



BIOBALL® 製品一覽

(2020 / 12)



PIONEERING DIAGNOSTICS

最も高い正確度と精度をもつ1回使いきりのBIOBALL®

BIOBALL® SINGLESHOT

SINGLESHOT 30

		平均値	28 ~ 33 CFU	標準偏差	3 CFU 以下*				
品番	統一商品コード	菌名/製品名	菌株名	他菌株保存機関での菌株番号	包装単位 (バイアル)	製造後 使用期限	BSL	JP17*	備考
56022	585560227	<i>Aspergillus brasiliensis</i> ***	NCPF 2275	ATCC16404, CIP1431.83, IMI149007, NBRC9455, WDCM00053	20	2年	1	☆	胞子
56023	585560234	<i>Bacillus cereus</i>	NCTC 7464	ATCC10876, NCIM8579, NRRL569	20	2年	2		芽胞/受発注
56024	585560241	<i>Bacillus subtilis subsp. spizizenii</i>	NCTC 10400	ATCC6633, CIP52.62, NCIM88054, NBRC3134	20	2年	1	☆	芽胞
56026	585560265	<i>Candida albicans</i> *	NCPF 3179	ATCC10231, CIP48.72, NBRC1594, WDCM00054	20	2年	2	☆	
56027	585560272	<i>Citrobacter freundii</i> **	NCTC 9750	ATCC8090, DSM30039, NBRC12681, CIP57.32	20	1年	2		受発注
56028	585560289	<i>Clostridium perfringens</i> †	NCTC 8798		20	2年	2		芽胞/受発注
56029	585560296	<i>Clostridium sporogenes</i>	NCTC 12935	ATCC11437, NBRC14293, NCIMB12343, CIP100651, DSM1446	20	2年	2	☆	芽胞
56030	585560302	<i>Klebsiella aerogenes</i>	NCTC 10006	ATCC13048, DSM30053, CDC819-56	20	2年	2		受発注
56031	585007692	<i>Enterococcus faecalis</i>	NCTC 12697	ATCC29212, WDCM00087	20	2年	2		受発注
56032	585560326	<i>Enterococcus faecalis</i>	NCTC 775	ATCC19433, DSM20478, WDCM00009	20	2年	1		受発注
56033	585560333	<i>Escherichia coli</i>	NCTC 9001	ATCC11775, DSM30083, CIP54.8, WDCM00090	20	2年	1		受発注
56034	585560340	<i>Escherichia coli</i>	NCTC 12923	ATCC8739, NCIM88545, CIP53.126, NBRC3972, WDCM00012	20	2年	2	☆	
56035	585007708	<i>Escherichia coli</i> †	NCTC 12241	ATCC25922, DSM1103, NCIMB12210, WDCM00013	20	2年	2		受発注
56038	585560388	<i>Listeria innocua</i>	NCTC 11288	ATCC33090, DSM20649, WDCM00017	20	2年	1		受発注
56039	585560395	<i>Listeria monocytogenes</i>	NCTC 11994	WDCM00019, DSM15675	20	2年	2		受発注
56040	585560401	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> †	NCTC 12924	ATCC9027, NCIM88626, CIP82.118, NBRC13275, WDCM00026	20	2年	2	☆	
56042	585560425	<i>Salmonella abony</i>	ACM 5080	NCTC6017, NBRC100797, CIP80.39, DSM4224, WDCM00029	20	2年	2	☆	
56045	585560456	<i>Staphylococcus aureus</i> ***	NCTC 10788	ATCC6538, CIP4.83, NCIM89518, NBRC13276, FDA209, WDCM00032	20	2年	2	☆	
56046	585560463	<i>Streptococcus pyogenes</i>	NCTC 12696	ATCC19615, CIP104226	20	2年	2		受発注
56092	585560920	<i>Staphylococcus epidermidis</i> **	NCTC 6513		20	2年	2		受発注
412690	585007715	<i>Kocuria rhizophila</i> ***	NCTC 8340	ATCC9341	20	2年	1		受発注
421876	585007975	<i>Cutibacterium acnes</i> ***	DSM 1897	ATCC6919, CIP53.117, JCM6425, KCTC3314, NCTC737	20	2年	1		受発注

