

薬物動態研究用試薬

XenoTech社製品, BioIVT社製品(旧Cypex社製品)

価格表 (2025.1)

取扱製品

1. 肝由来画分	2
◆ヒト肝由来画分(男性のみ, 女性のみ, 男性と女性のプール)	
• リアクションフェノタイピングキット(16個体及びプールの肝ミクロソーム)	
• ミクロソーム, サイトゾル, S9, ミトコンドリア, リソソーム	
◆動物肝由来画分(マウス, ラット, ハムスター, モルモット, ウサギ, イヌ, サル, ミニブタ)	
• ミクロソーム, サイトゾル, S9	
2. 小腸由来画分(ヒト, マウス, ラット, イヌ, サル)	6
• ミクロソーム, サイトゾル, S9	
3. 腎臓由来画分(ヒト, マウス, ラット, イヌ, サル)	6
• ミクロソーム, サイトゾル, S9	
4. 肺由来画分(ヒト【喫煙, 非喫煙】, マウス, ラット, イヌ, サル)	7
• ミクロソーム, サイトゾル, S9	
5. 皮膚由来画分(ヒト, ミニブタ, マウス, ラット)	8
• ミクロソーム, S9	
6. 誘導型肝由来画分(ラット, イヌ)	8
7. NADPHリジェネレーションシステム/Catabolic Buffer	9
8. 凍結肝細胞	10
◆CryostaX(ヒト, マウス, ラット, ウサギ, イヌ, サル)	
◆ヒト凍結肝細胞	
◆動物凍結肝細胞(マウス, イヌ, サル, 他)	
◆凍結肝細胞専用培地	
9. 不死化細胞	13
◆不死化細胞	
◆不死化細胞専用培地	
10. Kupffer細胞	13
11. NASH関連製品	14
12. BioIVT社製品(旧Cypex社製品) 薬物代謝酵素発現系・基質/代謝物	15

1. 肝由来画分



◆ヒト肝由来画分

- ・Reaction Phenotyping kitは、薬物代謝に関するcytochrome P450分子種の同定に利用できます。本キットには、16人のドナーから個別に調製したマイクロソームと200ドナーのプール製品が同梱されています。添付されているデータシートには、cytochrome P450の他にUGTの酵素活性の情報も記載しています。
- ・50ドナー、200ドナーのプール製品を用意しています。
- ・CYP2C9, CYP2C19, CYP2D6, CYP3A5, UGT1A1及びUGT1A9のGenotype評価用の製品もご用意しています (Genotyped human liver microsomes)。詳細はお問い合わせください。
- ・マイクロソーム画分の製品は、以下の項目の評価を行っています。

Cytochrome P450含量	CYP3A4/5	Testosterone 6 β -hydroxylation活性
Cytochrome b ₅ 含量	CYP3A4	Midazolam 1'-hydroxylation活性
NADPH-cytochrome c reductase活性	CYP4A11	Lauric acid 12-hydroxylation活性
CYP1A2	FMO	Benzydamine N-oxygenation活性
CYP2A6	UGT1A1	Estradiol glucuronidation活性
CYP2B6	UGT1A3	Chenodeoxycholic acid 24-glucuronidation
CYP2C8	UGT1A4	Trifluoperazine glucuronidation活性
CYP2C9	UGT1A6	Naphthol glucuronidation活性
CYP2C19	UGT1A9	Propofol glucuronidation活性
CYP2D6	UGT2B7	Morphine glucuronidation活性
CYP2E1	UGT2B17	Testosterone 17-glucuronidation
CYP2J2		
Ebastine hydroxylation		

- ・それぞれのドナー情報や上記の活性データは製品に添付されています。データシートをご参照ください。

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
468568	H0500	Reaction Phenotyping Kit		1 vial×16 individuals (4 mg/vial) 2 vials×pooled human liver microsomes, mixed gender (10 mg/vial)	350,000	-80℃
468582	H0610	Pooled human liver microsomes	50ドナー	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	39,800	
482182	H0610-10	Pooled human liver microsomes	50ドナー	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg) ×10 vials	398,000	
481994	H0610-50	Pooled human liver microsomes	50ドナー	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg) ×50 vials	1,990,000	
480317	H0610-81	Pooled human liver microsomes	50ドナー	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg) ×81 vials	3,223,800	
468599	H0620	Pooled human liver microsomes	50ドナー	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	58,000	
487699	H0620-10	Pooled human liver microsomes	50ドナー	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg) ×10 vials	580,000	
468643	H2610	XTreme200 pooled human liver microsomes	200ドナー	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	46,000	
487361	H2610-10	XTreme200 pooled human liver microsomes	200ドナー	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg) ×10 vials	460,000	
482007	H2610-50	XTreme200 pooled human liver microsomes	200ドナー	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg) ×50 vials	2,300,000	
480324	H2610-81	XTreme200 pooled human liver microsomes	200ドナー	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg) ×81 vials	3,726,000	
468650	H2620	XTreme200 pooled human liver microsomes	200ドナー	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	66,000	
468889	H0610.S9	Pooled human liver S9	50ドナー	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	17,500	
468896	H0620.S9	Pooled human liver S9	50ドナー	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	29,000	
476105	H2610.S9	XTreme200 pooled human liver S9	200ドナー	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	19,500	
476112	H2620.S9	XTreme200 pooled human liver S9	200ドナー	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	33,000	
468988	H0610.C	Pooled human liver cytosol	50ドナー	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	11,400	
476129	H2610.C	XTreme200 pooled human liver cytosol	200ドナー	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	17,500	
468629	H1000	Pooled human liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	37,000	
468926	H1000.S9	Pooled human liver S9	male	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	33,000	
468995	H1000.C	Pooled human liver cytosol	male	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	11,400	
468636	H1500	Pooled human liver microsomes	female	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	37,000	
468933	H1500.S9	Pooled human liver S9	female	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	33,000	

469015	H0610.M	Pooled human liver mitochondria	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	42,000	-80°C
529719	H0610.L	Pooled human liver lysosomes	0.25 mL	142,000	

◆動物肝由来画分

・マウス (CD1, B6C3F, BALB/C), ラット (IGS Sprague-Dawley, Fischer 344, Wistar), ハムスター (Golden Syrian), モルモット (Hartley Albino), ウサギ (New Zealand), イヌ (Beagle), サル (Rhesus, Cynomolgus), ミニプタ (Sinclar, Yucatan, Gottingen)由来画分の製品を用意しています。
・それ以外の系統につきましても、カスタム品対応可能ですので、お気軽にお問い合わせください。

Mouse

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯法
469718	M1000	Pooled CD1 mouse liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	21,000	-80°C
482144	M1000-10	Pooled CD1 mouse liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg) × 10 vials	210,000	
469732	M1000.C	Pooled CD1 mouse liver cytosol	male	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	10,500	
469725	M1000.S9	Pooled CD1 mouse liver S9	male	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	21,000	
469749	M1500	Pooled CD1 mouse liver microsomes	female	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	21,000	
469763	M1500.C	Pooled CD1 mouse liver cytosol	female	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	10,500	
469756	M1500.S9	Pooled CD1 mouse liver S9	female	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	21,000	
469770	M2000	Pooled B6C3F1 mouse liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	26,500	
469794	M2000.C	Pooled B6C3F1 mouse liver cytosol	male	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	10,500	
469787	M2000.S9	Pooled B6C3F1 mouse liver S9	male	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	29,000	
469800	M3000	Pooled BALB/C mouse liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	26,500	
469824	M3000.C	Pooled BALB/C mouse liver cytosol	male	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	10,500	
469817	M3000.S9	Pooled BALB/C mouse liver S9	male	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	29,000	
474903	M5000	Pooled C57BL/6 mouse liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	25,000	
514487	M5000.C	Pooled C57BL/6 mouse liver cytosol	male	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	12,000	
514470	M5000.S9	Pooled C57BL/6 mouse liver S9	male	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	29,500	

