

お客様 各位

Lonza

2017年7月吉日

製品ラベルおよび SDS 通知変更のご案内

謹啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。平素は弊社製品をご愛顧頂き、厚く御礼申し上げます。

この度、平成 29 年 6 月 14 日付け毒物及び劇物指定令の一部を改正する政令（平成 29 年政令第 160 号）に伴い、以下の通り変更することとなりましたのでお知らせ申し上げます。

今後ともお引き立てのほど、何卒よろしくお願い申し上げます。

記

改正内容

- 対象法令：毒物及び劇物指定令の一部を改正する政令（平成 29 年政令第 160 号）
- 対象内容（ロンザ製品に該当部分のみ）：

化合物	従来	変更後
亜セレン酸	対象(毒物): 左記化合物含有する場合	弊社製品は毒物または劇物から除外
亜セレン酸ナトリウム	対象(毒物): ただし、左記化合物で 0.00011% 以下は毒物除外	変更なし

- 亜セレン酸対象除外製品：添付リスト参照

* 除外製品のみ掲載

以上

お問い合わせ先

ロンザジャパン株式会社
バイオサイエンス事業部
東京都中央区明石町8-1
聖路加タワー39階
電話：03-6264-0660
Fax：03-6264-0642

亜セレン酸 含有製品 (個別製品名は下表の通り)

Version
改訂日017
2016年09月12日

1. 化学物質等及び会社情報

製品情報

培地製品

製品番号	製品名 (製品現物は英文表記)	亜セレン酸 含有量[w/v%]
CC-3187	ABM Astrocyte Basal Medium	0.0000003950 w/v%以下
00192151	KBM-Gold Basal Medium	
00193516	B-ALI -Growth Basal Medium	
CC-3101	KBM Keratinocyte Basal Medium	
CC-3103	KBM-2 Keratinocyte Basal Medium	
CC-3104	KBM Keratinocyte Basal Medium (w/o Ca++)	
CC-3119	SABM Small Airway Epithelial Cells Basal Medium	
CC-3121	EBM Endothelial Cell Basal Medium	
CC-3129	EBM Endothelial Cell Basal Medium (phenol red free)	
CC-3131	FBM Fibroblast Basal Medium	
CC-3147	MsBM Mesangial Cell Basal Medium	
CC-3151	MEBM Mammary Epithelial Cell Basal Medium	
CC-3152	MEBM Mammary Epithelial Cell Basal Medium (w/o NaHCO ₃)	
CC-3153	MEBM Mammary Epithelial Cell Basal Medium (w/o phenol red)	
CC-3156	EBM-2 Endothelial Cell Basal Medium-2	
CC-3158	KBM-2 Keratinocyte Basal Medium-2 (w/o Ca++)	
CC-3161	SkBM Skeletal Muscle Cell Basal Medium	
CC-3165	PrEBM Prostate Epithelial Cell Basal Medium	
CC-3171	BEEM Bronchial Epithelial Cell Basal Medium	
CC-3181	SmBM Smooth Muscle Basal Medium	
CC-3191	REBM Renal Epithelial Cell Basal Medium	
CC-3204	SCBM Stromal Cell Basal Medium	
CC-3208	OBM Osteoblast Basal Medium	
CC-3217	CBM Chondrocyte Basal Medium	
CC-3226	CDM Chondrocyte Differentiation Basal Medium	
CC-3246	SkBM-2 Skeletal Muscle Cell Basal Medium-2	
CC-3250	MBM-4 Melanocyte Basal Medium-4	

亜セレン酸 含有製品 (個別製品名は下表の通り)

