

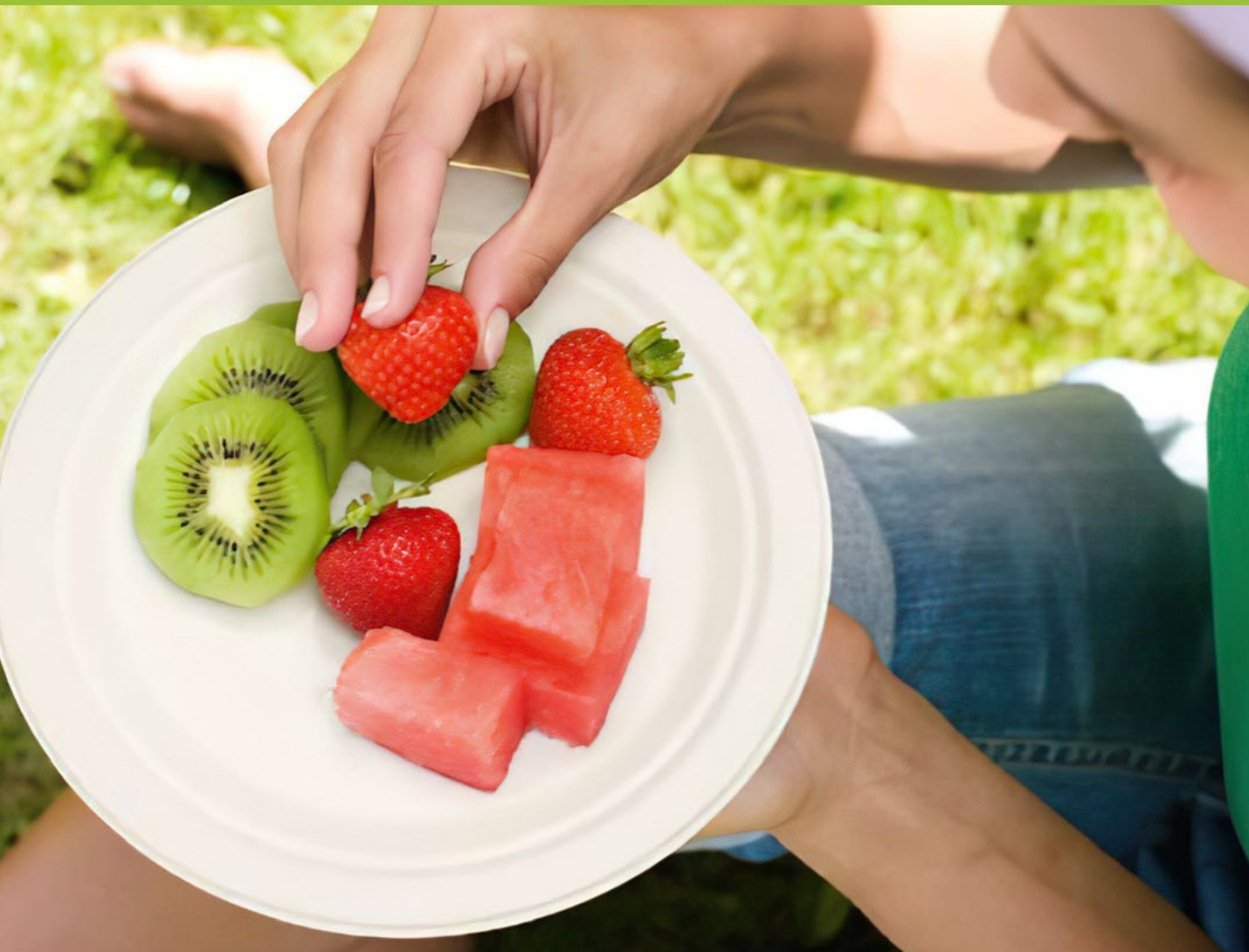


Kompostowalne i naturalne
zastawa stołowa i pojemniki na żywność



Greenline

GreenLine to linia opracowana przy użyciu innowacyjnych biopolimerów, które mają **zredukowany wpływ na środowisko.**



Kompostowalne talerze, kubki, sztućce, tace i opakowania na żywność wykonane są z **kompostowalnego bioplastiku oraz certyfikowane są normą EN13432.**

Cechuje je **jakość, wysoka wydajność i trwałość.**

Certyfikaty na produkty kompostowalne.