Rat

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯法
469459	R1000	Pooled IGS Sprague-Dawley rat liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	16,500	-80°C
482151	R1000-10	Pooled IGS Sprague-Dawley rat liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg) × 10 vials	165,000	
469473	R1000.C	Pooled IGS Sprague-Dawley rat liver cytosol	male	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	10,500	
469466	R1000.S9	Pooled IGS Sprague-Dawley rat liver S9	male	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	19,000	
469480	R1500	Pooled IGS Sprague-Dawley rat liver microsomes	female	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	16,500	
469503	R1500.C	Pooled IGS Sprague-Dawley rat liver cytosol	female	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	10,500	
469497	R1500.S9	Pooled IGS Sprague-Dawley rat liver S9	female	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	19,000	
469572	R2000	Pooled Fischer 344 rat liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	16,500	
469596	R2000.C	Pooled Fischer 344 rat liver cytosol	male	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	10,500	
469589	R2000.S9	Pooled Fischer 344 rat liver S9	male	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	19,000	
469602	R2500	Pooled Fischer 344 rat liver microsomes	female	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	16,500	
469626	R2500.C	Pooled Fischer 344 rat liver cytosol	female	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	10,500	
469619	R2500.S9	Pooled Fischer 344 rat liver S9	female	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	19,000	
469633	R3000	Pooled Wistar rat liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	16,500	
469657	R3000.C	Pooled Wistar rat liver cytosol	male	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	10,500	
469640	R3000.S9	Pooled Wistar rat liver S9	male	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	19,000	

469664	R3500	Pooled Wistar rat liver microsomes	female	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	16,500	-80°C
469688	R3500.C	Pooled Wistar rat liver cytosol	female	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	10,500	
469671	R3500.S9	Pooled Wistar rat liver S9	female	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	19,000	
469695	R6000	Pooled Wistar Han rat liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	16,500	
469701	R6000.S9	Pooled Wistar Han rat liver S9	male	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	19,000	
513701	R0610.LT	Pooled IGS Sprague-Dawley rat liver tritosomes		0.25 mL	91,000	

Hamster

品目コード	メーカーコード	品名		包装	希望納入価格(円)	貯法
469428	S1000	Pooled Golden Syrian hamster liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	20,000	-80°C
469442	S1000.C	Pooled Golden Syrian hamster liver cytosol	male	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	10,500	
469435	S1000.S9	Pooled Golden Syrian hamster liver S9	male	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	28,000	

Guinea Pig

品目コード	メーカーコード	品名		包装	希望納入価格(円)	貯法
469398	G1000	Pooled Hartley Albino guinea pig liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	20,000	-80°C
469411	G1000.C	Pooled Hartley Albino guinea pig liver cytosol	male	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	10,500	
469404	G1000.S9	Pooled Hartley Albino guinea pig liver S9	male	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	23,500	

Rabbit

品目コード	メーカーコード	品名		包装	希望納入価格(円)	貯法
469367	L1000	Pooled New Zealand rabbit liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	20,000	-80°C
469381	L1000.C	Pooled New Zealand rabbit liver cytosol	male	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	10,500	
469374	L1000.S9	Pooled New Zealand rabbit liver S9	male	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	23,500	
480331	L1500	Pooled New Zealand rabbit liver microsomes	female	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	20,000	
480348	L1500.C	Pooled New Zealand rabbit liver cytosol	female	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	10,500	
480355	L1500.S9	Pooled New Zealand rabbit liver S9	female	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	24,000	

Dog

品目コード	メーカーコード	品名		包装	希望納入価格(円)	貯法
469244	D1000	Pooled Beagle dog liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	26,000	-80°C
482168	D1000-10	Pooled Beagle dog liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg) × 10 vials	260,000	
469268	D1000.C	Pooled Beagle dog liver cytosol	male	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	10,500	
469251	D1000.S9	Pooled Beagle dog liver S9	male	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	29,500	
469275	D1500	Pooled Beagle dog liver microsomes	female	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	26,000	
469299	D1500.C	Pooled Beagle dog liver cytosol	female	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	10,500	
469282	D1500.S9	Pooled Beagle dog liver S9	female	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	29,500	

Monkey

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
469145	P1000	Pooled Rhesus monkey liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	140,000	-80°C
469169	P1000.C	Pooled Rhesus monkey liver cytosol	male	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	21,000	
469176	P1500	Pooled Rhesus monkey liver microsomes	female	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	140,000	
469190	P1500.C	Pooled Rhesus monkey liver cytosol	female	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	21,000	
469183	P1500.S9	Pooled Rhesus monkey liver S9	female	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	90,000	
469022	P2000	Pooled Cynomolgus monkey liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	140,000	
482175	P2000-10	Pooled Cynomolgus monkey liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg) × 10 vials	1,400,000	
469046	P2000.C	Pooled Cynomolgus monkey liver cytosol	male	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	21,000	
469039	P2000.S9	Pooled Cynomolgus monkey liver S9	male	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	90,000	
469053	P2500	Pooled Cynomolgus monkey liver microsomes	female	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	140,000	
469077	P2500.C	Pooled Cynomolgus monkey liver cytosol	female	1.0 mL at 10 mg/mL (10 mg)	21,000	
469060	P2500.S9	Pooled Cynomolgus monkey liver S9	female	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	90,000	

Mini-Pig

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
469206	Z2000	Sinclair mini-pig liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	33,000	-80°C
469220	Z3000	Yucatan mini-pig liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	32,500	
469237	Z3000.S9	Yucatan mini-pig liver S9	male	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	19,000	
485275	Z6000	Pooled Gottingen mini-pig liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL (10 mg)	32,500	
485282	Z6000.S9	Pooled Gottingen mini-pig liver S9	male	1.0 mL at 20 mg/mL (20 mg)	19,000	

2. 小腸由来画分(ヒト, マウス, ラット, イヌ, サル)

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯法
468704	H0610.I	Pooled human intestinal microsomes		150 μ L at 10 mg/mL (1.5 mg)	45,000	-80°C
501487	H0610.I(NP)	Pooled human intestinal microsomes_PMSF free		150 μ L at 10 mg/mL (1.5 mg)	57,000	
500350	H0610.IC	Pooled human intestinal cytosol		1.0 mL at 4 mg/mL (4 mg)	13,000	
501494	H0610.IC(NP)	Pooled human intestinal cytosol_PMSF free		1.0 mL at 4 mg/mL (4 mg)	13,000	
468971	H0610.IS9	Pooled human intestinal S9		1.0 mL at 4 mg/mL (4 mg)	26,000	
501500	H0610.IS9(NP)	Pooled human intestinal S9_PMSF free		1.0 mL at 4 mg/mL (4 mg)	27,000	
475597	M1000.I	Pooled CD1 mouse intestinal microsomes	male	150 μ L at 10 mg/mL (1.5 mg)	134,000	
514449	M1000.I(NP)	Pooled CD1 mouse intestinal microsomes_PMSF free	male	150 μ L at 10 mg/mL (1.5 mg)	167,000	
500473	M1000.IC	Pooled CD1 mouse intestinal cytosol	male	1.0 mL at 4 mg/mL (4 mg)	13,500	
475603	M1000.IS9	Pooled CD1 mouse intestinal S9	male	1.0 mL at 4 mg/mL (4 mg)	89,500	
514456	M1000.IS9(NP)	Pooled CD1 mouse intestinal S9_PMSF free	male	1.0 mL at 4 mg/mL (4 mg)	112,000	
469534	R1000.I	Pooled IGS Sprague-Dawley rat intestinal microsomes	male	150 μ L at 10 mg/mL (1.5 mg)	30,500	
509155	R1000.I(NP)	Pooled IGS Sprague-Dawley rat intestinal microsomes_PMSF free	male	150 μ L at 10 mg/mL (1.5 mg)	40,000	
500329	R1000.IC	Pooled IGS Sprague-Dawley rat intestinal cytosol	male	1.0 mL at 4 mg/mL (4 mg)	13,500	
509162	R1000.IC(NP)	Pooled IGS Sprague-Dawley rat intestinal cytosol_PMSF free	male	1.0 mL at 4 mg/mL (4 mg)	13,500	
469541	R1000.IS9	Pooled IGS Sprague-Dawley rat intestinal S9	male	1.0 mL at 4 mg/mL (4 mg)	18,000	
509179	R1000.IS9(NP)	Pooled IGS Sprague-Dawley rat intestinal S9_PMSF free	male	1.0 mL at 4 mg/mL (4 mg)	21,000	
469329	D1000.I	Pooled Beagle dog intestinal microsomes	male	150 μ L at 10 mg/mL (1.5 mg)	35,000	
501517	D1000.I(NP)	Pooled Beagle dog intestinal microsomes_PMSF free	male	150 μ L at 10 mg/mL (1.5 mg)	43,000	
500336	D1000.IC	Pooled Beagle dog intestinal cytosol	male	1.0 mL at 4 mg/mL (4 mg)	13,500	
501524	D1000.IC(NP)	Pooled Beagle dog intestinal cytosol_PMSF free	male	1.0 mL at 4 mg/mL (4 mg)	13,500	
469336	D1000.IS9	Pooled Beagle dog intestinal S9	male	1.0 mL at 4 mg/mL (4 mg)	19,500	
501531	D1000.IS9(NP)	Pooled Beagle dog intestinal S9_PMSF free	male	1.0 mL at 4 mg/mL (4 mg)	24,500	
469107	P2000.I	Pooled Cynomolgus monkey intestinal microsomes	male	150 μ L at 10 mg/mL (1.5 mg)	173,000	
514418	P2000.I(NP)	Pooled Cynomolgus monkey intestinal microsomes_PMSF free	male	150 μ L at 10 mg/mL (1.5 mg)	210,000	
500343	P2000.IC	Pooled Cynomolgus monkey intestinal cytosol	male	1.0 mL at 4 mg/mL (4 mg)	28,000	
469114	P2000.IS9	Pooled Cynomolgus monkey intestinal S9	male	1.0 mL at 4 mg/mL (4 mg)	90,000	
514425	P2000.IS9(NP)	Pooled Cynomolgus monkey intestinal S9_PMSF free	male	1.0 mL at 4 mg/mL (4 mg)	110,000	