* 菌株の性質によって、標準偏差が3CFUよりも大きくなる場合があります。* < 3.5 CFU, ** < 4 CFU, *** < 4.5 CFU

SINGLESHOT 75

		平均値	67 ~ 83 CFU	標準偏差	平均値の15%以下				
品番	統一商品コード	菌名/製品名	菌株名	他菌株保存機関での菌株番号	包装単位 (バイアル)	製造後 使用期限	BSL	JP17*	備考
423233	585008569	<i>Methylobacterium extorquens</i>	NBRC 15911	ATCC BAA-2500	20	2年	1	☆	飢餓細胞

日本薬局方 参考情報 G8. 水関連 製薬用水の品質管理 4.2.2 培地性能試験に従い、滅菌精製水中に22℃で3日間おいて飢餓状態した菌体を用いています。

SINGLESHOT MIXED KIT

微生物限度試験用

品番	統一商品コード	菌名/製品名	菌株名	他菌株保存機関での菌株番号	包装単位 (バイアル)	製造後 使用期限	BSL	JP17*	備考
412541	585125419	<i>Aspergillus brasiliensis</i>	NCPF 2275	ATCC16404, CIP1431.83, IMI149007, NBRC9455, WDCM00053	12 (各2)	2年	1	☆	胞子
		<i>Bacillus subtilis subsp. spizizenii</i>	NCTC 10400	ATCC6633, CIP52.62, NCIM88054, NBRC3134			1	☆	芽胞
		<i>Candida albicans</i>	NCPF 3179	ATCC10231, CIP48.72, NBRC1594, WDCM00054			2	☆	
		<i>Escherichia coli</i>	NCTC 12923	ATCC8739, NCIM88545, CIP53.126, NBRC3972, WDCM00012			2	☆	
		<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	NCTC 12924	ATCC9027, NCIM88626, CIP82.118, NBRC13275, WDCM00026			2	☆	
		<i>Staphylococcus aureus</i>	NCTC 10788	ATCC6538, CIP4.83, NCIM89518, NBRC13276, FDA209, WDCM00032			2	☆	

無菌試験用

品番	統一商品コード	菌名/製品名	菌株名	他菌株保存機関での菌株番号	包装単位 (バイアル)	製造後 使用期限	BSL	JP17*	備考
412646	585126461	<i>Aspergillus brasiliensis</i>	NCPF 2275	ATCC16404, CIP1431.83, IMI149007, NBRC9455, WDCM00053	12 (各2)	2年	1	☆	胞子
		<i>Bacillus subtilis subsp. spizizenii</i>	NCTC 10400	ATCC6633, CIP52.62, NCIM88054, NBRC3134			1	☆	芽胞
		<i>Candida albicans</i>	NCPF 3179	ATCC10231, CIP48.72, NBRC1594, WDCM00054			2	☆	
		<i>Clostridium sporogenes</i>	NCTC 12935	ATCC11437, NBRC14293, NCIMB12343, CIP100651, DSM1446			2	☆	芽胞
		<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	NCTC 12924	ATCC9027, NCIM88626, CIP82.118, NBRC13275, WDCM00026			2	☆	
		<i>Staphylococcus aureus</i>	NCTC 10788	ATCC6538, CIP4.83, NCIM89518, NBRC13276, FDA209, WDCM00032			2	☆	