Produkty kompostowalne muszą nosić logo certyfikatu kompostowalności, na ich opakowaniu razem z numerem licencyjnym jednostki certyfikującej.

Nasze produkty posiadają certyfikat zgodności produktów z wymaganiami Europejskiej Normy EN 13432 z 2002 r. (przemysłowa) kompostowanie w 60°C i 90% U.R.). Ten standard określa cechy, które materiał musi posiadać, zanim będzie można je zdefiniować jako biodegradowalny i kompostowalny oraz zapewnia, że nie zostawi toksycznych pozostałości na ziemi.

Certyfikaty kompostowalnych produktów GreenLine



Legenda



Produkt



Kod SAP



Kod EAN

8001511



Rozmiar mm



Waga



Pojemność



Oznaczenie pojemności



Kolor



Ilość w opakowaniu



Ilość opakowań w kartonie



Ilość kartonów na palecie



Temperatura



Jakość
odnawialna

Greenline

GreenLine to opakowania z przeznaczeniem do kontaktu z żywnością, wyprodukowane przy użyciu kompostowalnego bioplastiku.

Wykorzystanie **kompostowalnych i odnawialnych** materiałów sprawiają, że **GreenLine** jest najbardziej zaawansowaną linią produktów pod względem **jakości oraz zrównowżenia środowiskowego**.

GreenLine gwarantuje **bezpieczeństwo** przestrzegania przepisów regulujące produkty kompostowale z przeznaczeniem do kontaktu z żywnością.

PLA dla środowiska



PLA (kwas polimlekowy) to bioplastik pochodzący całkowicie z odnawialnych zasobów pochodzenia roślinnego, takie jak kukurydza, maniok, trzcina cukrowa lub buraki cukrowe.

Produkty z PLA są kompostowalne. Ich idealne zastosowanie to zimne potrawy i napoje lub w temperaturze maksymalnie do 40°C.



SUROWCE
ODNAWIALNE



SUROWIEC
BIOPLASTYCZNY



ORGANIC
WASTE

KOMPOST



Wykorzystywanie
surowców
odnawialnych przez
Green King dla
produktów GreenLine
z Pla i Mater-Bi



PRODUKTY
GREENLINE



8001511



mm



Lekkie kubki 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

Personalizowane kubki PLA*



LI2001TCE	61381		Ø78 h78	4,70	200	0,2l BRIM		1	1000	30	max. 40°C
LI20050TCE	61367	004367	Ø78 h78	4,70	200	0,2l BRIM		50	25	30	max. 40°C
LI25020TCE	61715	114516	Ø78 h88	4,70	250	0,2l		20	25	24	max. 40°C
LI25050TCE	61354	004596	Ø78 h88	4,70	250	0,2l		50	25	30	max. 40°C
LI3001TCE	61709	116428	Ø 78 h105	5,50	300	0,2L FOAM/ 0,25L		1	1000	30	max. 40°C
LI30050TCE	61353	099738	Ø78 h105	5,50	300	0,2L FOAM/ 0,25L		50	25	30	max. 40°C
LI1/2PT50TCE	61466	101769	Ø78 h105	5,50	300	1/2 PT BRIM		50	25	30	max. 40°C
LI35050TCE	61352	099714	Ø85 h100	7,70	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

* Skontaktuj się z działem sprzedaży, aby uzyskać więcej informacji na temat personalizowania kubków



Personalizowane kubki PLA*



LI4001TCEN	61560		Ø85 h115	7,70	400	0,3l FOAM		1	800	30	max. 40°
LI40020TCE	61431	103510	Ø85 h115	7,70	400	0,3l FOAM		20	40	30	max. 40°C
LI40025TCE	61710	113069	Ø 85 H115	7,70	400	0,3l FOAM		25	20	18	max. 40°C
LI40050TCE	61364	004459	Ø85 h115	7,70	400	0,3l FOAM		50	20	30	max. 40°C
LI50050TCE	61360	099639	Ø85 h141	8,80	500	0,4L		50	20	24	max. 40°C
LI57550TCE	61363	004466	Ø95 h135	11,00	575	0,4l FOAM		50	16	30	max. 40°C
LI1PT50TCE	61467	101776	Ø95 h135	11,00	575	1 PT BRIM		50	16	30	max. 40°C
LI65050TCE	61362	033732	Ø95 h150	11,00	650	0,5l FOAM		50	16	30	max. 40°C



Pokrywki PLA dla spersonalizowanych kubków PLA



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

Wszystkie talerze i kubki GreenLine z bioplastiku mają oznaczenie „kompostowalny”.