3. 腎臓由来画分(ヒト, マウス, ラット, イヌ, サル)

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯法
468711	H0610.R	Pooled human renal microsomes		0.5 mL at 10 mg/mL (5 mg)	43,000	-80°C
500312	H0610.RC	Pooled human renal cytosol		1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	12,500	
468964	H0610.RS9	Pooled human renal S9		1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	22,000	

500404	M1000.R	Pooled CD1 mouse renal microsomes	male	0.5 mL at 10 mg/mL (5 mg)	61,000	-80°C
500480	M1000.RC	Pooled CD1 mouse renal cytosol	male	1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	12,500	
500411	M1000.RS9	Pooled CD1 mouse renal S9	male	1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	34,500	
469558	R1000.R	Pooled IGS Sprague-Dawley rat renal microsomes	male	0.5 mL at 10 mg/mL (5 mg)	35,000	
500282	R1000.RC	Pooled IGS Sprague-Dawley rat renal cytosol	male	1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	12,500	
469565	R1000.RS9	Pooled IGS Sprague-Dawley rat renal S9	male	1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	19,000	
469343	D1000.R	Pooled Beagle dog renal microsomes	male	0.5 mL at 10 mg/mL (5 mg)	46,000	
500299	D1000.RC	Pooled Beagle dog renal cytosol	male	1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	12,500	
469350	D1000.RS9	Pooled Beagle dog renal S9	male	1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	21,000	
469121	P2000.R	Pooled Cynomolgus monkey renal microsomes	male	0.5 mL at 10 mg/mL (5 mg)	210,000	
469138	P2000.RS9	Pooled Cynomolgus monkey renal S9	male	1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	88,000	

4. 肺由来画分(ヒト【喫煙, 非喫煙】, マウス, ラット, イヌ, サル)

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯法
468681	H0610.P(S)	Pooled human lung microsomes, smokers		0.5 mL at 10 mg/mL (5 mg)	50,000	-80°C
468698	H0610.P(NS)	Pooled human lung microsomes, non-smokers		0.5 mL at 10 mg/mL (5 mg)	50,000	
500428	H0610.PC(S)	Pooled human lung cytosol, smokers		1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	12,000	
500435	H0610.PC(NS)	Pooled human lung cytosol, non-smokers		1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	12,500	
468940	H0610.PS9(S)	Pooled human lung S9, smokers		1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	36,000	
468957	H0610.PS9(NS)	Pooled human lung S9, non-smokers		1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	36,000	
500381	M1000.P	Pooled CD1 mouse lung microsomes	male	0.5 mL at 10 mg/mL (5 mg)	255,000	
500497	M1000.PC	Pooled CD1 mouse lung cytosol	male	1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	15,500	
500398	M1000.PS9	Pooled CD1 mouse lung S9	male	1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	44,000	
469510	R1000.P	Pooled IGS Sprague-Dawley rat lung microsomes	male	0.5 mL at 10 mg/mL (5 mg)	51,000	
500466	R1000.PC	Pooled IGS Sprague-Dawley rat lung cytosol	male	1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	12,500	
469527	R1000.PS9	Pooled IGS Sprague-Dawley rat lung S9	male	1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	25,000	
469305	D1000.P	Pooled Beagle dog lung microsomes	male	0.5 mL at 10 mg/mL (5 mg)	50,000	
500459	D1000.PC	Pooled Beagle dog lung cytosol	male	1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	12,500	
469312	D1000.PS9	Pooled Beagle dog lung S9	male	1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	26,000	
469084	P2000.P	Pooled Cynomolgus monkey lung microsomes	male	0.5 mL at 10 mg/mL (5 mg)	240,000	
500442	P2000.PC	Pooled Cynomolgus monkey lung cytosol	male	1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	25,000	
469091	P2000.PS9	Pooled Cynomolgus monkey lung S9	male	1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	130,000	

5. 皮膚由来画分(ヒト, ミニブタ, マウス, ラット)

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯法
535598	H0610.ES9	Pooled Human skin S9		0.5 mL at 4 mg/mL (2.0 mg)	68,500	-80°C
535604	Z0610.ES9	Pooled Gottingen mini-pig skin S9		0.5 mL at 4 mg/mL (2.0 mg)	55,500	
492648	M1000.E	Pooled CD1 mouse skin microsomes	male	250 μ L at 10 mg/mL (2.5 mg)	112,000	
492655	M1000.ES9	Pooled CD1 mouse skin S9	male	1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	34,000	
492662	R1000.E	Pooled IGS Sprague-Dawley rat skin microsomes	male	250 μ L at 10 mg/mL (2.5 mg)	42,000	
492679	R1000.ES9	Pooled IGS Sprague-Dawley rat skin S9	male	1.0 mL at 5 mg/mL (5 mg)	27,000	

6. 誘導型肝由来画分(ラット, イヌ)

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯法
469831	R1063	Pooled clofibrilic acid-treated SD rat liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL(10 mg)	24,500	-80°C
469848	R1073	Pooled control, saline-treated SD rat liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL(10 mg)	24,500	
469855	R1078	Pooled phenobarbital-treated SD rat liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL(10 mg)	24,500	
469862	R1081	Pooled BNF/Pb treated SD rat liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL(10 mg)	24,500	
469879	R1081.S9	Pooled BNF/Pb treated SD rat liver S9	male	1.0 mL at 20 mg/mL(20 mg)	28,500	
469886	R1083	Pooled β -naphthoflavone-treated SD rat liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL(10 mg)	24,500	
469893	R1088	Pooled isoniazid-treated SD rat liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL(10 mg)	24,500	
469909	R1093	Pooled dexamethasone-treated SD rat liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL(10 mg)	24,500	
469916	R1098	Pooled control, corn oil-treated SD rat liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL(10 mg)	24,500	
469923	D1063	Pooled clofibrilic acid-treated Beagle dog liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL(10 mg)	32,500	
469930	D1073	Pooled control, saline-treated Beagle dog liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL(10 mg)	32,500	
469947	D1078	Pooled phenobarbital-treated Beagle dog liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL(10 mg)	32,500	
469954	D1083	Pooled β -naphthoflavone-treated Beagle dog liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL(10 mg)	32,500	
469961	D1098	Pooled control, corn oil-treated Beagle dog liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL(10 mg)	32,500	
469978	D1095	Pooled rifampin-treated Beagle dog liver microsomes	male	0.5 mL at 20 mg/mL(10 mg)	32,500	

