

COMUNICATO STAMPA

**Bio-on entra a far parte dell'indice
MSCI World Small Cap**

Bologna, 5 Dicembre 2017 – Bio-on, quotata all'AIM su Borsa Italiana e fra i protagonisti della nuova chimica eco-sostenibile, annuncia che dal **1° dicembre 2017** il titolo **Bio on** entra a far parte dell'indice **MSCI World Small Cap**.

Tale indice, realizzato da **Morgan Stanley Capital International**, è rappresentativo di 4.263 aziende provenienti da 23 Paesi sviluppati. Le aziende che compongono l'indice provengono per il 55,44% dagli Usa, seguiti con il 12,32% dal Giappone e con il 7,42% dalla Gran Bretagna.

Il settore maggiormente rappresentato è quello industriale con il 18,22%, seguito dall'Information Technology (14,49%) e dal settore finanziario (13,6%). L'indice **MSCI World Small Cap** ha offerto agli investitori, nel corso degli ultimi anni, un ritorno annualizzato del **10,8%** in un orizzonte temporale triennale, del **13,81%** in un orizzonte temporale quinquennale e del **6,73%** in un orizzonte temporale decennale.

Web link MSCI: <https://www.msci.com>

Informazioni per la stampa – Simona Vecchies +393351245190 – press@bio-on.it – Twitter [@BioOnBioplastic](https://twitter.com/BioOnBioplastic)

Bio-on S.p.A.

Bio-on S.p.A., Intellectual Property Company (IPC) italiana, opera nel settore della bio plastica effettuando ricerca applicata e sviluppo di moderne tecnologie di bio-fermentazione nel campo dei materiali eco sostenibili e completamente biodegradabili in maniera naturale. In particolare, Bio-on sviluppa applicazioni industriali attraverso la creazione di caratterizzazioni di prodotti, componenti e manufatti plastici. Dal febbraio 2015 Bio-on S.p.A. è anche impegnata nello sviluppo della chimica naturale e sostenibile del futuro. Bio-on ha sviluppato un processo esclusivo per la produzione della famiglia di polimeri denominati PHAs (poliidrossialcanoati) da fonti di scarto di lavorazioni agricole (tra cui melassi e sughii di scarto di canna da zucchero e di barbabietola da zucchero). La bio plastica così prodotta è in grado di sostituire le principali famiglie di plastiche tradizionali per prestazioni, caratteristiche termo-meccaniche e versatilità. Il PHAs di Bio-on è una bio plastica classificabile al 100% come naturale e completamente biodegradabile: tali elementi sono stati certificati, da Vincotte e USDA (United States Department of Agriculture). La strategia dell'Emittente prevede la commercializzazione di licenze d'uso per la produzione di PHAs e dei relativi servizi accessori, lo sviluppo di attività di ricerca e sviluppo (anche mediante nuove collaborazioni con università, centri di ricerca e partner industriali), nonché la realizzazione degli impianti industriali progettati da Bio-on.

Emittente

Bio-On S.p.A.
Via Dante 7/b
40016 San Giorgio di Piano (BO)
Telefono +39 051893001 - info@bio-on.it

Nomad

EnVent Capital Markets Ltd
25 Savile Row W1S 2ER London
Tel. +447557879200
Italian Branch
Via Barberini, 95 00187 Roma
Tel: +39 06 896.841 - pvema@envent.it

Specialist

Banca Finnat Euramerica S.p.A.
Piazza del Gesù, 49
00186 Roma
Lorenzo Scimia
Tel: +39 06 69933446 - l.scimia@finnat.it

MSCI WORLD SMALL CAP INDEX (USD)

The MSCI World Small Cap Index captures small cap representation across 23 Developed Markets (DM) countries*. With 4,263 constituents, the index covers approximately 14% of the free float-adjusted market capitalization in each country.

CUMULATIVE INDEX PERFORMANCE - GROSS RETURNS (USD) (OCT 2002 - OCT 2017)



ANNUAL PERFORMANCE (%)

Year	MSCI World Small Cap	MSCI ACWI Small Cap	MSCI ACWI IMI
2016	13.25	12.10	8.96
2015	0.12	-0.63	-1.68
2014	2.32	2.20	4.36
2013	32.92	29.18	24.17
2012	18.14	18.63	17.04
2011	-8.71	-10.96	-7.43
2010	26.57	26.71	14.87
2009	44.75	51.30	37.18
2008	-41.60	-43.42	-42.01
2007	1.12	7.20	11.66
2006	17.56	21.38	21.49
2005	16.08	15.91	12.06
2004	24.74	24.21	16.93
2003	58.42	51.28	36.18

INDEX PERFORMANCE — GROSS RETURNS (%) (OCT 31, 2017)

	1 Mo	3 Mo	1 Yr	YTD	ANNUALIZED			
					3 Yr	5 Yr	10 Yr	Since Dec 29, 2000
MSCI World Small Cap	1.47	5.48	26.70	18.68	10.80	13.81	6.73	9.91
MSCI ACWI Small Cap	1.69	5.50	26.07	19.54	10.21	12.95	6.32	9.67
MSCI ACWI IMI	2.04	4.69	24.16	20.13	8.74	11.60	4.53	6.30

FUNDAMENTALS (OCT 31, 2017)

Div Yld (%)	P/E	P/E Fwd	P/BV
1.77	28.95	19.84	2.07
1.81	27.89	18.95	1.99
2.26	21.25	16.62	2.27

INDEX RISK AND RETURN CHARACTERISTICS (OCT 31, 2017)

	Turnover (%) ¹	ANNUALIZED STD DEV (%) ²			SHARPE RATIO ^{2,3}			Since Dec 29, 2000 (%)	MAXIMUM DRAWDOWN	
		3 Yr	5 Yr	10 Yr	3 Yr	5 Yr	10 Yr		(%)	Period YYYY-MM-DD
MSCI World Small Cap	8.86	11.07	11.04	18.84	0.94	1.20	0.40	0.54	61.08	2007-07-13—2009-03-09
MSCI ACWI Small Cap	9.22	10.90	10.80	19.07	0.90	1.15	0.38	0.52	60.51	2007-07-13—2009-03-09
MSCI ACWI IMI	2.35	10.55	9.95	17.08	0.80	1.12	0.31	0.36	58.28	2007-10-31—2009-03-09

¹ Last 12 months

² Based on monthly gross returns data

³ Based on ICE LIBOR 1M

* DM countries include: Australia, Austria, Belgium, Canada, Denmark, Finland, France, Germany, Hong Kong, Ireland, Israel, Italy, Japan, Netherlands, New Zealand, Norway, Portugal, Singapore, Spain, Sweden, Switzerland, the UK and the US.

The MSCI World Small Cap Index was launched on Jan 01, 2001. Data prior to the launch date is back-tested data (i.e. calculations of how the index might have performed over that time period had the index existed). There are frequently material differences between back-tested performance and actual results. Past performance -- whether actual or back-tested -- is no indication or guarantee of future performance.