Naszym celem jest wytwarzanie produktów kompostowalnych, które jest łatwo zidentyfikować, w celu ułatwienia ich prawidłowego utylizowania przez konsumentów.



ZASTAWA STOŁOWA I POJEMNIKI NA ŻYWNOSĆ



8001511



mm



Sztućce PLA



LIF025	80772	101608	175	4,10	○	25	40	72	max. 40°C
LIC025	80770	101561	175	3,50	○	25	40	96	max. 40°C
LICU25	80771	101585	175	4,40	○	25	40	72	max. 40°C

Sztućce C/PLA



LIF015	80969	117708	160	4	○	15	60	56	max. 90°C 5 min
LIC015	80968	117692	165	4	○	15	60	56	max. 90°C 5 min
LICU15	80967	117685	160	4,5	○	15	60	56	max. 90°C 5 min
LICND40	80981	117715	100	2,15	○	40	40	56	max. 90°C 5 min
LICNDS	80982		100	2,25	○	1.200	1	56	max. 90°C 5 min
LICND1600	80983		100	2,25	○	1.600	1	56	max. 90°C 5 min
LIBIS	80963		165	11	○	500		24	max. 90°C 5 min
LIBIS+T2V	80962	117630	165	11,5	○	10	50	18	max. 90°C 5 min
LISCOL	80964		165	12	○	500		24	max. 90°C 5 min
LISCOL+T	80966		160	15		500		18	max. 90°C 5 min
LITRIS+T2V	80965	117661	165	19,3		10	45		max. 90°C 5 min



Talerze PLA



LIPND20PLAN	70543	004527	Ø165	5,50			20	40	64	max. 40°C
LICDT10TPLA	71247	103541	Ø126 h46	6,00	300		10	18	48	max. 40°C
LICDT50TPLA	70880	085175	Ø126 h46	6,00	300		50	24	30	max. 40°C



Miska na sałatkę PLA



LIINSPLA6			180 x 180 h92	19,00			6			max. 40°C
LIINSPLA25			180 x 180 h92	19,00			25			max. 40°C

Przykrywka do miski na sałatkę PLA



LIC180TPLA	71360	109987	180 x 180 h5,5	11,50			75	4	25	max. 40°C
------------	-------	--------	-------------------	-------	--	--	----	---	----	-----------

Pojemniki PLA



LISH20PLA	30092	053372	217x167 h20	20,50	570		25	14	8+8	max. 40°C
LISH35PLA	30094	004909	217x167 h35	23,00	1000		25	12	8+8	max. 40°C
LISH55PLA	30096	053365	217x167 h55	28,50	1500		25	10	8+8	max. 40°C



Hurra gastronomia!

Oprócz zastawy stołowej, jakość GreenLine odnajduję się również w asortymencie, składającym się z pojemników z pokrywką, zaprojektowanych specjalnie dla cukierni, cateringu oraz sklepów detalicznych.



8001511



mm



Pojemniki PLA



LIG250PLA	30116	004848	126x117 h43	12,00	250		50	14	8+8	max. 40°C
-----------	-------	--------	----------------	-------	-----	--	----	----	-----	-----------



LIG370PLA	30381	004855	126x117 h56	12,00	370		50	14	8+8	max. 40°C
-----------	-------	--------	----------------	-------	-----	--	----	----	-----	-----------



LIG500PLA	30118	004862	135x125 h56	15,50	500		50	12	8+8	max. 40°C
-----------	-------	--------	----------------	-------	-----	--	----	----	-----	-----------



LIG750LPLA	30119	004879	188x143 h52	22,00	750		50	8	8+8	max. 40°C
------------	-------	--------	----------------	-------	-----	--	----	---	-----	-----------



LIG1000LPLA	30015	066761	188x143 h67	25,00	1.000		50	8	8+8	max. 40°C
-------------	-------	--------	----------------	-------	-------	--	----	---	-----	-----------



LIP1PLA	30153	031790	160x116 h22	9,00	250		240	6	18	max. 40°C
---------	-------	--------	----------------	------	-----	--	-----	---	----	-----------



LIP2PLA	30134	030311	191x132 h22	13,50	400		150	8	21	max. 40°C
---------	-------	--------	----------------	-------	-----	--	-----	---	----	-----------



LIP3PLA	30225	040792	230x157 h23	21,50	600		175	4	42	max. 40°C
---------	-------	--------	----------------	-------	-----	--	-----	---	----	-----------



MATER-BI to rodzina kompostowalnych produktów

Niezbędne składniki do produkcji MATER-BI to skrobia kukurydziana i oleje roślinne, które nie są modyfikowane genetycznie i zostały wyhodowane w Europie przy użyciu tradycyjne metody uprawy.

