thermoformed plastics solutions, that can add value to both the packer and retailer, and improve the consumer's experience. We operate with three business units Foodservice Packaging, Fresh Produce Packaging and Fresh Food Packaging.

La passion de la fraîcheur depuis plus de 50 ans.

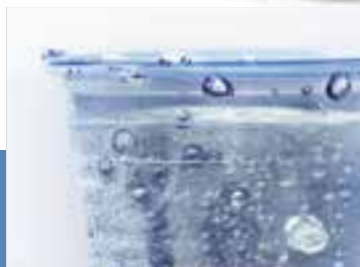
ILIP fait partie du groupe ILPA, leader européen de la transformation des matières premières plastiques. Nous développons des solutions d'emballage en plastique thermoformé innovantes et durables, qui apportent une valeur ajoutée aux produits du client et améliorent l'expérience du consommateur final. Nous opérons dans trois domaines d'activité : Fresh Produce Packaging and Fresh Food Packaging (Emballage Fruits et Légumes, Emballage et vaisselle jetable pour la RHF et la GMS et Emballage pour les aliments frais).

Una pasión fresca desde hace más de 50 años.

Ilip forma parte del grupo ILPA, líder en ámbito europeo en la transformación de materias primas plásticas. Desarrollamos soluciones de embalaje de plástico termoformado innovadoras y sostenibles, capaces de valorizar los productos de los clientes y de mejorar la experiencia del consumidor final. Operamos en tres business unit: Foodservice Packaging, Fresh Produce Packaging y Fresh Food Packaging.

Tre business unit. La stessa qualità.

Three business units. The same quality.
Trois domaines d'activité. Une même qualité.
Tres unidades de negocio. La misma calidad.



Food Service Packaging

Varie linee di stoviglie monouso e imballaggi per gastronomia in plastica, bioplastica e in **materiale rinnovabile e compostabile** per tutti i gusti e tutte le occasioni.

Different lines of disposable tableware and packaging solutions for deli and convenience food made from plastic, bioplastic as well as from **renewable and compostable materials** for everyone and for every occasion.

Différentes gammes de vaisselle jetable et d'emballages traiteur en plastique, bioplastique et en **matériau compostable et renouvelable**, pour tous les goûts et toutes les occasions.

Varias líneas de vajillas desechables y de embalajes para gastronomía de plástico, bioplástico y de **material compostable y renovable** para todos los gustos y todas las ocasiones.

Fresh Produce Packaging

Imballaggi sostenibili progettati per proteggere, valorizzare e preservare la freschezza delle infinite varietà di frutti e ortaggi.

Sustainable packaging solutions designed to protect, enhance and preserve the freshness of an infinite variety of fruit and vegetable.

Des emballages durables conçus pour protéger, valoriser et préserver la fraîcheur des innombrables variétés de fruits et légumes.

Embajales sostenibles proyectados para proteger, valorizar y conservar la frescura de las infinitas variedades de frutas y hortalizas.

Fresh Food Packaging

Un'ampia gamma di vassoi termosaldabili di nuova generazione per mantenere la freschezza e per migliorare logistica, presentazione e durata del fresh food.

A wide range of a new generation of heat sealable trays to preserve freshness and make for better logistics, presentation and shelf-life of fresh food.

Un large éventail d'une nouvelle génération de barquettes thermosoudables pour préserver la fraîcheur et améliorer la logistique, la présentation ainsi que la durée des aliments frais.

Una amplia gama de bandejas termosellables de nueva generación para mantener la frescura y para mejorar la logística, la presentación y la vida de los alimentos frescos.

Per noi la parola *sostenibilità* comincia con tre **erre**.

Ridurre

l'uso di materie plastiche diminuendo spessore e peso degli imballaggi senza comprometterne le performance. Ridurre lo spreco alimentare migliorando la shelf life degli alimenti.

Riciclare

la materia prima plastica post-consumo e trasformarla in nuovi imballaggi in RPET (vedi pag. 43) significa pensare in ottica di economia circolare. Abbiamo integrato verticalmente la nostra supply chain in un sistema circolare chiuso.

Risorse rinnovabili

come, ad esempio, le bioplastiche sono valide alternative ai polimeri fossili. Per questo motivo molti prodotti del nostro assortimento sono realizzati in PLA.

In our minds the term sustainability begins with three "Rs".
Pour nous, le terme de durabilité commence par trois R.
Para nosotros, la palabra sostenibilidad empieza con tres erres.

Reduce

the use of plastic by reducing the thickness and weight of the packaging without undermining its performance. Reduce food waste by extending the shelf-life of food products.