Version
改訂日017
2016年09月12日

製品番号	製品名 (製品現物は英文表記)	亜セレン酸 含有量[w/v%]
CC-3255	KBM-CD Keratinocyte Basal Medium, Chemically Defined	0.0000003950 w/v%以下
CC-3281	S-ALI growth basal medium	
CC-3282	S-ALI diff basal medium	
00193517	B-ALI -Differentiation Basal Medium	
00190860	Endothelial Basal Medium -2 (EBM-2)	
00192060	KGM-Gold BulletKit (00192152 & 00192151)	
00193514	B-ALI-BulletKit	
00195130	KBM-Gold™ Keratinocyte Basal Medium – Gold without Ca	
00195769	KGM-Gold Ca++ Free BulletKit (00195130 & 00192152)	
AC-3103	EMVB BulletKit (CC-3156 & AC-4207)	
CC-3001	KGM Complete Medium supplemented	
CC-3004	KGM Complete Medium suppl. w/o Ca++	
CC-3024	EGM Complete Medium 500 ml	
CC-3051	MEGM Complete (CC-3051A & CC-4009)	
CC-3107	KGM-2 BulletKit (CC-3103 & CC-4152)	
CC-3108	KGM-2 BulletKit w/o Ca++ (CC-3158 & CC-4152)	
CC-3111	KGM BulletKit (CC-3101 & CC-4131)	
CC-3112	KGM BulletKit w/o Ca++ (CC-3104 & CC-4131)	
CC-3118	SAGM BulletKit (CC-3119 & CC-4124)	
CC-3124	EGM BulletKit (CC-3121 & CC-4133)	
CC-3125	EGM-MV BulletKit (CC-3121 & CC-4143)	
CC-3130	FGM BulletKit (CC-3131 & CC-4134)	
CC-3132	FGM-2 BulletKit (CC-3131 & CC-4126)	
CC-3146	MsGM BulletKit (CC-3147 & CC-4146)	
CC-3150	MEGM BulletKit (CC-3151 & CC-4136)	
CC-3160	SkGM BulletKit (CC-3161 & CC-4139)	
CC-3162	EGM-2 BulletKit (CC-3156 & CC-4176)	
CC-3166	PrEGM BulletKit (CC-3165 & CC-4177)	
CC-3170	BEGM BulletKit (CC-3171 & CC-4175)	
CC-3182	SmGM-2 BulletKit (CC-3181 & CC-4149)	

化学物質等安全データシート (MSDS)

LBS001

亜セレン酸 含有製品 (個別製品名は下表の通り)

Version
改訂日017
2016年09月12日

製品番号	製品名 (製品現物は英文表記)	亜セレン酸 含有量[w/v%]
CC-3186	AGM BulletKit (CC-3187 & CC-4123)	0.0000003950 w/v%以下
CC-3190	REGM BulletKit (CC-3191 & CC-4127)	
CC-3202	EGM-2 MV BulletKit (CC-3156 & CC-4147)	
CC-3205	SCGM BulletKit (CC-3204 & CC-4181)	
CC-3207	OGM BulletKit (CC-3208 & CC-4193)	
CC-3216	CGM BulletKit (CC-3217 & CC-4409)	
CC-3225	CDM BulletKit (CC-3226 & CC-4408)	
CC-3245	SkGM-2 BulletKit (CC-3244 & CC-3246)	
CC-3249	MGM-4 BulletKit (CC-3250 & CC-4435)	
CC-3251	Corneal Mod Basal Medium	
CC-4444	Corneal Model BulletKit	
CC-4455	KGM-CD Bulletkit (CC-3255 & CC-4456)	
CC-4526	FGM®-3 BulletKit (CC-3131 & CC-4525)	
CC-4539	S-ALI Small Airway ALI BulletKit	
CC-5035	EGM-Plus BulletKit Medium	
CC-5036	EBM-PLUS Basal Medium	