Naczynia GreenLine produkowane z Mater-Bi mają wysoką odporność na temperaturę i mogą również być stosowane do gorących napojów i żywności. Niektóre produkty wytrzymują nawet temperaturę 90°C.



KOMPOSTOWALNE I NATURALNE



Kubki Mater-Bi do gorących napoi



LI8040	61540	106740	Ø57 h54	2,50	85	○	40	84	30	max. 70°C < 2h; max. 80°C < 15 min.
LI200W1HP	61692		Ø70 h82	3,50	200	○	1	750	36	max. 70°C < 2h;
LI200W50	61550	106849	Ø70 h82	3,50	200	○	50	30	36	max. 70°C < 2h



8001511



Talerze Mater-Bi



LIPP12HP14	71370	110303	Ø210	14,00		○	12	20	52	max. 70°C < 2h
LIPP25HP14	71380	110327	Ø210	14,00		○	25	22	48	max. 70°C < 2h
LIPP25HP	71022	089579	Ø210	16,00		○	25	22	48	max. 70°C < 2h; max. 80°C < 15 min.
LIPP50HP	71262	104777	Ø210	16,00		○	50	14	48	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
LIPF12HP14	71371	110310	Ø210	14,00		○	12	18	52	max. 70°C < 2h
LIPF25HP14	71381	110334	Ø210	14,00		○	25	22	48	max. 70°C < 2h
LIPF25HP	71023	089586	Ø210	16,00		○	25	22	48	max. 70°C < 2h; max. 80°C < 15 min.
LIPF50HP	71264	104784	Ø210	16,00		○	50	10	48	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.



Talerze Mater-Bi light



LIPP12HP13	71395	110266	Ø200	13		○	12	30	60	max. 70°C < 2h
LIPP20HP13	71391	110280	Ø200	13		○	20	20	60	max. 70°C < 2h
LIPP24HP13	71412	113854	Ø200	13		○	24	17	60	max. 70°C < 2h
LIPF12HP13	71394	110273	Ø200	13		○	12	28	60	max. 70°C < 2h
LIPF20HP13	71390	110297	Ø200	13		○	20	19	60	max. 70°C < 2h
LIPF24HP13	71420	113861	Ø200	13		○	24	15	60	max. 70°C < 2h





8001511



mm



Talerze Mater-Bi



LIPPOV10HP	71315	107563	260x190 h22	16,00		○	10	14	64	max. 70°C < 2h; max. 80°C < 15 min.
------------	-------	--------	----------------	-------	--	---	----	----	----	--



LIPPY8MB	71404	112796	310 h12	32,00		○	8	20	36	max. 70°C < 2h; max. 80°C < 15 min.
----------	-------	--------	---------	-------	--	---	---	----	----	--

Flaczarka Mater-Bi



LISC12HP	71265	103107	Ø165 h 55	16,00	650	○	12	40	36	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
----------	-------	--------	-----------	-------	-----	---	----	----	----	---------------------------------------

LISC25HP	71257	103114	Ø165 h 55	16,00	650	○	25	20	36	max. 70°C < 2h max. 80°C < 15 min.
----------	-------	--------	-----------	-------	-----	---	----	----	----	---------------------------------------





8001511



mm



Tacki Mater-Bi



LIPPTHP	71153	097987	180x180 h25	18,00		○	800	1	40	max. 90°C < 1 h
LIPPTHP50	71416	117357	180x180 h25	18,00		○	50	14	60	max. 90°C < 1 h



LIPFTHP	71171	098236	180x180 h35	18,00		○	800	1	40	max. 90°C < 1 h
LIPFTHP50	71417	117371	180x180 h35	18,00			50	14	60	max. 90°C < 1 h



LIP2STHP	71172	103138	180x180 h35	22,00		○	600	1	40	max. 90°C < 1 h
LIP2STHP50	71418		180x180 h35	22,00		○	50	12	40	max. 90°C < 1 h

Przykrywka do tacek Mater-Bi



LIC180HP	71402		180x180 h5,5	14,00		○	75	4	25	max. 90°C < 1 h
LIC180TPLA	71360	109987	180x180 h5,5	11,50		○	75	4	25	max. 40°C