・上記以外の臓器, 細胞画分につきましても, カスタム品対応可能ですので, お気軽にお問い合わせください。

7. NADPHリジェネレーションシステム/Catabolic Buffer

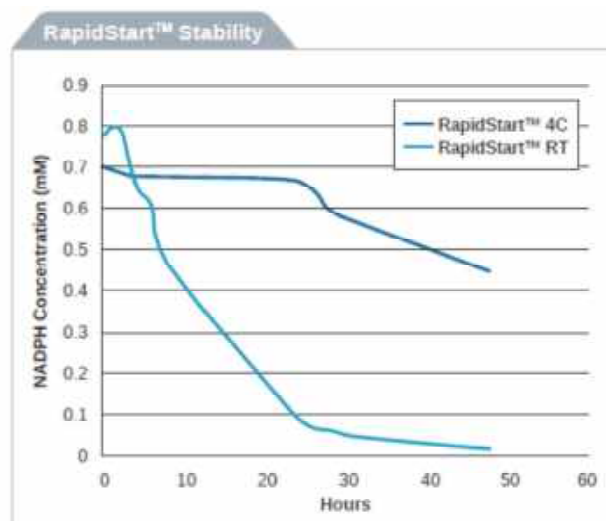
・NADPHリジェネレーションシステムは、精製水の添加量を変えることで、容易にお好みの濃度に調製できます。

RapidStart™ Dilution Concentration Table							
Water Added (mL)	NADP (mM)		G6P (mM)		G6PDH (units/mL)		Total Volume (mL)
	As Prepared	10 fold incubation	As Prepared	10 fold incubation	As Prepared	10 fold incubation	
0.00	100.00	10.00	500.00	50.000	100.00	10.000	1.5
0.50	25.00	2.50	125.00	12.500	25.00	2.500	2.00
1.00	20.00	2.00	100.00	10.000	20.00	2.000	2.50
2.00	14.29	1.43	71.43	7.143	14.29	1.429	3.50
2.50	12.50	1.25	62.50	6.250	12.50	1.250	4.00
3.00	11.11	1.11	55.56	5.556	11.11	1.111	4.50
• 3.50	10.00	1.00	50.00	5.000	10.00	1.000	5.00
4.00	9.09	0.91	45.45	4.545	9.09	0.909	5.50
4.50	8.33	0.83	41.67	4.167	8.33	0.833	6.00
5.00	7.69	0.77	38.46	3.846	7.69	0.769	6.50
5.50	7.14	0.71	35.71	3.571	7.14	0.714	7.00
6.00	6.67	0.67	33.33	3.333	6.67	0.667	7.50
6.50	6.25	0.63	31.25	3.125	6.25	0.625	8.00
7.00	5.88	0.59	29.41	2.941	5.88	0.588	8.50
7.50	5.56	0.56	27.78	2.778	5.56	0.556	9.00
8.00	5.26	0.53	26.32	2.632	5.26	0.526	9.50
8.50	5.00	0.50	25.00	2.500	5.00	0.500	10.00

*Suggested concentration for best results (product K5000 only)

Sekisui XenoTech (2017–2018) Technology Guide, p.88

・精製水添加後、4℃で48時間安定です。



Note: NADPH concentration measured over time at 4°C (4C) and at room temperature (RT)

Sekisui XenoTech (2017–2018) Technology Guide, p.41

品目コード	メーカーコード	品名	包装	希望納入価格(円)	貯法
483950	K5000	NADPH Regenerating System	1.5 mL	51,000	-20℃
483967	K5000-10	NADPH Regenerating System	1.5 mL×10	510,000	
486265	K5100	NADPH Regenerating System	0.3 mL	15,500	
486272	K5100-5	NADPH Regenerating System	0.3 mL×5	77,500	
534775	K5200	10X Catabolic Buffer	1.0 mL	8,000	

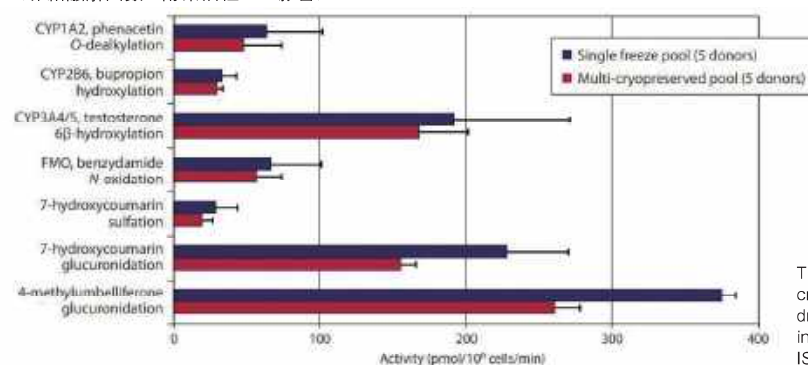
8. 凍結肝細胞

◆CryostaX: ペレットタイプ凍結肝細胞

・1回凍結法（特許取得済）で調整しているため、従来品と比較して高い酵素活性を保持しています。



＜凍結融解回数の酵素活性への影響＞



The effect of multiple cryopreservation cycles on drug-metabolizing enzymes in human hepatocytes. ISSX(2010) poster, p.4

Human Pooled

品目コード	メーカーコード	品名		包装	希望納入価格(円)	貯法
476983	HPCH10	HPCH10 CryostaX Cryopreserved Pooled Human Hepatocytes 10 donors	10トナ	AMY 5.0 million cells	210,000	液体窒素※
486234	HPCH20-50	HPCH20-50 CryostaX Cryopreserved Pooled Human Hepatocytes 20donors	20トナ	AMY 5.0 million cells	240,000	
501043	HPCH05+	HPCH05+ CryostaX Cryopreserved Pooled Human Hepatocytes 5donors (plateable)	5トナ	AMY 5.0 million cells	280,000	
508851	HPCH10+	HPCH10+ CryostaX Cryopreserved Pooled Human Hepatocytes 10donors (plateable)	10トナ	AMY 5.0 million cells	295,000	

Human Individual

品目コード	メーカーコード	品名		包装	希望納入価格(円)	貯法
551345	HP1000,HP	HP1000,HP CryostaX Cryopreserved Hepatocytes (Single Donor Suspension)	male	AMY 5.0 million cells	120,000	液体窒素※
551352	HP1500,HP	HP1500,HP CryostaX Cryopreserved Hepatocytes (Single Donor Suspension)	female	AMY 5.0 million cells	120,000	
551369	HP1000,HP+	HP1000,HP+ CryostaX Cryopreserved Hepatocytes (Single Donor Cryoplateable)	male	AMY 5.0 million cells	265,000	
551376	HP1500,HP+	HP1500,HP+ CryostaX Cryopreserved Hepatocytes (Single Donor Cryoplateable)	female	AMY 5.0 million cells	265,000	

Rat

品目コード	メーカーコード	品名		包装	希望納入価格(円)	貯法
540462	RPCH1000	CryostaX Cryopreserved Rat Hepatocytes	male	AMY 5.0 million cells	66,000	液体窒素※
536366	RPCH1000+	CryostaX Cryopreserved Rat Hepatocytes Plateable	male	AMY 5.0 million cells	120,000	
562808	RPCH1500	CryostaX Cryopreserved Rat Hepatocytes	female	AMY 5.0 million cells	66,000	
565533	RPCH1500+	CryostaX Cryopreserved Rat Hepatocytes Plateable	female	AMY 5.0 million cells	120,000	