細胞製品

製品番号	製品名 (製品現物は英文表記)	亜セレン酸 含有量[w/v%]
00189423	Human Umbilical Cord Blood Endothelial Colony Forming Cells Cryo Amp, 1 mil cells	0.0000003950 w/v%以下
00191027	HUVECS, pooled, 10 million cells	
00192627	Adult Normal Human Epidermal Keratinocytes	
00192906	NHEK-Neo (Neonatal Normal Human Epidermal Keratinocytes, Pooled)	
00192907	NHEK-Neo (Neonatal Normal Human Epidermal Keratinocytes)	
00194843	Diseased Human Lung Fibroblasts (CF)	
00194850	Diseased Bronchial Smooth Muscle (Asthma)	
00194911	Diseased Human Bronchial Epithelial (Asthma)	
00194911S	Diseased Human Bronchial Epithelial (Asthma)、 cryo amp	
00194912	Diseased Human Lung Fibroblasts (Asthma)	

亜セレン酸 含有製品 (個別製品名は下表の通り)

Version
改訂日017
2016年09月12日

製品番号	製品名 (製品現物は英文表記)	亜セレン酸 含有量[w/v%]
00195274	Diseased Bronchial Smooth Muscle Cells (COPD)	0.0000003950 w/v%以下
00195275	Diseased Human Bronchial Epithelial Cells (COPD)	
00195275S	Diseased Human Bronchial Epithelial Cells (COPD) , cryo amp	
00195277	Diseased Human Lung Fibroblasts (COPD)	
AC-2509	bMVEC-B Brain MV Endo Bovine cryo amp	
BW-6001	bAEC Bov Aortic Endo EGM-MV, cryo amp	
BW-6002	bAEC Bov Aortic Endo EGM-MV,pooled, cryo amp	
C2501A	NHEK-Ad-Epidermal Kera KGM-2, cryo amp	
C2503A	NHEK-Neo-Epidermal Kera KGM-2, cryo amp	
C2517A	HUVEC-Umbilical Vein Endo Cells,EGM-2, cryo amp	
C2519A	HUVEC-Umbil Vein, Pooled Cells,EGM-2, cryo amp	
C2517AS	HUVEC, single doner in EGM2, 0.5M cells, prescreened	
C2519AS	HUVEC, pooled donor in EGM2, 0.5M cells, prescreened	
CC-2501	NHEK-Ad-Epidermal Kera KGM, cyro amp	
CC-2503	NHEK-Neo-Epidermal Kera KGM, cyro amp	
CC-2504	Adult Melanocyte(NHEM-Neo) Cell, 500K/amp	
CC-2505	HMVEC-d Neo Der MV Endo Cells,EGM-2MV cryo amp	
CC-2507	NHEK-Neo-Kera Pooled KGM, cyro amp	
CC-2508	PrSC-Prostate Stromal Cells,SCGM, cryo amp	
CC-2509	NHDF-Neo-Der Fibroblasts FGM-2, cryo amp	
CC-2511	NHDF-Ad-Der Fibroblasts FGM-2, cryo amp	
CC-2512	NHLF-Lung Fibroblasts FGM-2, cryo amp	
CC-2516	HMVEC-d Neo Der MV Pooled Cells,EGM-2MV, cryo amp	
CC-2517	HUVEC-Umbilical Vein Endo Cells,EGM,cryo amp	
CC-2519	HUVEC-Umbil Vein, Pooled Cells,EGM, cryo amp	
CC-2520	HUAEC-Umbilical Art. Endo Cells,EGM-MV, cryo amp	
CC-2527	HMVEC-L-Lung MV Endo Cells,EGM-2MV,cryo amp	
CC-2530	HPAEC-Pulmon. Artery Endo Cells,EGM-2, cryo amp	
CC-2533	BdSMC-Bladder Smooth Mus Cells,SmGM-2, cryo amp	
CC-2535	HAEC-Aortic Endothelial Cells, EGM-2, cyro amp	

化学物質等安全データシート (MSDS)

LBS001

亜セレン酸 含有製品 (個別製品名は下表の通り)

