



# Products Information

Pharmaceuticals   Cosmetics   Health Foods   Food Additives   Pure Compounds

営業品目のご案内

植物の才能を導き出すこと。  
それが植物とかわした私たちの約束です。

半世紀にわたり、私たちは植物成分の抽出・精製と分析評価をおこなってきました。そうして培われた高度な抽出・精製・分析技術は、世界的にも高い評価を得ており、現在では医薬品をはじめ、医薬部外品、化粧品、健康食品、食品添加物などに私たちの植物素材が使用されています。

～植物の才能を引き出し、医と食のニーズを先見すること～  
～多様化専門化するご要望に万全の体制でお応えすること～

これが私たちと植物の約束であり、これからもありつづける常磐植物化学研究所の使命でもあります。

医薬品原薬

化粧品原料

機能性食品原料

食品添加物

研究用試薬

# Pharmaceuticals 医薬品原薬

製品名	本質成分名（有効成分）	製品規格	性状
グリチノンA	グリチルリチン酸－アンモニウム	自社規格	白色の結晶性の粉末で、特異な甘味がある。グリチルリチン酸－アンモニウム（ $C_{42}H_{65}NO_{16}$ ）85.0%以上（HPLC）を含む。
グリチノンK2 局外規	グリチルリチン酸二カリウム	局外規	白色～淡黄色の粉末で、特異な甘味がある。グリチルリチン酸二カリウム（ $C_{42}H_{60}K_2O_{16}$ ）95.0%以上
アグリチノン 局外規	- グリチルレチン酸	局外規	白色の結晶性の粉末で、におい及び味はない。 - グリチルレチン酸（ $C_{42}H_{62}O_{16}$ ）97.0%以上
グリチノン	グリチルリチン酸	自社規格	白色～微黄色の結晶性の粉末で、特異な甘味がある。グリチルリチン酸（ $C_{42}H_{62}O_{16}$ ）96.0～102.0%
グリチノン	グリチルリチン酸	薬添規	白色～微黄色の結晶性の粉末で、においはなく、特異な甘味がある。グリチルリチン酸（ $C_{42}H_{62}O_{16}$ ）96.0～102.0%
センノサイド カルシウム60%	センノサイドカルシウム	自社規格	茶褐色～褐色の粉末で、水に溶けやすい。総ヒドロキシアントロン誘導体（センノシドAとして）55～65%
ルチン	ルチン水和物	自社規格	淡黄色～淡黄緑色の結晶性粉末。ルチン95.0～101.5%。

# Cosmetics 化粧品原料

製品名	本質	表示名称	INCI名称	製品規格	性状
グリチノン特級	グリチルリチン酸	グリチルリチン酸	GLYCYRRHIZIC ACID	外原規	白色～微黄色の結晶性の粉末。 においはない。
グリチノンA特級	グリチルリチン酸アンモニウム	グリチルリチン酸アンモニウム	AMMONIUM GLYCYRRHIZATE	外原規	白色の結晶性の粉末。 においはない。
グリチノンK2 特級	グリチルリチン酸ジカリウム	グリチルリチン酸2K	DIPOTASSIUM GLYCYRRHIZATE	外原規	白色～微黄色の結晶性の粉末。 においはない。
アグリチノン	-グリチルレチン酸	グリチルレチン酸	GLYCYRRHETINIC ACID	外原規	ほとんど白色～類白色の結晶性の粉末。 においはない。
アグリチノンステアリル	グリチルレチン酸ステアリル	グリチルレチン酸ステアリル	STEARYL GLYCYRRHETINATE	外原規	白色～帯黄白色の結晶性の粉末。 においはない。
アグリチノン サクシネート	カルベノキソロンニナトリウム	サクシニルグリチルレチン酸2Na	DISODIUM SUCCINOYL GLYCYRRHETINATE	外原規	白色～黄白色の結晶性粉末。 においはない。
甘草エキス	カンゾウエキス	カンゾウ根エキス	GLYCYRRHIZA GLABRA ( LICORICE ) EXTRACT	外原規	褐色～黒褐色の水飴様の粘性のエキス。 特異なにおいがある。
甘草抽出末	カンゾウ抽出末	カンゾウ根エキス	GLYCYRRHIZA GLABRA ( LICORICE ) EXTRACT	外原規	黄褐色～赤褐色の粉末。 特異なにおいがある。
アシュレックスBG	アシュワガンダ葉エキス	ウィタニアソムニフェラ葉エキス	WITHANIA SOMNIFERA LEAF EXTRACT	自社規格	褐色の液体。 特異なにおいがある。
イチョウエキス	イチョウエキス (注)	イチョウエキス	GINKGO BILOBA EXTRACT	外原規	黄褐色～赤褐色の液体。 わずかに特異なにおいがある。
エゾウコギエキス	エゾウコギエキス	エゾウコギエキス	ELEUTHERO GINSENG ( ACANTHOPANAX SENTICOSUS ) EXTRACT	外原規	赤褐色～褐色の液体。 わずかに特異なにおいがある。
OMEエキス	オオムギエキス	オオムギエキス	BARLEY ( HORDEUM DISTINCHON ) EXTRACT	外原規	淡褐色～茶色の液体。 特異なにおいがある。

