

日本チャールス・リバー株式会社 肝細胞関連製品 (1)

製品番号	製品名	細胞数 x 10 ⁶ cells/vial
付着型ヒト凍結肝細胞 Human Plateable Cryopreserved Hepatocytes		
HMCPPTS	付着型ヒト凍結肝細胞(トランスポーター活性検討用) S Size	4 ~ 8
HMCPPL	付着型ヒト凍結肝細胞(トランスポーター活性検討用) L Size	9 ~ 12
HMCPLS	付着型ヒト凍結肝細胞(酵素誘導試験用) S Size	4 ~ 8
HMCPLL	付着型ヒト凍結肝細胞(酵素誘導試験用) L Size	9 ~ 12
HMCPLMS	付着型ヒト凍結肝細胞(代謝試験用) S Size	4 ~ 8
HMCPLML	付着型ヒト凍結肝細胞(代謝試験用) L Size	9 ~ 12
HMCPLUS	付着型ヒト凍結肝細胞(トランスポーターuptake 活性検討用) S Size	4 ~ 8
CUCP05	付着型ヒト凍結肝細胞 特注製品	

供給元:ライフテクノロジーズ

浮遊型ヒト凍結肝細胞 Human Suspension Cryopreserved Hepatocytes		
HMCS1S	浮遊型ヒト凍結肝細胞(男性) S Size	4 ~ 8
HMCS1L	浮遊型ヒト凍結肝細胞(男性) L Size	9 ~ 12
HMCS1X	浮遊型ヒト凍結肝細胞(男性) XS Size	< 4
HMCS2S	浮遊型ヒト凍結肝細胞(女性) S Size	4 ~ 8
HMCS2L	浮遊型ヒト凍結肝細胞(女性) L Size	9 ~ 12
HMCS2X	浮遊型ヒト凍結肝細胞(女性) XS Size	< 4
HMCS3S	浮遊型ヒト凍結肝細胞(Pooled) S Size	4 ~ 8
HMCS3L	浮遊型ヒト凍結肝細胞(Pooled) L Size	9 ~ 12
HMCS3X	浮遊型ヒト凍結肝細胞(Pooled) XS Size	< 4
HMCSPS	浮遊型ヒト凍結肝細胞(遺伝子多型ドナー) S Size	4 ~ 8
HMCSPL	浮遊型ヒト凍結肝細胞(遺伝子多型ドナー) L Size	9 ~ 12
HMCSSTS	浮遊型ヒト凍結肝細胞((トランスポーター活性検討用) S Size	4 ~ 8
HMCSSTL	浮遊型ヒト凍結肝細胞((トランスポーター活性検討用) L Size	9 ~ 12
HMCSIX	浮遊型ヒト凍結肝細胞((トランスポーター活性検討用) XS Size	< 4
CUCS05	浮遊型ヒト凍結肝細胞 特注製品	

供給元:ライフテクノロジーズ

★ 細胞数の数字について

細胞数(4~8 x 10⁶cellsなど)は、解凍後に得られる生細胞数(viable cell yield)の目安でございます。

★ ロット情報について

肝細胞、ミクロソーム、S9、サイトゾルにつきましては豊富なロットを用意しております。下記までお問い合わせ下さい。

お問い合わせ先

日本チャールス・リバー株式会社

リサーチモデルサービス本部

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜3-17-6 イノテックビル11F

TEL: 045-474-9336

FAX: 045-474-9341

URL: <http://www.crj.co.jp>

日本チャールス・リバー株式会社 肝細胞関連製品 (2)