Version
改訂日017
2016年09月12日

製品番号	製品名 (製品現物は英文表記)	亜セレン酸 含有量[w/v%]
CC-2538	NHOst-Osteoblasts OGM, cryo amp	0.0000003950 w/v%以下
CC-2540	NHBE-Bronchial Epi Cells w/ RA, BEGM, cryo	
CC-2540S	NHBE-Bronchial Epi Cells w/ RA, for B-ALI	
CC-2541	NHBE-Bronchial Epi Cells w/o RA, BEGM, cryo amp	
CC-2543	HMVEC-d Ad-Dermal MV Endo Cells,EGM-2MV, cryo amp	
CC-2545	HIAEC-Iliac Artery Endo Cells, EGM-2MV, cryo amp	
CC-2547	SAEC-Small Airway Epi Cells, SAGM, cryo amp	
CC-2547S	SAEC-Small Airway S-ALI Guaranteed, cryo amp	
CC-2550	NHAC-kn Articular Chond CGM, cryo amp	
CC-2551	HMEC-Mammary Epithelial Cells, MEGM, cryo amp	
CC-2553	RPTEC-Renal Prox Tubule Cells, REGM, cryo amp	
CC-2554	HRCE-Renal Cortical Epi Cells, REGM, cryo amp	
CC-2555	PrEC Prostate Epithelial Cells, PrEGM, cryo amp	
CC-2556	HRE-Renal Epithelial Cells, REGM, cryo amp	
CC-2559	NHMC-Mesangial Cells MsGM, cryo amp	
CC-2561	SkMC-Skeletal Muscle Cells, SkGM, cryo amp	
CC-2562	UtSMC-Uter Smooth Mus Cells, SmGM-2, cryo amp	
CC-2564	UtMVEC-Myo-Uter MV Endo Cells, EGM-2MV, cryo amp	
CC-2565	NHA-Astrocytes AGM, Cryo amp	
CC-2571	AoSMC-Aortic Smooth Mus Cells, SmGM-2, cryo amp	
CC-2576	BSMC-Bronch. Smooth Mus Cells, SmGM-2, cryo amp	
CC-2579	UASMC-Umbilical Artery SM Cells, SmGM-2, cryo amp	
CC-2580	HSMM-Muscle Myoblasts SkGM-2, cryo amp	
CC-2581	PASMC-Pulmon. Art. SM Cells, SmGM-2, cryo amp	
CC-2583	CASMC-Coronary Artery SM Cells, SmGM-2, cryo amp	
CC-2585	HCAEC-Coronary Art. Endo Cells, EGM-2MV, cryo amp	
CC-2586	Adult Melanocyte(NHEM-Ad) Cell, 500K/amp	
CC-2587	PrSMC-Prostate Smooth Mus Cells, SmGM-2, cryo amp	
CC-2810	HMVEC-dLyAd-Der Lym Endo Cells, EGM-2MV,cryo amp	
CC-2811	HMVEC-dBlAd	

亜セレン酸 含有製品 (個別製品名は下表の通り)