(注) エタノールエキス、PGエキス、BGエキスがございます。詳しくはお問い合わせください。

製品名	本質	表示名称	INCI名称	製品規格	性状
カロットエキスPG	ニンジン根エキス (PGエキス)	ニンジン根エキス	DAUCUS CAROTA SATIVA ( CARROT ) ROOT EXTRACT	外原規	褐色の液体。 特異なおいがある。
カロットエキスBG	ニンジン根エキス (BGエキス)	ニンジン根エキス	DAUCUS CAROTA SATIVA ( CARROT ) ROOT EXTRACT	自社規格	褐色の液体。 特異なおいがある。
クロレラエキス	クロレラエキス	クロレラエキス	CHLORELLA VULGARIS	外原規	黄褐色～緑褐色の液体。 特異なおいがある。
ザクロ種子エキス	ザクロ種子エキス (BGエキス)	ザクロエキス	PUNICA GRANATUM EXTRACT	自社規格	褐色の液体。 特異なおいがある。
シラカバエキス	シラカバ樹皮エキス (BGエキス)	シラカバ樹皮エキス	BIRCH ( BETULA ALBA ) BARK EXTRACT	外原規	褐色の液体。 わずかに特異なおいがある。
ステビアエキス末	ステビアエキス	ステビアエキス	STEVIA REBAUDIANA EXTRACT	外原規	白色～黄色の粉末。 においはないが、わずかに特異なおいがある。
茶エキス	チャエキス	チャエキス	CAMELLIA SINENSIS LEAF EXTRACT	外原規	淡黄色～赤褐色の粉末。 わずかに特異なおいがある。
ナツメエキス	タイソウエキス	タイソウエキス	JUJUBE ( ZIZYPHUS JUJUBA ) EXTRACT	外原規	淡黄色～褐色の澄明な粘性の液体。 わずかに特異なおいがある。
ニンジンエキス	オタネニンジン根エキス	オタネニンジン根エキス	PANAX GINSENG ROOT EXTRACT	外原規	淡褐色～暗褐色の粉末。 わずかに特異なおい、または特異なおいがある。
ルチン	ルチン	ルチン	RUTIN	外原規	淡黄色～淡黄緑色の粉末。 においはないが、またはわずかに特異なおいがある。
霊芝エキス	レイシエキス (BGエキス)	レイシエキス	MUSHROOM ( GANODERMA LUCIDUM ) EXTRACT	自社規	褐色の液体。 わずかに特異なおいがある。