Mouse

品目コード	メーカーコード	品名		包装	希望納入価格(円)	貯法
540479	MPCH1000	CryostaX Cryopreserved Mouse Hepatocytes	male	AMY 2.0 million cells	102,000	液体窒素※
536373	MPCH1000+	CryostaX Cryopreserved Mouse Hepatocytes Plateable	male	AMY 2.0 million cells	155,000	
562815	MPCH1500	CryostaX Cryopreserved Mouse Hepatocytes	female	AMY 2.0 million cells	102,000	
565540	MPCH1500+	CryostaX Cryopreserved Mouse Hepatocytes Plateable	female	AMY 2.0 million cells	155,000	

Monkey

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
540486	PPCH2000	CryostaX Cryopreserved Monkey Hepatocytes	male	AMY 5.0 million cells	270,000	液体窒素※
540493	PPCH2000+	CryostaX Cryopreserved Monkey Hepatocytes Plateable	male	AMY 5.0 million cells	560,000	

Rabbit

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
546198	LPCH1500	CryostaX Cryopreserved Rabbit Hepatocytes	female	AMY 5.0 million cells	95,000	液体窒素※
563850	LPCH1000	CryostaX Cryopreserved Rabbit Hepatocytes	male	AMY 5.0 million cells	95,000	

Dog

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
547409	DPCH1000	CryostaX Cryopreserved Dog Hepatocytes	male	AMY 5.0 million cells	84,000	液体窒素※
555404	DPCH1500	CryostaX Cryopreserved Dog Hepatocytes	female	AMY 5.0 million cells	84,000	

※液体窒素保存製品は、ドライシッパーでお届けします。別途、送料が1回の配送につき4,000円かかります。

◆ヒト凍結肝細胞

Suspension-Individual

・個別ドナーの浮遊型ヒト肝細胞です。

・各製品は以下の項目の評価を行っています。

CYP1A2	Phenacetin O-dealkylation活性	CYP2D6	Dextromethorphan O-demethylation活性
CYP2A6	Coumarin 7-hydroxylation活性	CYP2E1	Chlorzoxazone 6-hydroxylation活性
CYP2B6	Bupropion hydroxylation活性	CYP3A4/5	Testosterone 6β-hydroxylation活性
CYP2C8	Amodiaquine N-dealkylation活性	CYP3A4	Midazolam 1'-hydroxylation活性
CYP2C9	Diclofenac 4'-hydroxylation活性	CYP4A11	Lauric acid 12-hydroxylation活性
CYP2C19	S-Mephenytoin 4'-hydroxylation活性		

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
470158	H1000.H15B	Cryopreserved hepatocytes (H1000.H15)	male	AMY 4.0 million cells	106,000	液体窒素※
470196	H1000.H15C	Cryopreserved hepatocytes (H1000.H15)	male	AMY 6.0 million cells	160,000	
470257	H1000.H15T	Transporter qualified cryopreserved human hepatocytes in suspension (H1000.H15)	male	AMY 4.0 million cells	140,000	
470165	H1500.H15B	Cryopreserved hepatocytes (H1500.H15)	female	AMY 4.0 million cells	106,000	
470202	H1500.H15C	Cryopreserved hepatocytes (H1500.H15)	female	AMY 6.0 million cells	160,000	
470264	H1500.H15T	Transporter qualified cryopreserved human hepatocytes in suspension (H1500.H15)	female	AMY 4.0 million cells	140,000	

Plateable-Individual

・個別ドナーの接着型ヒト肝細胞です。

・各製品は、Suspensionタイプと同じ評価に加え、酵素誘導能を評価しています。

〈酵素誘導データ例〉

Enzyme	Substrate	Substrate	Fold induction
CYP1A2	Omeprazole (100 μM)	Phenacetin O-deethylation	92.3
CYP2B6	Phenobarbital (750 μM)	Bupropion hydroxylation	10.9
CYP3A4	Rifampin (10 μM)	Midazolam 1'-hydroxylation	4.94

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
470172	H1000.H15B+	Inducing cryopreserved human hepatocytes (Plateable, H1000.H15)	male	AMY 4.0 million cells	196,000	液体窒素※
470219	H1000.H15C+	Inducing cryopreserved human hepatocytes (Plateable, H1000.H15)	male	AMY 6.0 million cells	298,000	
470189	H1500.H15B+	Inducing cryopreserved human hepatocytes (Plateable, H1500.H15)	female	AMY 4.0 million cells	196,000	
470226	H1500.H15C+	Inducing cryopreserved human hepatocytes (Plateable, H1500.H15)	female	AMY 6.0 million cells	298,000	

※液体窒素保存製品は、ドライシッパーでお届けします。別途、送料が1回の配送につき4,000円かかります。

◆動物凍結肝細胞

- ・マウス (CD1), イヌ (Beagle), サル (Cynomolgus), ミニブタ (Gottingen) の製品を用意しています。
その他の系統についてはお問い合わせください。
- ・マウスは、接着型肝細胞を用意しています (“+”)。

Mouse

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
494697	M1000.H15+	Cryopreserved CD1 mouse hepatocytes (Plateable, M1000.H15)	male	AMY 2.0 million cells	145,000	液体窒素※

Dog

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
544170	D1000.H15B	Cryopreserved Beagle dog hepatocytes (D1000.H15)	male	AMY 6.0 million cells	101,000	液体窒素※

Monkey

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
470349	P2500.H15A	Cryopreserved Cynomolgus monkey hepatocytes (P2500.H15)	female	AMY 4.0 million cells	220,000	液体窒素※

Others

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
492952	Z6000.H15	Cryopreserved Gottingen Mini-Pig hepatocytes	male	AMY 4.0 million cells	83,000	液体窒素※

※液体窒素保存製品は、ドライシッパーでお届けします。別途、送料が1回の配送につき4,000円がかかります。

◆凍結肝細胞専用培地

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
514128	K8000	OptiTHAW Hepatocyte Isolation Kit	融解用専用培地	1 Kit	16,000	2~8℃
541285	K8800	OptiTHAW Rodent Hepatocyte Isolation Kit	マウス, ラット用融解培地	1 Kit	16,000	
514142	K8200	OptiPLATE Hepatocyte Plating Media	播種用専用培地	40 mL	8,500	
⑧ 514609	K8300M※	OptiCULTURE Hepatocyte Culture Media	培養用専用培地	100 mL	9,000	
514616	PS100	Penicillin-Streptomycin	K8300M用抗生物質	1 vial	1,800	-20℃
⑧ 514166	K8400	OptiINCUBATE Hepatocyte Incubation Media	アッセイ用培地	50 mL	14,000	2~8℃
530043	K8600	OptiMatrix Hepatocyte Overlay Matrix	重層マトリックス	0.5 mL	14,000	-20℃
530050	K8650	OptiMatrix Hepatocyte Overlay Matrix	重層マトリックス	1.5 mL	22,000	

⑧：医薬用外劇物、亜セレン酸含有

※抗生剤は別売りとなります。米国メーカーコードの「K8300」はPenicillin-Streptomycinがセットで付いていますが、日本国内では別売りとなります。「PS100」Penicillin-Streptomycinをご購入ください。

9. 不死化細胞

・Fa2N-4 cell lineはヒト肝臓由来の細胞です。

◆不死化細胞

品目コード	メーカーコード	品 名	包 装	希望納入価格(円)	貯 法
471445	IFH15	Cryopreserved immortalized hepatocytes, Fa2N-4 cells	1.5 mL/vial	145,000	液体窒素※

※液体窒素保存製品は、ドライシッパーでお届けします。別途、送料が1回の配送につき4,000円がかかります。
※本製品は継代培養はできません。

◆不死化細胞専用培地

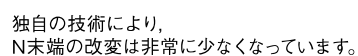
品目コード	メーカーコード	品 名	包 装	希望納入価格(円)	貯 法
471513	K4005	MFE Essential Plating Medium F	ComponentA 450 mL ComponentB 50 mL	44,500	-20℃
471537	K4105.X	MFE Essential Support Medium F 500 mL w/MFE Culture Medium Supplement A	キット	36,000	