製品番号	製品名	細胞数 x 10 ⁶ cells/vial
動物凍結肝細胞 Animal Cryopreserved Hepatocytes (Suspension & Plate)		
DGCS10	ビーグル犬凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
DGCS20	ビーグル犬凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
DGCP10	付着型ビーグル犬凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
DGCP20	付着型ビーグル犬凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
DGCS3X	ビーグル犬凍結肝細胞 XS Size	< 4
TRCS10	ニジマス凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
TRCS20	ニジマス凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
TRCS30	ニジマス凍結肝細胞(混合)	4 ~ 8
GPCS10	Dunkin-Hartleyモルモット凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
GPCS20	Dunkin-Hartleyモルモット凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
GPCP10	付着型Dunkin-Hartleyモルモット凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
GPCP20	付着型Dunkin-Hartleyモルモット凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
GPCS3X	Dunkin-Hartleyモルモット凍結肝細胞 XS Size	< 4
MPCS10	Gottingen ミニプタ凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
MPCS20	Gottingen ミニプタ凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
MPCP10	付着型Gottingen ミニプタ凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
MPCP20	付着型Gottingen ミニプタ凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
MPCS3X	Gottingen ミニプタ凍結肝細胞 XS Size	< 4
MKCS10	カニクイザル凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
MKCS20	カニクイザル凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
MKCP10	付着型カニクイザル凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
MKCP20	付着型カニクイザル凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
MKCS3X	カニクイザル凍結肝細胞 XS Size	< 4
RHCS10	アカゲザル凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
RHCS20	アカゲザル凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
RHCP10	付着型アカゲザル凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
RHCP20	付着型アカゲザル凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
RHCS3X	アカゲザル凍結肝細胞 XS Size	< 4
BACS10	ヒビザル凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
BACS20	ヒビザル凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
BACP10	付着型ヒビザル凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
BACP20	付着型ヒビザル凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
BACS3X	ヒビザル凍結肝細胞 XS Size	< 4
MSCS10	CD-1マウス凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
MSCS20	CD-1マウス凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
MSCP10	付着型CD-1マウス凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
MSCP20	付着型CD-1マウス凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
MSCS3X	CD-1マウス凍結肝細胞 XS Size	< 4
RBCS10	New Zealand White ウサギ凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
RBCS20	New Zealand White ウサギ凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
RBCP10	付着型New Zealand White ウサギ凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
RBCP20	付着型New Zealand White ウサギ凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
RBCS3X	New Zealand White ウサギ凍結肝細胞 XS Size	< 4
RTCS10	Sprague-Dawleyラット凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
RTCS20	Sprague-Dawleyラット凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
RTCP10	付着型Sprague-Dawleyラット凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
RTCP20	付着型Sprague-Dawleyラット凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
RTCS3X	Sprague-Dawleyラット凍結肝細胞 XS Size	< 4
WICS10	Wistarラット凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
WICS20	Wistarラット凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
WICP10	付着型Wistarラット凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
WICP20	付着型Wistarラット凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
WICS3X	Wistarラット凍結肝細胞 XS Size	< 4
LECS10	Long Evansラット凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
LECS20	Long Evansラット凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
LECP10	付着型Long Evansラット凍結肝細胞(オス)	4 ~ 8
LECP20	付着型Long Evansラット凍結肝細胞(メス)	4 ~ 8
LECS3X	Long Evansラット凍結肝細胞 XS Size	< 4
CUCS40	浮遊型動物凍結肝細胞 特注製品	
CUCP40	付着型動物凍結肝細胞 特注製品	

日本チャールス・リバー株式会社 肝細胞関連製品 (3)

製品番号	製品名	蛋白濃度 mg/mL	容量 mL
ヒトおよび動物肝ミクロソーム Human and Animal Microsomes			
HMMCPL	ヒト肝ミクロソーム (50ドナープール)	20	0.5
HMMCPM	ヒト肝ミクロソーム (男性ドナープール)	20	0.5
HMMCPF	ヒト肝ミクロソーム (女性ドナープール)	20	0.5
HMMCSA	ヒト肝ミクロソーム (シングルドナー)	20	0.5
HMMCPB	ヒト肝ミクロソーム (小児ドナープール)	20	0.5
HMMCLO	ヒト肝ミクロソーム (low activity ドナープール)	20	0.5
HMMCOB	ヒト肝ミクロソーム (肥満ドナープール) obese	20	0.5
HMMCMO	ヒト肝ミクロソーム (重症肥満ドナープール) morbidly Obese	20	0.5
HMMCOW	ヒト肝ミクロソーム (太り気味のドナープール) overweight	20	0.5
HMMCIW	ヒト肝ミクロソーム (標準体重ドナープール) ideal weight	20	0.5
HMMC75	ヒト肝ミクロソーム (75歳以上ドナープール)	20	0.5
HMMC18	ヒト肝ミクロソーム (18-39歳ドナープール)	20	0.5
HMMC40	ヒト肝ミクロソーム (40-60歳ドナープール)	20	0.5
HMMC3A	ヒト肝ミクロソーム (high 3A4 activity ドナープール)	20	0.5
HMMC2D	ヒト肝ミクロソーム (high 2D6 activity ドナープール)	20	0.5
CUMC05	ヒト肝ミクロソーム 特注製品		
DGMCPL	ビーグル犬肝ミクロソーム	20	0.5
MKMCPL	カニクイザル肝ミクロソーム	20	0.5
RHMCPL	アカゲザル肝ミクロソーム	20	0.5
BCMCPL	Balb/cマウス肝ミクロソーム	20	0.5
MSMCPL	CD-1マウス肝ミクロソーム	20	0.5
RTMCPL	Sprague-Dawleyラット肝ミクロソーム	20	0.5
MSMCVC	誘導CD-1マウス肝ミクロソーム(コントロール: control for induced microsomes, corn oil vehicle)	20	0.5
MSMCMC	誘導CD-1マウス肝ミクロソーム(induced with 3-methylcholanthrene)	20	0.5
MSMCPB	誘導CD-1マウス肝ミクロソーム(induced with phenobarbital)	20	0.5
MSMCPC	誘導CD-1マウス肝ミクロソーム(induced with pregnenolone-16 carbonitrile)	20	0.5
MSMCCL	誘導CD-1マウス肝ミクロソーム(induced with clorifibrate)	20	0.5
TRMC01	ニジマス肝ミクロソーム(オス)	20	0.5
TRMC02	ニジマス肝ミクロソーム(メス)	20	0.5
CUMC04	動物ミクロソーム 特注製品		