8001511

mm

Sztuńce kompostowalne



LIF025MB	80827	104531	175	3,20	<input type="radio"/>	25	40	54	max. 70°C 2h 80°C 15 min
LIF025LIGHT	80942	114820	165	3,20	<input type="radio"/>	25	40	84	max. 70°C 2h



LICO25LIGHT	80943	114837	165	2,90	<input type="radio"/>	25	40	108	max. 70°C 2h
LICO25MB	80828	104524	175	3,20	<input type="radio"/>	25	40	54	max. 70°C 2h 80°C 15 min



LICU25MB	80829	104548	175	4,00	<input type="radio"/>	25	40	54	max. 70°C 2h 80°C 15 min
LICU25LIGHT	80944	114844	165	4,20	<input type="radio"/>	25	40	60	max. 70°C 2h



LICNDS	80949		125	1,80	<input type="radio"/>	2.000	1	30	max. 70°C 2h
LICND40MB	80901	101110	120	2,30	<input type="radio"/>	40	24	64	max. 70°C 2h 80°C 15min



LIBIS+TLIGHT	80945	115360	165	9,00	<input type="radio"/>	100	5	24	max. 70°C 2h
LIBIS+TCLASSIC	80947	115384	175	11,70	<input type="radio"/>	100	5	20	max. 70°C 2h
LIBIS+TS	80930	---	245	12,60	<input type="radio"/>	250	1	32	max. 70°C 2h 80°C 15 min



LITRIS+TLIGHT	80946	115377	165	13,20	<input type="radio"/>	100	5	24	max. 70°C 2h
LITRIS+TCLASSIC	80948	115391	175	16,40	<input type="radio"/>	100	5	20	max. 70°C 2h
LITRIS+TS	80931	---	245	17,90	<input type="radio"/>	200	1	32	max. 70°C 2h 80°C 15 min

Mieszadełko C-PLA



			90		<input type="radio"/>	100			
			90		<input type="radio"/>	50			
			90		<input type="radio"/>	50+50			



8001511



mm



Kubki papierowe z powłoczeniem na bazie dyspersji wodnej (do gorących i zimnych napoi)



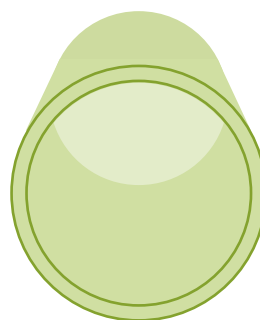
FW8050P	61718	117777	Ø 57 h56	2,5	80	○	50	60	32	90°C < 30 min.
FW12050P	61510	106177	Ø62 h62	2,75	120	○	50	36	36	90°C < 30 min.
FW18050P	61511 61746	106191	Ø70 h80,5	4,30	180	○	50	30 40	36 24	90°C < 30 min.
FW21050P	61717	117753	Ø70 h93	4,9	210	○	50	20	48	90°C < 30 min.
FW25050P	61512 61747	106214	Ø80 h95,2	6,80	250	○	50	23 20	30	90°C < 30 min.
FW35050P	61513	106238	Ø89,8 h112	10,30	350	○	50	16	24	90°C < 30 min.



Biodegradowalność i recykling papieru z POWLECZENIEM DYSPERSJĄ WODNĄ

RECYKLING JEDNORAZOWEGO PAPIEROWEGO KUBKA DO KAWY

Kubek wykonany
z papieru
z dyspersją wodną.



Recykling z normalnymi odpadami papierowymi i tekturowymi, nie wymaga własnego systemu zbierania.

Odpady papierowe i kubki są posiekane na kawałki i przekształcone w miazgę.

Biodegradowalność i recykling papieru z powleczeniem na bazie dyspersji wodnej

Powleczenie jest biodegradowalne według europejskiej normy EN13432:2000 do 90% w 105 dni i nadaje się do recyklingu i nadaje się w 94,7% do przerobienia z na pulpę, tak jak papier niepowlekany.

Natura wodnego powleczenia na bazie dyspersji

Dyspersja wodna organicznych polimerów, ogólnie nazywanymi „kwasami mlekowymi”, które są kompozycjami polimerów naturalnych i syntetycznych, jest szeroko stosowana w przemyśle papierniczym jako powłoki, spoiwa, farby lub kleje. Przy produkcji kubków służą jako bariera dla płynów i tłuszczów oraz jako klej.

Greenline