10. Kupffer細胞

品目コード	メーカーコード	品 名		包 装	希望納入価格(円)	貯 法
507960	HK1000.H15	Cryopreserved human Kupffer cells	male	AMY 1.0 million cells	365,000	液体窒素※

※液体窒素保存製品は、ドライシッパーでお届けします。別途、送料が1回の配送につき4,000円がかかります。

- ・ BioIVT社(旧Cypex社) CYP発現ミクロソームは、大腸菌発現系です。



〈凍結融解安定性〉

凍結融解に強く、5回繰り返しても約80%の活性を維持しています。



〈Lot間差比較〉

大腸菌発現系のため、Lot間差が小さいです。

Cypex product presentation material, p.16

◆EasyCYP Bactosomes (human)

・EasyCYP Bactosomeは、P450含量だけでなくタンパク含量も一定に調整しています。試験操作が簡便になります。

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
496622	CYP/EZ014	CYP1A1	EasyCYP CYP1A1R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496660	CYP/EZ018		EasyCYP CYP1A1LR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496509	CYP/EZ001	CYP1A2	EasyCYP CYP1A2R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496608	CYP/EZ012		EasyCYP CYP1A2LR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496714	CYP/EZ023	CYP1B1*1	EasyCYP CYP1B1LR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496691	CYP/EZ021	CYP1B1*3	EasyCYP CYP1B1*3LR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496721	CYP/EZ024	CYP1B1*4	EasyCYP CYP1B1*4LR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
497087	CYP/EZ064	CYP2A6	EasyCYP CYP2A6R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496592	CYP/EZ011		EasyCYP CYP2A6R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496813	CYP/EZ033	CYP2A13	EasyCYP CYP2A13R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496806	CYP/EZ032		EasyCYP CYP2A13LR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496899	CYP/EZ041	CYP2B6	EasyCYP CYP2B6R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
497056	CYP/EZ061		EasyCYP CYP2B6LR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496684	CYP/EZ020		EasyCYP CYP2B6R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496646	CYP/EZ016		EasyCYP CYP2B6LR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496974	CYP/EZ049	CYP2C8	EasyCYP CYP2C8R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496981	CYP/EZ052		EasyCYP CYP2C8LR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496653	CYP/EZ017		EasyCYP CYP2C8R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496950	CYP/EZ047		EasyCYP CYP2C8LR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496851	CYP/EZ037	CYP2C9*1	EasyCYP CYP2C9HR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496868	CYP/EZ038		EasyCYP CYP2C9R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496677	CYP/EZ019		EasyCYP CYP2C9HR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496547	CYP/EZ006		EasyCYP CYP2C9R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496905	CYP/EZ042	CYP2C9*2	EasyCYP CYP2C9*2R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496790	CYP/EZ031		EasyCYP CYP2C9*2R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496929	CYP/EZ044	CYP2C9*3	EasyCYP CYP2C9*3R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496875	CYP/EZ039		EasyCYP CYP2C9*3R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496707	CYP/EZ022	CYP2C18	EasyCYP CYP2C18LR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
497070	CYP/EZ063	CYP2C19	EasyCYP CYP2C19R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
497063	CYP/EZ062		EasyCYP CYP2C19LR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496561	CYP/EZ008		EasyCYP CYP2C19R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500
496769	CYP/EZ028		EasyCYP CYP2C19LR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500

-80°C

LR: Low reductase
R/HR: High reductase

◆EasyCYP Bactosomes (human)

品目コード	メーカーコード	品 名			包装	希望納入価格(円)	貯 法
496554	CYP/EZ007	CYP2D6*1	EasyCYP CYP2D6R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	-80°C
496615	CYP/EZ013		EasyCYP CYP2D6LR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
496752	CYP/EZ027	CYP2D6*2	EasyCYP CYP2D6*2R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
496776	CYP/EZ029	CYP2D6*10	EasyCYP CYP2D6*10R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
496783	CYP/EZ030	CYP2D6*39	EasyCYP CYP2D6*39R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
496844	CYP/EZ036	CYP2E1	EasyCYP CYP2E1R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
496578	CYP/EZ009		EasyCYP CYP2E1R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
496820	CYP/EZ034	CYP2J2	EasyCYP CYP2J2LR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
496530	CYP/EZ005	CYP3A4	EasyCYP CYP3A4R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
496837	CYP/EZ035		EasyCYP CYP3A4LR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
496516	CYP/EZ002		EasyCYP CYP3A4R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
496585	CYP/EZ010		EasyCYP CYP3A4LR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
496967	CYP/EZ048	CYP3A5	EasyCYP CYP3A5R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
496936	CYP/EZ045		EasyCYP CYP3A5LR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
496943	CYP/EZ046		EasyCYP CYP3A5R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
496639	CYP/EZ015		EasyCYP CYP3A5LR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
497049	CYP/EZ060	CYP3A7	EasyCYP CYP3A7R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
497032	CYP/EZ059		EasyCYP CYP3A7R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
496912	CYP/EZ043	CYP4A11	EasyCYP CYP4A11R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
496745	CYP/EZ026		EasyCYP CYP4A11R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
496738	CYP/EZ025		EasyCYP CYP4A11LR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
496882	CYP/EZ040	CYP4F2	EasyCYP CYP4F2LR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
497025	CYP/EZ058	CYP4F3B	EasyCYP CYP4F3BR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
497018	CYP/EZ057		EasyCYP CYP4F3BLR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
497001	CYP/EZ056		EasyCYP CYP4F3BR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
496998	CYP/EZ055		EasyCYP CYP4F3BLR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
508042	CYP/EZ065	CYP17A1	EasyCYP CYP17A1LR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
508059	CYP/EZ066		EasyCYP 17A1R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
522499	CYP/EZ069		EasyCYP CYP17A1R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
508066	CYP/EZ067	CYP46A1	EasyCYP 46A1LR	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	
508073	CYP/EZ068		EasyCYP 46A1R	<i>E. coli</i> 発現系	0.5 nmol	33,500	

LR: Low reductase

R: High reductase

◆Human CYP Bactosomes

品目コード	メーカーコード	品 名			包装	希望納入価格(円)	貯 法
495991	CYP014	CYP1A1	Human CYP1A1R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	97,500	-80°C
496035	CYP018		Human CYP1A1LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	90,000	
495885	CYP001	CYP1A2	Human CYP1A2R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	88,000	
495977	CYP012		Human CYP1A2LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	88,000	
496080	CYP023	CYP1B1*1	Human CYP1B1*1LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	102,000	
496066	CYP021	CYP1B1*3	Human CYP1B1*3LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	102,000	
496097	CYP024	CYP1B1*4	Human CYP1B1*4LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	88,000	
496479	CYP064	CYP2A6	Human CYP2A6R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
495960	CYP011		Human CYP2A6R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	71,500	
496172	CYP032	CYP2A13	Human CYP2A13LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
496189	CYP033		Human CYP2A13R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
496264	CYP041	CYP2B6	Human CYP2B6R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	102,000	
496448	CYP061		Human CYP2B6LR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
496059	CYP020		Human CYP2B6R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	97,500	
496011	CYP016		Human CYP2B6LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	101,500	
496349	CYP049	CYP2C8	Human CYP2C8R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	71,500	
496356	CYP052		Human CYP2C8LR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	71,500	
496028	CYP017		Human CYP2C8R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	71,500	
496325	CYP047		Human CYP2C8LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	71,500	
496226	CYP037	CYP2C9*1	Human CYP2C9HR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	71,500	
496233	CYP038		Human CYP2C9R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	71,500	
496042	CYP019		Human CYP2C9HR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
495915	CYP006		Human CYP2C9R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
496271	CYP042	CYP2C9*2	Human CYP2C9*2R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
496165	CYP031		Human CYP2C9*2R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
496295	CYP044	CYP2C9*3	Human CYP2C9*3R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
496240	CYP039		Human CYP2C9*3R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	