# Health Foods 機能性食品原料

製品名	起源植物	一般名	本質	製品規格	性状
アイソマックス-10	ダイズ <i>Glycine max L.</i>	大豆抽出物	イソフラボン配糖体	イソフラボン配糖体 10%以上	淡黄色の粉末。 特有のにおいがあり、味はわずかに甘く、苦い。
アイソマックス-30	ダイズ <i>Glycine max L.</i>	大豆抽出物	イソフラボン配糖体	イソフラボン配糖体 30%以上	黄色の粉末。 特有のにおいがあり、味はわずかに甘く、苦い。
アイソマックス-40	ダイズ <i>Glycine max L.</i>	大豆抽出物	イソフラボン配糖体	イソフラボン配糖体 40%以上	黄色の粉末。 特有のにおいがあり、味はわずかに甘く、苦い。
アイソマックス-80	ダイズ <i>Glycine max L.</i>	大豆抽出物	イソフラボン配糖体	イソフラボン配糖体 80%以上	白色～淡黄色の粉末。
アイソマックスAG40	ダイズ <i>Glycine max L.</i>	大豆抽出物	イソフラボン	イソフラボンアグリコン 40%以上	白色～淡褐色の粉末。
アイソマックスAG80	ダイズ <i>Glycine max L.</i>	大豆抽出物	イソフラボン	イソフラボンアグリコン 80%以上	白色～淡黄色の粉末
大豆抽出物	ダイズ <i>Glycine max L.</i>	大豆抽出物	サポニン類	サポニン類 85%以上	黄色～黄褐色の粉末。 特有のにおいがあり、味はわずかに苦い。
アップルペクチン	リンゴ(実) <i>Malus domestica</i>	リンゴ抽出物	メチル化 ポリガラクトチュロン酸類		白色～淡褐色の粉末。 わずかに特異なにおいがある。
エキナケアエキス末	エキナケア(地上部) <i>Echinacea purpurea L.</i>	エキナケア抽出物	フェノール類	総フェノール類4%以上	黄色～黄褐色の粉末。 特有のにおいがあり、味は苦い。
エゾウコギエキス末	エゾウコギ(根) <i>Acanthopanax senticosus Harms.</i>	エゾウコギ抽出物	サポニン類	サポニン類 2%以上	淡黄色～淡黄褐色の粉末。
花椒エキス末	カシヨウ(果皮) <i>Zanthoxylum bungeanum Maxim</i>	花椒果皮抽出物	ハイドロキシ サンシオール	酢酸エチルエキス 3%以上	茶褐色の粉末。 特異なにおいがあり、わずかに辛味がある。
ギムネマエキス末	ギムネマ・シルベスタ(葉) <i>Gymnema sylvestre R.Br.</i>	ギムネマ葉抽出物	ギムネマ酸	ギムネマ酸7%以上	緑色～緑褐色の粉末。 味はわずかに苦い。
ギムネマエキス末15	ギムネマ・シルベスタ(葉) <i>Gymnema sylvestre R.Br.</i>	ギムネマ葉抽出物	ギムネマ酸	ギムネマ酸15%以上	緑色～緑褐色の粉末。 味はわずかに苦い。

製品名	起源植物	一般名	本質	製品規格	性状
キャッツクローエキス末S	キャッツクロー (樹皮) <i>Uncaria tomentosa (Willd.) DC.</i>	キャッツクロー樹皮 抽出物	アルカロイド類	総アルカロイド 3%以上	茶色～赤茶色の粉末。 特有の苦味がある。
ギンコロン-24	イチョウ (葉) <i>Ginkgo biloba L.</i>	イチョウ葉抽出物	フラボン配糖体 テルペンラクトン	総フラボン配糖体24%以上 総テルペンラクトン6%以上 ギンコール酸1ppm以下	褐色～暗褐色の粉末。 特有のにおいがあり、味は極めて苦い。
ギンコロン-24J	イチョウ (葉) <i>Ginkgo biloba L.</i>	イチョウ葉 (日本産) 抽出物	フラボン配糖体 テルペンラクトン	総フラボン配糖体として24%以上 総テルペンラクトンとして6%以上 ギンコール酸1ppm以下	褐色～暗褐色の粉末。 特有のにおいがあり、味は極めて苦い。
クロレラ抽出物 CGF-400	クロレラ <i>Chlorella regularis</i>	クロレラ抽出物	CGF (クロレラグロース ファクター)	OD260値400以上	淡黄褐色～褐色の澄明な液体。 特有のにおいがある。
クワ葉エキス末	クワ (葉) <i>Morus alba L.</i>	クワ葉抽出物	1-デオキシノジリマイシン	1-デオキシノジリマイシン 1%以上	茶色～茶褐色の粉末。 特有のにおいがある。
セントジョンズワート エキス末	セイヨウオトギリソウ (地上部) <i>Hypericum perforatum L.</i>	セントジョンズワート 抽出物	ヒペリシン類	総ヒペリシン 0.3%以上	褐色～緑褐色の粉末。 特有のにおいがある。
ティアカロン30	チャ (葉) <i>Camellia sinensis (L) O.Kuntze</i>	緑茶抽出物	カテキン類	総ポリフェノール30%以上 EGCG含量10%以上	褐色の粉末。 強い渋味がある。
ティアカロン90	チャ (葉) <i>Camellia sinensis (L) O.Kuntze</i>	緑茶抽出物	カテキン類	総ポリフェノール90%以上 EGCG含量35%以上	淡黄褐色の粉末。 強い渋味がある。
ティアカロン90S	チャ (葉) <i>Camellia sinensis (L) O.Kuntze</i>	緑茶抽出物	カテキン類	総ポリフェノール95%以上 EGCG含量40%以上 カフェイン含量0.5%以下	茶褐色の粉末。 強い渋味がある。
ナツメエキス	ナツメ (実) <i>Ziziphus jujuba Mill.</i>	タイソウ抽出物	トリテルペン類	30%エタノール抽出エキス 90%以上	褐色～黒褐色の軟エキス
オタネニンジンエキス	オタネニンジン (根) <i>Panax ginseng C.A.Meyer</i>	オタネニンジン抽出物	サポニン類	希エタノールエキス80%以上	暗褐色～黒褐色軟エキス。 特異な香気を有し、味は初めやや甘く後苦い。
パッションフラワー エキス末	パッションフラワー (全草) <i>Passiflora incarnata L.</i>	パッションフラワー 抽出物	フラボノイド類	—	茶色の粉末。 特有のにおい及び味がある。