供給元: ライフテクノロジーズ

ヒトおよび動物肝S9 Human and Animal S9 Fractions			
HMS9PL	ヒト肝S9 (ブールドナー)	20	1.0
HMS9SD	ヒト肝S9 (シングルドナー)	20	1.0
CUS905	ヒト肝S9 特注製品		
DGS9PL	ビーグル犬肝S9	20	1.0
TRS9PL	ニジマス肝S9	20	1.0
MKS9PL	カニクイザル肝S9	20	1.0
RHS9PL	アカゲザル肝S9	20	1.0
BCS9PL	Balb/cマウス肝S9	20	1.0
MSS9PL	CD-1マウス肝S9	20	1.0
RTS9PL	Sprague-Dawleyラット肝S9	20	1.0
CUS904	動物S9 特注製品		

供給元: ライフテクノロジーズ

ヒトおよび動物肝サイトゾル Human and Animal Cytosol			
HMCYPL	ヒト肝サイトゾル (ブールドナー)	20	1.0
HMCYSD	ヒト肝サイトゾル (シングルドナー)	20	1.0
CUCY05	ヒト肝サイトゾル 特注製品		
DGCYPL	ビーグル犬肝サイトゾル	20	1.0
MKCYPL	カニクイザル肝サイトゾル	20	1.0
RHCYPL	アカゲザル肝サイトゾル	20	1.0
MSCYPL	CD-1マウス肝サイトゾル	20	1.0
BCCYPL	Balb/cマウス肝サイトゾル	20	1.0
RTCYPL	Sprague-Dawleyラット肝サイトゾル	20	1.0
CUCY04	動物肝サイトゾル 特注製品		

供給元: ライフテクノロジーズ

日本チャールス・リバー株式会社 肝細胞関連製品 (4)

製品番号	製品名	容量
肝細胞培養培地 Media and Plates for Hepatocyte Culture		
CM7000	Cryopreserved hepatocytes recovery medium (CHRM)	50ml
CM3000	Hepatocytes Plating Supplement Pack (Serum-containing)	1 kit, for 500mL medium
CM4000	Hepatocytes Maintenance Supplement Pack (Serum-free)	1 kit, for 500mL medium
CM9000	Cryopreserved hepatocytes plating medium (CHPM)	50ml
CM1006	Collagen-coated plate, 6-well	1 plate
CM1012	Collagen-coated plate, 12-well	1 plate
CM1024	Collagen-coated plate, 24-well	1 plate
CM1048	Collagen-coated plate, 48-well	1 plate
CM1096	Collagen-coated plate, 96-well	1 plate
CM1002	Plate lids	1 lid
CM000A	Other culture media or supplement	
0030052BA	CACO-2 COMPLETE MEDIA 5 L BAG, CONFIDENTIAL	
0030052DK	CACO-2 COMPLETE MEDIA	1000mL
0050063BB	CACO-2 COMPLETE MEDIA 5L, BAG	
0070076BA	CACO-2 COMPLETE MEDIA 5L BAG,	
0070076BB	CACO-2 COMPLETE MEDIA 5L UNIVERSAL DESIGN A ASI	
04195749 A	CACO-2 TRANSPORT PUFFER HTP-4 1LT	
A1217601	WILLIAMS MED E W/O PHENOL RED 500ML	500mL
12551032	WILLIAMS MED E	500mL
12760021	GELTRES BME W/O PHENOL RED	5mL
17701038	LIVER PERFUSION MED	500mL
17703034	LIVER DIGEST MED	500mL
17704024	HEPATOCYTE WASH MED	500mL
17705021	HEPATOZYME-SFM	500mL
22551022	WILLIAMS' MEDIUM E (CE)	500mL
22551089	WILLIAMS' MEDIUM E	10 X 500mL

供給元: ライフテクノロジーズ

日本チャールス・リバー株式会社 肝細胞関連製品 (5)