高い正確度と精度をもつ、1ボールで10試験実施可能なBIOBALL®

BIOBALL® MULTISHOT 550

平均値	500 ~ 600 CFU	標準偏差	平均値の10%以下**
-----	---------------	------	-------------

品番	統一商品コード	菌名/製品名	菌株名	他菌株保存機関での菌株番号	包装単位 (バイアル)	製造後 使用期限	BSL	JP17*	備考
56011	585560111	<i>Aspergillus brasiliensis</i>	NCPF 2275	ATCC16404, CIP1431.83, IMI149007, NBRC9455, WDCM00053	20	2年	1	☆	胞子
56012	585560128	<i>Bacillus subtilis subsp. spizizenii</i>	NCTC 10400	ATCC6633, CIP52.62, NCIM88054, NBRC3134	20	2年	1	☆	芽胞
56013	585560135	<i>Candida albicans</i>	NCPF 3179	ATCC10231, CIP48.72, NBRC1594, WDCM00054	20	2年	2	☆	
56014	585560142	<i>Clostridium sporogenes</i>	NCTC 12935	ATCC11437, NBRC14293, NCIMB12343, CIP100651, DSM1446	20	2年	2	☆	芽胞
56015	585560159	<i>Enterococcus faecalis</i>	NCTC 12697	ATCC29212, WDCM00087	20	2年	2		受発注
56016	585560166	<i>Escherichia coli</i>	NCTC 12923	ATCC8739, NCIM88545, CIP53.126, NBRC3972, WDCM00012	20	2年	2	☆	
56017	585560173	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	NCTC 12924	ATCC9027, NCIM88626, CIP82.118, NBRC13275, WDCM00026	20	2年	2	☆	
56018	585560180	<i>Salmonella abony</i>	ACM 5080	NCTC6017, NBRC100797, CIP80.39, DSM4224, WDCM00029	20	2年	2	☆	
56019	585560197	<i>Staphylococcus aureus</i>	NCTC 10788	ATCC6538, CIP4.83, NCIM89518, NBRC13276, FDA209, WDCM00032	20	2年	2	☆	
56001	585560012	<i>Aspergillus brasiliensis</i>	NCPF 2275	ATCC16404, CIP1431.83, IMI149007, NBRC9455, WDCM00053	10	2年	1	☆	胞子
56002	585560029	<i>Bacillus subtilis subsp. spizizenii</i>	NCTC 10400	ATCC6633, CIP52.62, NCIM88054, NBRC3134	10	2年	1	☆	芽胞
56003	585560036	<i>Candida albicans</i>	NCPF 3179	ATCC10231, CIP48.72, NBRC1594, WDCM00054	10	2年	2	☆	
56004	585560043	<i>Clostridium sporogenes</i>	NCTC 12935	ATCC11437, NBRC14293, NCIMB12343, CIP100651, DSM1446	10	2年	2	☆	芽胞/受発注
56005	585560050	<i>Enterococcus faecalis</i>	NCTC 12697	ATCC29212, WDCM00087	10	2年	2		受発注
56006	585560067	<i>Escherichia coli</i>	NCTC 12923	ATCC8739, NCIM88545, CIP53.126, NBRC3972, WDCM00012	10	2年	2	☆	
56007	585560074	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	NCTC 12924	ATCC9027, NCIM88626, CIP82.118, NBRC13275, WDCM00026	10	2年	2	☆	
56008	585560081	<i>Salmonella abony</i>	ACM 5080	NCTC6017, NBRC100797, CIP80.39, DSM4224, WDCM00029	10	2年	2	☆	受発注
56009	585560098	<i>Staphylococcus aureus</i>	NCTC 10788	ATCC6538, CIP4.83, NCIM89518, NBRC13276, FDA209, WDCM00032	10	2年	2	☆	
416589	585007296	<i>Burkholderia cepacia</i> †	NCTC 10743	ATCC25416, DSM7288, CIP80.24	10	2年	2		受発注
416600	585007302	<i>Cutibacterium acnes</i>	DSM 1897	ATCC6919, CIP53.117, JCM6425, KCTC3314, NCTC737	10	2年	1		受発注

** 菌株の性質によって、標準偏差が平均値の10%よりも大きくなる場合があります。* ≤ 15%

MULTISHOT MIXED KIT

微生物限度試験用

品番	統一商品コード	菌名/製品名	菌株名	他菌株保存機関での菌株番号	包装単位 (バイアル)	製造後 使用期限	BSL	JP17*	備考
412540	585125402	<i>Aspergillus brasiliensis</i>	NCPF 2275	ATCC16404, CIP1431.83, IMI149007, NBRC9455, WDCM00053	12 (各2)	2年	1	☆	胞子
		<i>Bacillus subtilis subsp. spizizenii</i>	NCTC 10400	ATCC6633, CIP52.62, NCIM88054, NBRC3134			1	☆	芽胞
		<i>Candida albicans</i>	NCPF 3179	ATCC10231, CIP48.72, NBRC1594, WDCM00054			2	☆	
		<i>Escherichia coli</i>	NCTC 12923	ATCC8739, NCIM88545, CIP53.126, NBRC3972, WDCM00012			2	☆	
		<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	NCTC 12924	ATCC9027, NCIM88626, CIP82.118, NBRC13275, WDCM00026			2	☆	
		<i>Staphylococcus aureus</i>	NCTC 10788	ATCC6538, CIP4.83, NCIM89518, NBRC13276, FDA209, WDCM00032			2	☆	