製品名	起源植物	一般名	本質	製品規格	性状
コロソリン酸	バナバ(葉) <i>Lagerstroemia speciosa</i> Pers.	バナバ葉抽出物	コロソリン酸	コロソリン酸 1%以上	褐色～黄褐色の粉末。 特有のにおいがある
コロソリン酸-1.8%	バナバ(葉) <i>Lagerstroemia speciosa</i> Pers.	バナバ葉抽出物	コロソリン酸	コロソリン酸 1.8%以上	濃黄色～濃黄褐色の粉末。 特有のにおいがある。
ビワ葉エキス末	ビワ(葉) <i>Eriobotrya japonica</i> (Thunb.)	ビワ葉抽出物	コロソリン酸	コロソリン酸 1%以上	褐色の粉末 特有のにおいがある。
ビワ葉エキス末 1.8	ビワ(葉) <i>Eriobotrya japonica</i> (Thunb.)	ビワ葉抽出物	コロソリン酸	コロソリン酸 1.8%以上	褐色の粉末 特有のにおいがある。
ピーナツ種皮エキス末	ラッカセイ(種皮) <i>Arachis hypogaea</i> L.	ピーナツ種皮抽出物	プロアントシアニジン類	プロアントシアニジン 3.8%以上	茶色～茶褐色の粉末 収れん性がある。
ビルベロン-7	ホウトリルベリー /ビルベリー(実) <i>Vaccinium myrtillus</i> L.	ビルベリー抽出物	アントシアニン類	アントシアニジン 2%以上	濃紫色の軟潤なエキス。 特有の香りがあり、酸味がある。
ビルベロン-2.5	ホウトリルベリー /ビルベリー(実) <i>Vaccinium myrtillus</i> L.	ビルベリー抽出物	アントシアニン類	アントシアニジン2.5%以上 アントシアニン3.6%以上	暗赤色の粉末。
ビノフェロン	ブドウ(種子) <i>Vitis</i> spp.	ブドウ種子抽出物	アントシアニン類	プロアントシアニジン9.0%以上	淡褐色～褐色の粉末。 収れん性がある。
ベネトロン®	ラフマ(葉) <i>Apocynum venetum</i> L.	ラフマ葉抽出物	ヒペロシド イソクエルシトリン	ヒペロシド・イソクエルシトリン 4%以上	褐色～暗褐色の粉末。 味は極めて苦い。
マカエキス末FT	マカ(根) <i>Lepidium meyenii</i> Walp	マカ抽出物	ベンジルグルコシノレート	ベンジルグルコシノレート 2.4%以上(HPLC法)	淡黄色～茶色の粉末。 特有のにおいがある。
マリアアザミエキス末	オオアザミ(ソウ果) <i>Silybum marianum</i>	マリアアザミ抽出物	シリピン類	シリピン (シリピン'a、シリピン'b、イソシリピン'a、イソシリピン'b) 3.0%以上	黄褐色～褐色の粉末。 特有のにおいがある。
霊芝エキス末	マンネンタケ/霊芝(子実体) <i>Ganoderma lucidum</i>	霊芝抽出物			褐色の粉末。 特有のにおいがあり、味は苦い。
霊芝凍結粉砕物	マンネンタケ/霊芝(子実体) <i>Ganoderma lucidum</i>	霊芝粉末(殺菌済)			茶褐色の粉末。 特異なにおいがある。