LR: Low reductase
R/HR: High reductase

◆Human CYP Bactosomes

品目コード	メーカーコード	品 名			包装	希望納入価格(円)	貯 法
496073	CYP022	CYP2C18	Human CYP2C18LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	88,000	-80°C
496462	CYP063	CYP2C19	Human CYP2C19R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
496455	CYP062		Human CYP2C19LR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
495939	CYP008		Human CYP2C19R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	88,000	
496134	CYP028		Human CYP2C19LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	88,000	
495922	CYP007	CYP2D6*1	Human CYP2D6R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	88,000	
495984	CYP013		Human CYP2D6LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	88,000	
496127	CYP027	CYP2D6*2	Human CYP2D6*2R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	102,000	
496141	CYP029	CYP2D6*10	Human CYP2D6*10R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	88,000	
496158	CYP030	CYP2D6*39	Human CYP2D6*39R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	88,000	
496219	CYP036	CYP2E1	Human CYP2E1R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	66,000	
495946	CYP009		Human CYP2E1R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	47,500	
496196	CYP034	CYP2J2	Human CYP2J2LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
495908	CYP005	CYP3A4	Human CYP3A4R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	66,000	
496202	CYP035		Human CYP3A4LR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	66,000	
495892	CYP002		Human CYP3A4R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	48,500	
495953	CYP010		Human CYP3A4LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	53,000	
496332	CYP048	CYP3A5	Human CYP3A5R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	71,500	
496301	CYP045		Human CYP3A5LR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	71,500	
496318	CYP046		Human CYP3A5R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
496004	CYP015		Human CYP3A5LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
496431	CYP060	CYP3A7	Human CYP3A7R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
496370	CYP054		Human CYP3A7LR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
496424	CYP059		Human CYP3A7R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
496363	CYP053		Human CYP3A7LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
496288	CYP043	CYP4A11	Human CYP4A11R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	102,000	
496110	CYP026		Human CYP4A11R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	97,500	
496103	CYP025		Human CYP4A11LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	102,000	
496257	CYP040	CYP4F2	Human CYP4F2LR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
496417	CYP058	CYP4F3B	Human CYP4F3BR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
496400	CYP057		Human CYP4F3BLR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
496394	CYP056		Human CYP4F3BR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
496387	CYP055		Human CYP4F3BLR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
508004	CYP065	CYP17A1	Human CYP17A1LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
508011	CYP066		Human CYP17A1R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
508028	CYP067	CYP46A1	Human CYP46A1LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
508035	CYP068		Human CYP46A1R	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	

LR: Low reductase
R: High reductase

◆Bactosome kits

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
497094	CYP050	Low Reductase Kit	<i>E. coli</i> 発現系	CYP1A2LR (CYP012) CYP2C9R (CYP006) CYP2C19LR (CYP028) CYP2D6LR (CYP013) CYP3A4LR (CYP010) Control (CYP003) 各1 vial	376,000	-80°C
497100	CYP051	High Reductase Kit	<i>E. coli</i> 発現系	CYP1A2R (CYP001) CYP2C9HR (CYP019) CYP2C19R (CYP008) CYP2D6R (CYP007) CYP3A4R (CYP002) Control (CYP003) 各1 vial	376,000	

◆Dog Cyp Bactosomes

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
497117	CYP300	Dog Cyp1A1LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	-80°C
497186	CYP307	Dog Cyp1A2LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
508080	CYP308	Dog Cyp1B1LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
497124	CYP301	Dog Cyp2B11LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
497131	CYP302	Dog Cyp2C21LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
497148	CYP303	Dog Cyp2C41LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
497155	CYP304	Dog Cyp2D15LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
497162	CYP305	Dog Cyp3A12LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
497179	CYP306	Dog Cyp3A26LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	

LR: Low reductase

◆Cynomolgus monkey Cyp Bactosomes

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
497216	CYP330	Monkey Cyp2C8LR (CYP2C20)	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	-80°C
497223	CYP331	Monkey Cyp2C9LR (CYP2C43)	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
497230	CYP332	Monkey Cyp2C19LR (CYP2C75)	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
497247	CYP333	Monkey Cyp2C76LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
497254	CYP334	Monkey Cyp3A4LR (CYP3A8)	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
497261	CYP335	Monkey Cyp3A5LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	

LR: Low reductase

◆Rhesus monkey Cyp Bactosomes

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
508103	CYP430	Rhesus monkey Cyp1B1LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	-80°C

◆Rat Cyp Bactosomes

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯法
508110	CYP363	Rat Cyp1B1LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	-80°C
500503	CYP360	Rat Cyp3A9LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
500510	CYP361	Rat Cyp2D4LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
500527	CYP362	Rat Cyp2D18LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
522505	CYP364	Rat Cyp1A2LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
522512	CYP365	Rat Cyp2C11LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
522529	CYP366	Rat Cyp3A2LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
561993	CYP368	Rat Cyp2D1LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
562006	CYP369	Rat Cyp2D2LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
562013	CYP370	Rat Cyp2B1BLR + cytochrome b5	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
562020	CYP373	Rat Cyp2C13BLR + cytochrome b5	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
565526	CYP375	Rat Cyp2A2BLR + cytochrome b5	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
562037	CYP376	Rat Cyp3A1BLR + cytochrome b5	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	

LR: Low reductase

◆Mouse Cyp Bactosomes

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯法
508097	CYP402	Mouse Cyp1B1LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	-80°C
497193	CYP400	Mouse Cyp2B10LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
497209	CYP401	Mouse Cyp3A11LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	

LR: Low reductase

◆Pig Cyp Bactosomes

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯法
530623	CYP451	Pig Cyp2C49LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	-80°C
530630	CYP452	Pig Cyp1A2LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
530647	CYP453	Pig Cyp3A39LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
530654	CYP454	Pig Cyp2E1R + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
541032	CYP456	Pig Cyp3A39BR + cytochrome b ₅	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
541049	CYP457	Pig Cyp2D6LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	
541056	CYP458	Pig Cyp2A19LR	<i>E. coli</i> 発現系	1 nmol	69,000	

LR: Low reductase

◆Control preparations

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯法
496493	CYP003	Control Bactosomes		10 mg	47,000	-80°C
496523	CYP/EZ003	EasyCYP Control		5 mg	24,800	
496486	CYP004	Human Reductase Bactosomes		4 nmol	95,500	
497278	CYP099	Control <i>E. coli</i> cytosol (1 mg cytosolic protein)		1 mg	77,000	

◆Other enzymes

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
497285	CYP100	Human SULT1A1*1 (1 mg cytosolic protein)	<i>E. coli</i> 発現系	1 mg	144,500	-80°C
497339	CYP105	Human SULT1A1*2 (1 mg cytosolic protein)	<i>E. coli</i> 発現系	1 mg	144,500	
497346	CYP106	Human SULT1A2 (1 mg cytosolic protein)	<i>E. coli</i> 発現系	1 mg	144,500	
497292	CYP101	Human SULT1A3 (1 mg cytosolic protein)	<i>E. coli</i> 発現系	1 mg	144,500	
497308	CYP102	Human SULT1B1 (1 mg cytosolic protein)	<i>E. coli</i> 発現系	1 mg	144,500	
497353	CYP107	Human SULT1C2 (1 mg cytosolic protein)	<i>E. coli</i> 発現系	1 mg	144,500	
497360	CYP108	Human SULT1C4 (1 mg cytosolic protein)	<i>E. coli</i> 発現系	1 mg	144,500	
497315	CYP103	Human SULT1E1 (1 mg cytosolic protein)	<i>E. coli</i> 発現系	1 mg	144,500	
497322	CYP104	Human SULT2A1 (1 mg cytosolic protein)	<i>E. coli</i> 発現系	1 mg	144,500	
497377	CYP120	Human GSTA1 (1 mg cytosolic protein)	<i>E. coli</i> 発現系	1 mg	144,500	
497384	CYP121	Human GSTM1 (1 mg cytosolic protein)	<i>E. coli</i> 発現系	1 mg	144,500	
497391	CYP150	Human aldehyde oxidase (2 mg cytosolic extract)	<i>E. coli</i> 発現系	1 mg	88,000	
497407	CYP151	Human aldehyde dehydrogenase (1 mg cytosolic protein)	<i>E. coli</i> 発現系	1 mg	88,000	
497414	CYP152	Human carboxylesterase 1 (1 mg membrane protein)	<i>E. coli</i> 発現系	1 mg	47,000	
497421	CYP153	Human carboxylesterase 2 (1 mg membrane protein)	<i>E. coli</i> 発現系	1 mg	47,000	
497438	CYP200	Human UGT1A6 (5 mg membrane protein)	<i>E. coli</i> 発現系	5 mg	88,000	