無菌試験用

品番	統一商品コード	菌名/製品名	菌株名	他菌株保存機関での菌株番号	包装単位 (バイアル)	製造後 使用期限	BSL	JP17*	備考
412647	585126478	<i>Aspergillus brasiliensis</i>	NCPF 2275	ATCC16404, CIP1431.83, IMI149007, NBRC9455, WDCM00053	12 (各2)	2年	1	☆	胞子
		<i>Bacillus subtilis subsp. spizizenii</i>	NCTC 10400	ATCC6633, CIP52.62, NCIM88054, NBRC3134			1	☆	芽胞
		<i>Candida albicans</i>	NCPF 3179	ATCC10231, CIP48.72, NBRC1594, WDCM00054			2	☆	
		<i>Clostridium sporogenes</i>	NCTC 12935	ATCC11437, NBRC14293, NCIMB12343, CIP100651, DSM1446			2	☆	芽胞
		<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	NCTC 12924	ATCC9027, NCIM88626, CIP82.118, NBRC13275, WDCM00026			2	☆	
		<i>Staphylococcus aureus</i>	NCTC 10788	ATCC6538, CIP4.83, NCIM89518, NBRC13276, FDA209, WDCM00032			2	☆	

BIOBALL® は、ISO 17034 : 2016 認定施設で製造された
認証標準物質 (Certified Reference Material: CRM) です。



準備プロセスなく
すぐに使用可能



高い正確度と精度



少ないロット間差



カスタムサービス



ATCC is a registered trademark of American Type Culture Collection.



高い菌数で様々なアプリケーションに応用できるBIOBALL®

BIOBALL® HIGHDOSE 10K

平均値	8,000 ~ 12,000 CFU	標準偏差	平均値の15%以下
-----	--------------------	------	-----------

品番	統一商品コード	菌名/製品名	菌株名	他菌株保存機関での菌株番号	包装単位 (バイアル)	製造後 使用期限	BSL	JP17*	備考
56049	585560494	<i>Aspergillus brasiliensis</i>	NCPF 2275	ATCC16404, CIP1431.83, IM149007, NBRC9455, WDCM00053	20	2年	1	☆	孢子/受発注
56050	585560500	<i>Candida albicans</i>	NCPF 3179	ATCC10231, CIP48.72, NBRC1594, WDCM00054	20	2年	2	☆	受発注
56051	585560517	<i>Clostridium perfringens</i>	NCTC 8798		20	2年	2		芽胞/受発注
56143	585561439	<i>Bacillus subtilis subsp. spizizenii</i>	NCTC 10400	ATCC6633, CIP52.62, NCIMB8054, NBRC3134	20	2年	1	☆	芽胞/受発注
56144	585561446	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	NCTC 12924	ATCC9027, NCIMB8626, CIP82.118, NBRC13275, WDCM00026	20	2年	2	☆	受発注
56158	585561583	<i>Klebsiella aerogenes</i>	NCTC 10006	ATCC13048, DSM30053, CDC819-56	10	2年	2		
56159	585561590	<i>Staphylococcus aureus</i>	NCTC 10788	ATCC6538, CIP4.83, NCIMB9518, NBRC13276, FDA209, WDCM00032	10	2年	2	☆	
56160	585561606	<i>Escherichia coli</i>	NCTC 9001	ATCC11775, DSM30083, CIP54.8, WDCM00090	10	2年	2		
413776	585137764	<i>Aspergillus brasiliensis</i>	NCPF 2275	ATCC16404, CIP1431.83, IM149007, NBRC9455, WDCM00053	10	2年	1	☆	孢子/受発注
413777	585137771	<i>Bacillus subtilis subsp. spizizenii</i>	NCTC 10400	ATCC6633, CIP52.62, NCIMB8054, NBRC3134	10	2年	1	☆	芽胞/受発注
413778	585137788	<i>Candida albicans</i>	NCPF 3179	ATCC10231, CIP48.72, NBRC1594, WDCM00054	10	2年	2	☆	受発注
413779	585137795	<i>Clostridium perfringens</i>	NCTC 8798		10	2年	2		芽胞/受発注
413831	585138310	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	NCTC 12924	ATCC9027, NCIMB8626, CIP82.118, NBRC13275, WDCM00026	10	2年	2	☆	受発注