# Food Additives 食品添加物

製品名	成分名	公定書規格	製品規格	用途	性状
グリチノンGTS	カンゾウ抽出物（精製物）	食品添加物公定書	グリチルリチン酸 6.5 ~ 8.0 %	甘味料	白色の結晶性の粉末で特有の甘味がある。
グリチノンGT1	カンゾウ抽出物（精製物）	食品添加物公定書	グリチルリチン酸 6.0 ~ 7.0 %	甘味料	微黄白色の結晶性の粉末で特有の甘味がある。
グリチノンM	カンゾウ抽出物（粗製物）	食品添加物公定書	グリチルリチン酸 2.5 ~ 3.5 %	甘味料	黄色 ~ 黄褐色の粉末で特有の甘味がある。酸性タイプ。
ステビオサイドT100	ステビア抽出物	食品添加物公定書	ステピオール配糖体 8.5 %以上	甘味料	白色の粉末で、においはほとんどなく、味はきわめて甘い。
カンゾウ油性抽出物	カンゾウ抽出物	既存添加物 自主規格		酸化防止剤	黄褐色 ~ 赤褐色の粉末で、甘草特有のにおいがある。
ピノフェロン	ブドウ種子抽出物	既存添加物 自主規格	プロアントシアニジン 9.0 %以上 （自社規格）	酸化防止剤	淡褐色 ~ 褐色の粉末で、収れん性がある。
ルチン	エンジュ抽出物	食品添加物公定書	ルチン 9.5 ~ 10.1.5 %	酸化防止剤 着色料	淡黄色 ~ 淡黄緑色の粉末。 においはないが、またはわずかに特異なにおいがある。

# Pure Compounds 研究用試薬

Code	Pure Compounds	CAS.No	Purity (HPLC)	Net (mg)	
P2116	Cyanidin 3-galactoside chloride	27661-36-5	≥98%	5	
P2102	P2112 Cyanidin 3-glucoside chloride	7084-24-4	≥98%	5	10
P2114	Cyanidin 3-(2G-glucosylrutinoside) chloride	55028-57-4	≥97%	5	
P2107	Cyanidin 3-rutinoside chloride	18719-76-1	≥98%	10	
P2113	Cyanidin 3-sophoroside chloride	18376-31-3	≥98%	5	
P2109	Cyanidin chloride	528-58-5	≥98%	5	
P2115	Delphinidin 3-galactoside chloride	68852-84-6	≥98%	5	
P2101	P2111 Delphinidin 3-glucoside chloride	6906-38-3	≥98%	5	10
P2106	Delphinidin 3-rutinoside chloride	15674-58-5	≥98%	5	
P2108	Delphinidin chloride	528-53-0	≥98%	5	
P2119	Malvidin 3-galactoside chloride	30113-37-2	≥97%	5	
P2105	Malvidin 3-glucoside chloride	7228-78-6	≥98%	5	
P2121	Pelargonidin 3-O-[6-O-(E)-caffeoyl-2-O-beta-D-glucopyranosyl]-(1->2)-beta-D-glucopyranoside-5-O-(beta-D-glucopyranoside)	—	—	5	
P2118	Peonidin 3-galactoside chloride	28148-89-2	≥98%	5	
P2104	Peonidin 3-glucoside chloride	6906-39-4	≥98%	5	
P2117	Petunidin 3-galactoside chloride	28500-02-9	≥98%	5	
P2103	Petunidin 3-glucoside chloride	6988-81-4	≥98%	5	
P2110	Petunidin chloride	1429-30-7	≥98%	5	
P2131	Petunidin 3-arabinoside chloride	28500-03-0	≥98%	5	
P2132	Peonidin 3-arabinoside chloride	27214-74-0	≥98%	5	
P2222	(-)-Epicatechin	490-46-0	≥98%	10	
P2224	(-)-Epicatechin gallate	1257-08-5	≥98%	10	