製品番号	製品名	容量
CYP450 BACULOSOMES[®] 試薬 Cytochrome P450 Enzymes		
P2315	BACULOSOME [®] Reagents, TNI-WT Negative Control	
P2792	P450-1A2 BACULOSOMES [®] Reagents, rHuman	
P2570	P450-2C19 BACULOSOMES [®] Reagents, rHuman	
P2378	P450-2C9 BACULOSOMES [®] Reagents, rHuman	
P2283	P450-2D6 rHuman BACULOSOMES [®] Reagents	
P2948	P450-2E1 BACULOSOMES [®] Reagents, rHuman	
P2377	P450-3A4 BACULOSOMES [®] Reagents, rHuman	
P2512	P450-3A5 BACULOSOMES [®] Reagents, rHuman	
P2252	CYTOCHROME B5, RHUMAN 100 UG 100 UG	
P2309	NADPH-P450 REDUCTASE, 200 UG 200 UG RHUMAN	

供給元: ライフテクノロジーズ

Vivid[®] CYP450スクリーニングキット Vivid Assays & Substrates		
P2876	Fluorescent Standards, Blue Standard	
P2877	Fluorescent Standards, Cyan Standard	
P2875	Fluorescent Standards, Green Standard	
P2874	Fluorescent Standards, Red Standard	
P2863	VIVID [®] CYP1A2 Blue Screening Kit	
P2864	VIVID [®] CYP2C19 Blue Screening Kit	
P2861	VIVID [®] CYP2C9 Blue Screening Kit	
P2860	VIVID [®] CYP2C9 Green Screening Kit	
P2859	VIVID [®] CYP2C9 Red Screening Kit	
P2972	VIVID [®] CYP2D6 Blue Screening Kit	
P2862	VIVID [®] CYP2D6 Cyan Screening Kit	
P3021	VIVID [®] CYP2E1 Blue Screening Kit	
P2858	VIVID [®] CYP3A4 Blue Screening Kit	
P2968	VIVID [®] CYP3A4 Cyan Screening Kit	
P2857	VIVID [®] CYP3A4 Green Screening Kit	
P2856	VIVID [®] CYP3A4 Red Screening Kit	
P2970	VIVID [®] CYP3A5 Blue Screening Kit	
P2971	VIVID [®] CYP3A5 Cyan Screening Kit	
P2969	VIVID [®] CYP3A5 Green Screening Kit	
P2975	Vivid [®] BOMCC Substrate, 0.1mg	
P2980	Vivid [®] BOMCC Substrate, 1.0mg	
P2869	Vivid [®] BOMF Substrate, 0.1mg	
P2955	Vivid [®] BOMF Substrate, 1.0mg	
P2976	Vivid [®] BOMFC Substrate, 0.1mg	
P2978	Vivid [®] BOMFC Substrate, 1.0mg	
P2865	Vivid [®] BOMR Substrate, 0.1mg	
P2951	Vivid [®] BOMR Substrate, 1.0mg	
P2974	Vivid [®] DBOMF Substrate, 0.1mg	
P2979	Vivid [®] DBOMF Substrate, 1.0mg	
P3024	Vivid [®] EOMCC Substrate, 0.1mg	
P3027	Vivid [®] EOMCC Substrate, 1.0mg	
P2871	Vivid [®] MOBFC Substrate, 0.1mg	
P2957	Vivid [®] MOBFC Substrate, 1.0mg	
P2868	Vivid [®] OOMR Substrate, 0.1mg	
P2954	Vivid [®] OOMR Substrate, 1.0mg	

供給元: ライフテクノロジーズ

日本チャールス・リバー株式会社 肝細胞関連製品 (6)

製品番号	製品名	細胞数 x 10 ⁶ cells/vial
HepaRG™ Cells 細胞(凍結バイアル)		
HPRGC1	HEPARG CELLS CRYOPRESERVED (10million cells/vial)	10

供給元:ライフテクノロジーズ

製品番号	製品名	容量
HepaRG™ Cells 培地		
HPRG620	HEPARG Maintenance/Metabolism Medium Supplement	
HPRG630	HEPARG Tox Medium Supplement	
HPRG640	HEPARG Induction Medium Supplement	
HPRG650	HEPARG Serum-free Induction Medium Supplement	
HPRG670	HEPARG Thaw, Plate, & General Purpose Medium Supplement	
HPRG720	HEPARG Maintenance/Metabolism Medium Supplement (5x)	
HPRG730	HEPARG Tox Medium Supplement (5x)	
HPRG740	HEPARG Induction Medium Supplement (5x)	
HPRG750	HEPARG Serum-free Induction Medium Supplement (5x)	
HPRG770	HEPARG Thaw, Plate, & General Purpose Medium Supplement (5x)	

供給元:ライフテクノロジーズ

お問い合わせ先

日本チャールス・リバー株式会社
 リサーチモデルサービス本部
 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜3-17-6 イノテックビル11F
 TEL: 045-474-9336
 FAX: 045-474-9341
 URL: <http://www.crj.co.jp>