Version
改訂日017
2016年09月12日

製品番号	製品名 (製品現物は英文表記)	亜セレン酸 含有量[w/v%]
CC-2812	HMVEC-dLyNeo-Der Lym Endo Cells, EGM-2MV, cryo amp	0.0000003950 w/v%以下
CC-2813	HMVEC-dBlNeo	
CC-2814	HMVEC-LLy-Lung Lym Endo Cells, EGM-2MV, cryo amp	
CC-2815	HMVEC-LBl	
CC-2900	D-HSMM-Muscle Myoblasts cryo amp, Diabetes Type I	
CC-2901	D-HSMM-Muscle Myoblasts cryo amp, Diabetes Type II	
CC-2902	H-InMyoFib-Intestinal Myofibroblasts	
CC-2923	Pulmonary artery endothelial Diabetic type I	
CC-2924	Pulmonary artery endothelial Diabetic type II	
CC-2915	Pulmonary artery smooth muscle Diabetic type I	
CC-2913	Pulmonary artery smooth muscle Diabetic type II	
CC-2925	Renal proximal tubule epithelial Diabetic type II	
CC-2926	Adult epidermal keratinocytes Diabetic type II	
CC-2927	Cardiac microvascular endothelial Diabetic type I	
CC-2928	Cardiac microvascular endothelial Diabetic type II	
CC-2929	Dermal microvascular endothelial Diabetic type I	
CC-2930	Dermal microvascular endothelial Diabetic type II	
CC-2914	Aortic smooth muscle Diabetic type I	
CC-2916	Aortic smooth muscle Diabetic type II	
CC-2917	Coronary artery smooth muscle Diabetic type I	
CC-2918	Coronary artery smooth muscle Diabetic type II	
CC-2919	Aortic endothelial Diabetic type I	
CC-2920	Aortic endothelial Diabetic type II	
CC-2921	Coronary artery endothelial Diabetic type I	
CC-2922	Coronary artery endothelial Diabetic type II	
CC-2903	NHCF-A Human Cardiac Fibroblasts-Atrial	
CC-2904	NHCF-V Human Cardiac Fibroblasts-Ventricular	
CC-2931	Human Intestinal Epithelial Cells (InEpC) 800,000 cells	
CC-2932	D-SAEC - Small Airway Epithelial Cells [Asthma]	
CC-2933	D-SAEC - Small Airway Epithelial Cells [COPD]	

化学物質等安全データシート (MSDS)

LBS001

亜セレン酸 含有製品 (個別製品名は下表の通り)

Version
改訂日017
2016年09月12日

製品番号	製品名 (製品現物は英文表記)	亜セレン酸含有量[w/v%]
CC-2934	D-SAEC - Small Airway Epithelial Cells [Cystic Fibrosis]	0.0000003950 w/v%以下
CC-2935	HUVEC, single Donor, cryopreserved in EGMTM-PLUS	
CC-4540	Intestinal cell combo (CC-2902, CC-2931)	
CC-7014	AoAF-Aortic Adven. Fibro SCGM, cryo amp	
CC-7016	HMVEC-Bd Bladder MV Endo EGM-2MV cryoamp	
CC-7030	HMVEC-C Cardiac MV Endo EGM-2MV, cryoamp	
CC-7049	HPdLF-Peridon Lig Fibro SCGM, cryo amp	
CC-7231	Diseased Human Lung Fibroblasts (iPF)	
00196979	Diseased Bronchial Epithelial Cells (CF)	
00196980	Diseased Bronchial Smooth Muscle Cells (CF)	
C2507A	NHEK-Neo-Kera Pooled KGM-2, cryo amp	
PT-5001	Human Subcutaneous Preadipocyte Cells (cryopreserved)	
PT-5005	Human Visceral Preadipocyte Cells (cryopreserved)	
PT-5020	Preadipocytes, sub cutan 1 million cells	
PT-5021	Human Subcutaneous Preadipocyte Cells (cryopreserved) Diabetes Type 1	
PT-5022	Human Subcutaneous Preadipocyte Cells (cryopreserved) Diabetes Type 2	
PT-5023	Human Visceral Preadipocyte Cells (cryopreserved) Diabetes Type 1	
PT-5024	Human Visceral Preadipocyte Cells (cryopreserved) Diabetes Type 2	
XSKA1B1	Conditionally Immortalized Human Adult Dermal Keratinocytes (cloned)	
XSEL6C1	Immortalized Human Lymphatic Microvascular Endothelial Cells	

遺伝子導入製品

製品番号	製品名 (製品現物は英文表記)	亜セレン酸含有量[w/v%]
PA-3271	PrimeFect Diluent	0.0000003950 w/v%以下
VZB-1001	Mouse T cell Nucleofector Medium	
VPA-1006	Mouse T cell Nucleofector kit	

会社情報

会社名 : ロンザジャパン株式会社 バイオサイエンス事業部
住所 : 〒104-6591
東京都中央区明石町8-1 聖路加タワー