◆Chemicals

品目コード	メーカーコード	品 名		包装	希望納入価格(円)	貯 法
497445	CYP500	4-hydroxydiclofenac, 0.1 mg	CYP2C9代謝物	0.1 mg	73,000	-20°C
497452	CYP500-5	4'-hydroxydiclofenac, 5 mg	CYP2C9代謝物	5 mg	145,000	-20°C
497469	CYP501	6 α -hydroxypaclitaxel, 0.1 mg	CYP2C8代謝物	0.1 mg	192,000	-20°C
497476	CYP501-5	6 α -hydroxypaclitaxel, 5 mg	CYP2C8代謝物	5 mg	2,116,000	-20°C
497513	CYP505	Tolbutamide, 100 mg	CYP2C基質	100 mg	53,000	室温
497520	CYP506	Hydroxytolbutamide, 10 mg	CYP2C代謝物	10 mg	110,000	室温
497537	CYP507	Carboxytolbutamide, 10 mg	CYP2C代謝物	10 mg	221,000	室温
497544	CYP508	Carboxytolbutamide methyl ester, 10 mg		10 mg	221,000	室温
497551	CYP509	Tolbutamide kit (CYP505 - CYP508)		1 kit	645,000	室温
497568	CYP510	7-ethoxyresorufin, 10 mg	CYP1A/1B基質	10 mg	104,000	-20°C
497575	CYP511	Resorufin, 100 mg	CYP1A/1B代謝物	100 mg	26,000	-20°C
497582	CYP512	7-benzoyloxyquinoline, 10 mg	CYP3A4基質	10 mg	134,000	-20°C
497599	CYP513	7-hydroxyquinoline, 10 mg	CYP3A4代謝物	10 mg	40,000	室温
497612	CYP515-10	MAMC, 10 mg	CYP2D6基質	10 mg	144,000	-20°C
497629	CYP515-25	MAMC, 25 mg	CYP2D6基質	25 mg	346,000	-20°C

497636	CYP516	HAMC, 10 mg	CYP2D6代謝物	10 mg	52,000	-20°C
497643	CYP517-10	7-methoxy-4-(trifluoromethyl)-coumarin (MFC), 10 mg	CYP2C9基質	10 mg	22,500	-20°C
497650	CYP517-25	7-methoxy-4-(trifluoromethyl)-coumarin (MFC), 25 mg	CYP2C9基質	25 mg	31,500	-20°C
497667	CYP518-10	7-benzyloxy-4-(trifluoromethyl)-coumarin (BFC), 10 mg	CYP3A4基質	10 mg	96,000	-20°C
497674	CYP518-25	7-benzyloxy-4-(trifluoromethyl)-coumarin (BFC), 25 mg	CYP3A4基質	25 mg	213,000	-20°C
497681	CYP519	7-hydroxy-4-(trifluoromethyl)-coumarin (HFC), 10 mg	CYP3A4/2C9代謝物	10 mg	29,500	-20°C
497698	CYP520	Omeprazole, 1 g	CYP2C19基質	1 g	115,000	2~8°C
497704	CYP521-10	3-O-methylfluorescein, 10 mg	CYP2C19基質	10 mg	55,000	-20°C
497711	CYP521-25	3-O-methylfluorescein, 25 mg	CYP2C19基質	25 mg	104,000	-20°C
497728	CYP522-10	Tienilic Acid, 10 mg	CYP2C9阻害剤	10 mg	46,000	-20°C
497735	CYP522-25	Tienilic Acid, 25 mg	CYP2C9阻害剤	25 mg	89,000	-20°C
497742	CYP523-25	Paclitaxel, 25 mg	CYP2C8基質	25 mg	91,000	-20°C
497759	CYP523-100	Paclitaxel, 100 mg	CYP2C8基質	100 mg	295,000	-20°C
497766	CYP524-100	Ketoconazole, 100 mg	CYP3A4阻害剤	100 mg	51,000	2~8°C
497773	CYP524-1000	Ketoconazole, 1 g	CYP3A4阻害剤	1 g	162,000	2~8°C
497780	CYP525	Diclofenac, 10 g	CYP2C9基質	10 g	23,500	室温
497797	CYP526	Amodiaquine dihydrochloride dihydrate, 5 g	CYP2C8基質	5 g	15,500	室温
497803	CYP527-10	Desethylamodiaquine, 10 mg	CYP2C8代謝物	10 mg	168,000	室温
497810	CYP527-25	Desethylamodiaquine, 25 mg	CYP2C8代謝物	25 mg	335,000	室温
497827	CYP528	Terfenadine, 5 g	CYP2J2/3A4阻害剤	5 g	24,500	2~8°C
497834	CYP529-10	R-(-)-N-benzylphenobarbital, 10 mg	CYP2C19阻害剤	10 mg	153,000	-20°C
497841	CYP529-25	R-(-)-N-benzylphenobarbital, 25 mg	CYP2C19阻害剤	25 mg	326,000	-20°C
497858	CYP530-10	Montelukast sodium, 10 mg	CYP2C8阻害剤	10 mg	41,000	室温
497865	CYP530-25	Montelukast sodium, 25 mg	CYP2C8阻害剤	25 mg	60,000	室温
497872	CYP531-10	Diethoxyfluorescein (DEF), 10 mg	CYP2C8/3A4基質	10 mg	148,000	室温
497889	CYP531-25	Diethoxyfluorescein (DEF), 25 mg	CYP2C8/3A4基質	25 mg	324,000	室温
497896	CYP532	S-mephenytoin, 5 mg	CYP2B6/2C19基質	5 mg	165,000	2~8°C
497902	CYP532-25	S-mephenytoin, 25 mg	CYP2B6/2C19基質	25 mg	490,000	2~8°C
497919	CYP533	(±)-4'-hydroxymephenytoin, 5 mg	CYP2B6/2C19代謝物	5 mg	71,000	2~8°C
522536	CYP534	1'-hydroxymidazolam, 10 mg	CYP3A代謝物	10 mg	373,000	2~8°C
522543	CYP535	4-hydroxymidazolam, 10 mg	CYP3A代謝物	10 mg	373,000	2~8°C

本価格表中の希望納入価格は、2025年1月現在のもので、消費税は含まれておりません。

製品の仕様、包装、価格等につきましては、予告なく変更される場合がありますのでご了承ください。

本価格表に収載している製品は、性質上、保存条件等管理に特に注意を要しますので、ご返品はご容赦の程お願い申し上げます。

本価格表に収載している製品は、全て薬物動態研究用試薬です。体外診断用医薬品としては使用できません。

本カタログに記載されている希望納入価格はあくまでメーカーの定めた参考価格であり、お客様への販売価格を示すものではありません。

お客様への実際の販売価格は各代理店にて任意に決定されるものですので、代理店にお問合せください。

【ヒト組織提供に関する手続き】

ヒト凍結肝細胞初回ご提供時には、「倫理合意書」の提出をお願いいたします。

■販売元

2024-0318

XTP-001-2501

SEKISUI 積水メディカル株式会社

お問い合わせ先：医療事業部 創薬支援推進部 創薬支援営業所 営業グループ

専用ダイヤル：03-3272-1032

E-mail：smd-adme@sekisui.com

■提携先

XenoTech社：<https://www.xenotech.com/>