Recycle

post-consumer plastic, and convert it into new RPET packing solutions (see page 43), according to a circular economy approach. Thanks to our vertically integrated supply chain, we work in a real closed loop system.

Renewable resources

bioplastics are a valid alternative to fossil polymers. For this reason, many products in our assortment are made from PLA.

Réduire

le recours aux matières plastiques en diminuant l'épaisseur et le poids des emballages sans altérer leurs performances. Réduire le gaspillage alimentaire en prolongeant la durée de conservation des aliments.

Recycler

la matière première plastique après usage et la transformer en nouveaux emballages en RPET (voir p. 43) signifie penser dans une optique d'économie circulaire. Nous avons intégré verticalement notre chaîne d'approvisionnement en un système circulaire fermé.

Les ressources renouvelables

comme les bioplastiques sont des alternatives valables aux polymères fossiles. C'est pourquoi de nombreux produits de notre catalogue sont fabriqués en PLA.

Reducir

el uso de materias plásticas disminuyendo el espesor y el peso de los embalajes sin comprometer sus prestaciones. Reducir el derroche alimentario mejorando la shelf life de los alimentos.

Reciclar

la materia prima plástica posconsumo y transformarla en nuevos embalajes de RPET (ver pág. 43) significa pensar en una óptica de economía circular. Hemos integrado verticalmente nuestra cadena de suministro en un sistema circular cerrado.

Los recursos renovables

como los bioplásticos constituyen unas alternativas válidas a los polímeros fósiles. Por este motivo, muchos productos de nuestra gama están realizados con PLA.



Ilip per l'Ambiente & CSR

(Responsabilità Sociale d'Impresa)

Oltre alla nostra politica sulla sostenibilità ambientale dei nostri prodotti **basata sulle 3R**, ILIP lancia un nuovo Piano di Sostenibilità Aziendale e Politiche CSR, considerando il concetto di sostenibilità nella sua accezione più ampia, che comprende non solo quella ambientale ma anche quella economica e sociale e traendo ispirazione dai **17 Obiettivi di sviluppo sostenibile** (SDG – Sustainability Development Goals) redatti dalle Nazioni Unite. Per approfondire visita la pagina **SOSTENIBILITÀ** del nostro sito www.ilip.it, scansionando il QR code sotto indicato.

ILIP FOR THE ENVIRONMENT & CSR (Corporate Social Responsibility)

In addition to the environmental sustainability policy we adopt in regard to our products, based on the **concept of the 3Rs**, ILIP now launches a new Corporate Sustainability Plan and CSR Policies, considering the concept of sustainability in its broadest sense, which includes not only environmental sustainability, but also social and economic sustainability, and drawing inspiration from the **17 Sustainable Development Goals** (SDGs) prepared by the United Nations. To learn more, visit the **SUSTAINABILITY** page of our website www.ilip.it by scanning the QR code below.

ILIP POUR L'ENVIRONNEMENT & RSE (Responsabilité Sociétale Des Entreprises)

Au-delà de notre politique sur la durabilité environnementale de nos produits, **basée sur les 3R**, ILIP lance un nouveau plan de durabilité sociétale et des politiques RSE, on considère le concept de durabilité dans son acception la plus générale, qui comprend non seulement l'aspect environnemental mais aussi ceux économiques et sociaux, et l'inspiration provient des **17 objectifs de développement durable** (SDG – Sustainability Development Goals) rédigés par les Nations unies. Pour en savoir plus, visitez la page **DURABILITÉ** de notre site Web www.ilip.it en scannant le code QR ci-dessous.

ILIP POR EL MEDIO AMBIENTE Y RSC (Responsabilidad Social Corporativa)

Como complemento a nuestra política de sostenibilidad medioambiental de productos, **basada en las 3R**, ILIP presenta sus políticas de RSC y un nuevo plan de sostenibilidad corporativa, considerando el concepto de sostenibilidad en su más amplia acepción (que comprende no solo la dimensión medioambiental, sino también la económica y la social) e inspirándonos en la lista de **17 objetivos de desarrollo sostenible** elaborada por las Naciones Unidas. Para obtener más información, visite la página de **SOSTENIBILIDAD** de nuestro sitio web www.ilip.it escaneando el siguiente código QR.



www.ilip.it



Passion for packaging

ILIP SRL

A business of Ilpa Group

via Castelfranco 52

40053 Valsamoggia BO - Italy

tel +39 0516715411 - fax +39 051 6715413

www.ilip.it - info@ilip.it

member/partnership:

Sedex | Member