その他、高純度天然化合物はこちら：[www.tokiwap.com](http://www.tokiwap.com) ⇒ 研究用試薬

研究用試薬

Pure Compounds

Code	Pure Compounds	CAS.No	Purity (HPLC)	Net (mg)
P2223	(-)-Epigallocatechin	970-74-1	≥98%	10
P2226	(-)-Epigallocatechin 3-(3"-O-methyl) gallate	83104-87-4	≥98%	1
P2225	(-)-Epigallocatechin gallate	989-51-5	≥98%	10
P2221	(+)-Catechin	88191-48-4	≥98%	10
P2201	P2209 P2208 Procyanidin B-1	20315-25-7	≥98%	5 10 1
P2218	Hyperoside(Quercetin 3-galactoside)	482-36-0	≥98%	5
P2219	Isoquercitrin(Quercetin 3-glucoside)	482-35-9	≥98%	10
P2228	Quercetin 3,4'-diglucoside	29125-80-2	≥98%	10
P2227	Quercetin 4'-glucoside	20229-56-5	≥98%	5
P2210	Licochalcone A	58749-22-7	≥98%	10
P2217	Xanthohumol	6754-58-1	≥98%	5
P2202	Hyperoside(Quercetin 3-galactoside)	482-36-0	≥95%	10
P2203	Isoquercitrin(Quercetin 3-glucoside)	482-35-9	≥95%	10
P2220	Luteolin	491-70-3	≥98%	10
P2204	Tectoridin	611-40-5	≥98%	10
P2205	Tectorigenin	548-77-6	≥98%	5
P2206	6-hydroxygenistein 6,7-diglucoside	—	≥98%	5
P2212	Daidzein	486-66-8	≥98%	10
P2211	Daidzin	552-66-9	≥98%	10
P2216	Genistein	446-72-0	≥98%	10
P2215	Genistin	529-59-9	≥98%	10
P2214	Glycitein	40957-83-3	≥98%	5
P2213	Glycitin	40246-10-4	≥98%	5
P2207	Tectorigenin 7-o-xylosylglucoside	—	≥98%	10

その他、高純度天然化合物はこちら：[www.tokiwap.com](http://www.tokiwap.com) ⇒ 研究用試薬

研究用試薬

Pure Compounds

Code		Pure Compounds	CAS.No	Purity (HPLC)	Net (mg)	
P2501	P2504	Glycyrrhizinic acid (Glycyrrhizin)	1405-86-3	≥98%	10	100
	P2502	Licoricesaponin G2 (24-Hydroxyglycyrrhizin)	—	≥98%		10
	P2503	Licoricesaponin H2 (Liquiritinic acid diglucoside)	135815-61-1	≥98%		10
	P2505	Soyasaponin I (SoyasaponinBb)	51330-27-9	≥98%		10
	P2506	Soyasaponin V (SoyasaponinBa)	114590-20-4	≥98%		10
	P2507	Deacylgymnemic acid	121686-42-8	≥98%		10
	P2301	Ganoderic acid A	81907-62-2	≥98%		5
P2305	P2306	18β-Glycyrrhetic acid	471-53-4	≥98%	10	50
	P2302	Corosolic acid	4547-24-4	≥98%		10
	P2303	Soyasapogenol A	508-01-0	≥98%		10
	P2304	Soyasapogenol B	595-15-3	≥98%		10
	P2601	Withaferin A	5119-48-2	≥98%		5
	P2802	Isopteropodine(Uncarine E)	5171-37-9	≥98%		5
	P2803	Mitraphylline	509-80-8	≥98%		10
	P2801	Pteropodine(Uncarine C)	5629-60-7	≥98%		5
	P2806	Rhynchophylline	76-66-4	≥98%		5
	P2804	Speciophylline (Uncarine D)	4697-68-1	≥95%		1
	P2805	Uncarine F	14019-66-0	≥95%		1

Code	Pure Compounds	CAS.No	Purity (HPLC)	Net (mg)
P2901	Verbascoside(acteoside)	61276-17-3	≧98%	5
P2903	Arctiin	20362-31-6	≧98%	10
P2902	Geniposide	24512-63-8	≧98%	10
P2124	Delphinidin 3-sambubioside-5-glucoside chloride	36415-91-5	≧98%	5
P2125	Delphinidin 3-sambubioside chloride	53158-73-9	≧98%	5
P2126	Delphinidin 3,5-diglucoside chloride	17670-06-3	≧98%	5
P2127	Cyanidin 3-sambubioside-5-glucoside chloride	53925-33-0	≧98%	5
P2128	Cyanidin 3-sambubioside chloride	33012-73-6	≧98%	5