煩雑な保存効力試験の菌液調製を劇的に簡便にするBIOBALL®

BIOBALL® MULTISHOT 10E8

平均値	0.7 ~ 1.5 x 10 ⁸ CFU	標準偏差	平均値の20%以下
-----	---------------------------------	------	-----------

品番	統一商品コード	菌名/製品名	菌株名	他菌株保存機関での菌株番号	包装単位 (バイアル)	製造後 使用期限	BSL	JP17*	備考
410106	585410102	<i>Aspergillus brasiliensis</i>	NCPF 2275	ATCC16404, CIP1431.83, IM149007, NBRC9455, WDCM00053	10	2年	1	☆	孢子
56145	585561453	<i>Candida albicans</i>	NCPF 3179	ATCC10231, CIP48.72, NBRC1594, WDCM00054	10	2年	2	☆	
56146	585561460	<i>Escherichia coli</i>	NCTC 12923	ATCC8739, NCIMB8545, CIP53.126, NBRC3972, WDCM00012	10	2年	2	☆	
56147	585561477	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	NCTC 12924	ATCC9027, NCIMB8626, CIP82.118, NBRC13275, WDCM00026	10	2年	2	☆	
56148	585561484	<i>Staphylococcus aureus</i>	NCTC 10788	ATCC6538, CIP4.83, NCIMB9518, NBRC13276, FDA209, WDCM00032	10	2年	2	☆	
418228	585007319	<i>Burkholderia cepacia</i>	NCTC 10743	ATCC25416, DSM7288, CIP80.24	10	1年	2		受発注
423596	585009474	<i>Bacillus subtilis</i>	NBRC 13722	ATCC19659	10	2年	1		芽胞/受発注

MULTISHOT 10E8 MIXED KIT - 保存効力試験用

品番	統一商品コード	菌名/製品名	菌株名	他菌株保存機関での菌株番号	包装単位 (バイアル)	製造後 使用期限	BSL	JP17*	備考
56150	585561507	<i>Aspergillus brasiliensis</i>	NCPF 2275	ATCC16404, CIP1431.83, IM149007, NBRC9455, WDCM00053	10 (各2)	2年	1	☆	孢子
		<i>Candida albicans</i>	NCPF 3179	ATCC10231, CIP48.72, NBRC1594, WDCM00054		2	☆		
		<i>Escherichia coli</i>	NCTC 12923	ATCC8739, NCIMB8545, CIP53.126, NBRC3972, WDCM00012		2	☆		
		<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	NCTC 12924	ATCC9027, NCIMB8626, CIP82.118, NBRC13275, WDCM00026		2	☆		
		<i>Staphylococcus aureus</i>	NCTC 10788	ATCC6538, CIP4.83, NCIMB9518, NBRC13276, FDA209, WDCM00032		2	☆		

再溶解液・選択培地用再溶解液

BIOBALL® Re-Hydration Fluid

品番	統一商品コード	製品名	包装単位 (バイアル)	製造後 使用期限	用途
56021	585560210	Re-Hydration Fluid	20	5年	非選択培地に接種するための再溶解
417843	585007258	Alt Re-Hydration Fluid	20	1年	選択培地に接種するための再溶解

製造販売元

バイオメリュー・ジャパン株式会社 産業事業本部

〒107-0052 東京都港区赤坂二丁目17番7号 赤坂溜池タワー2F
<http://www.biomerieux.co.jp/> <https://www.biomerieux-industry.com/ja>

営業関連のお問い合わせ Tel: 03 6731 9030 ・ Fax: 03 6834 2667
 学術的なお問い合わせ Tel: 0120 022 328

BIOBALL® 関連情報

使用承諾書: <http://www.biomerieux.co.jp/>
 試験成績書:
<https://www.mybiomerieux.com/web/japan/>

BIOBALL® 保管温度

BIOBALL®: -18 ~ -33℃
 Re-Hydration Fluid: 18 ~ 25℃
 Alt Re-Hydration Fluid: 2 ~ 8℃