

粘多糖/糖胺聚糖

Glycosaminoglycan

甄准生物自营品牌Glycosci专注糖类/碳水化合物，我们一如既往地为您提供更多选择！

We provide the most diverse selection of **Glycosaminoglycan** standards available.

上海甄准所供粘多糖系列产品包括肝素(HP)、硫酸软骨素(CS)、硫酸皮肤素(DS)、透明质酸(HA)及其相关衍生物在内的多种糖胺聚糖。

粘多糖(GAG)又名糖胺聚糖，其是由己糖醛酸或己糖和己糖胺组成的重复二糖单元，有规则的排列而形成的一种聚阴离子的直链多糖。

粘多糖/糖胺聚糖(GAG)在生理学、生物医药、材料方面应用广泛，并具有抗肿瘤、抗凝血、抗病毒和免疫调节等多种药理活性，尤其在医药界引起广泛关注。为优化、调节、控制糖胺聚糖的生物活性或理化性质，常对GAG进行化学结构修饰，包括引入-NHAc, -COOH, -OH和-SO₃H等基团。

货号	中文品名	英文品名	CAS	规格
肝素系列				
肝素(HP)由一种酸性黏多糖，其是由葡萄糖胺，L-艾杜糖醛苷、N-乙酰葡萄糖胺和D-葡萄糖醛酸交替组成的黏多糖硫酸脂，平均分子量为15KD。其常用作抗凝剂，用于医药等领域。				
肝素低聚糖:通式: $\Delta\text{HexA},2\text{S} - \text{GlcNS},6\text{S} - (\text{IdoUA},2\text{S} - \text{GlcNS},6\text{S})_n$ ，其中n = 二糖单位的数量。				
ZG-25072	肝素/肝素钠	Heparin	N/A	100mg
ZG-24396	肝素钠盐(低Ca)	Heparin sodium salt (Low in Ca)	N/A	50mg
ZG-24395	N-乙酰肝素(肝素I-A)	N-Acetyl-heparin (Heparin I-A)	[134498-62-7]	50mg
ZG-25038	硫酸乙酰肝素	Heparan Sulphate	N/A	2mg
ZG-24381	脱-N-硫酸化肝素(肝素I-H)	De-N-sulfated heparin (Heparin I-H)	[61932-66-9]	50mg
ZG-25185	N脱硫酸硫酸乙酰肝素	N Desulphated Heparan Sulphate	N/A	1mg
ZG-24394	N-乙酰基脱O-硫酸肝素(肝素IV-A)	N-Acetyl-de-O-sulfated heparin (Heparin IV-A)	[133686-69-8]	50mg
ZG-25186	N-脱硫酸/乙酰化硫酸乙酰肝素	N-desulphated/reN acetylated Heparan Sulphate	N/A	1mg
ZG-25183	2-O脱硫酸硫酸乙酰肝素	2-O Desulphated Heparan Sulphate	N/A	1mg
ZG-25184	6-O脱硫酸硫酸乙酰肝素	6-O Desulphated Heparan Sulphate	N/A	1mg
ZG-25129	肝素聚合物2 Mw 13030	Heparin Polymer 2 Mw 13030	N/A	1mg
ZG-25130	肝素聚合物3 Mw 14580	Heparin Polymer 3 Mw 14,580	N/A	1mg
ZG-25131	肝素聚合物4 Mw 16400	Heparin Polymer 4 Mw 16,400	N/A	1mg
ZG-25132	肝素聚合物5 Mw 18730	Heparin Polymer 5 Mw 18,730	N/A	1mg
ZG-25133	肝素聚合物6 Mw 22210	Heparin Polymer 6 Mw 22,210	N/A	1mg
ZG-25128	肝素聚合物Mw 10980	Heparin Polymer Mw 10,980	N/A	1mg
ZG-25087	肝素糖6300	Heparin Saccharide Av. Mol. Wt. 6300	N/A	2mg
ZG-25088	肝素糖6850	Heparin Saccharide Av. Mol. Wt. 6850	N/A	2mg
ZG-25090	肝素糖<9000	Heparin Saccharide <9000	N/A	2mg
ZG-25094	低分子量肝素	Low Molecular Weight Heparin	N/A	10mg
ZG-25127	高级别肝素Mw15700	High Grade Heparin Mw 15700	N/A	2mg
肝素二糖				
ZG-24383	肝素二糖I-A	Heparin disaccharide I-A	[136098-00-5]	1mg
ZG-24764	肝素二糖I-H	Heparin unsaturated disaccharide I-H	[136098-04-9]	1mg
ZG-24765	肝素二糖I-P	Heparin unsaturated disaccharide I-P	[149368-05-8]	1mg
ZG-24384	肝素二糖I-S	Heparin disaccharide I-S	[136098-10-7]	1mg

货号	中文品名	英文品名	CAS	规格
ZG-24385	肝素二糖II-A	Heparin disaccharide II-A	[136098-06-1]	1mg
ZG-24390	肝素二糖II-H	Heparin unsaturated disaccharide II-H	[136098-02-7]	1mg
ZG-20009	肝素二糖IIS	Heparin unsaturated disaccharide Δ-IIS	[136098-05-0]	2mg
ZG-24387	肝素二糖III-A	Heparin disaccharide III-A	[136098-11-8]	1mg
ZG-24391	肝素二糖III-H	Heparin unsaturated disaccharide III-H	[136098-01-6]	1mg
ZG-24388	肝素二糖III-S	Heparin disaccharide III-S	[136098-03-8]	1mg
ZG-24763	肝素二糖IV-A	Heparin disaccharide IV-A	[136098-07-2]	1mg
ZG-24389	肝素二糖IV-S	Heparin disaccharide IV-S	[136098-08-3]	1mg
ZG-24893	肝素二糖IV-H	Heparin unsaturated disaccharide IV-H	[123228-39-7]	1mg
ZG-25061	肝素二糖II-S	Heparin disaccharide II-S	N/A	1mg

肝素寡糖系列

ZG-24758	肝素二糖dp2	Heparin Oligosaccharide dp2	N/A	2mg
ZG-25078	肝素四糖dp4	Heparin Oligosaccharide dp4	N/A	2mg
ZG-25079	肝素六糖dp6	Heparin Oligosaccharide dp6	N/A	2mg
ZG-25080	肝素八糖dp8	Heparin Oligosaccharide dp8	N/A	2mg
ZG-25081	肝素十糖dp10	Heparin Oligosaccharide dp10	N/A	2mg
ZG-25082	肝素十二糖dp12	Heparin Oligosaccharide dp12	N/A	2mg
ZG-25083	肝素十四糖dp14	Heparin Oligosaccharide dp14	N/A	2mg
ZG-25084	肝素十六糖dp16	Heparin Oligosaccharide dp16	N/A	2mg
ZG-25085	肝素十八糖dp18	Heparin Oligosaccharide dp18	N/A	2mg
ZG-25086	肝素二十糖dp20	Heparin Oligosaccharide dp20	N/A	2mg

脱硫酸肝素寡糖系列

包括2-O-脱硫酸肝素, 6-O-脱硫酸肝素, N-脱硫酸肝素以及N-脱硫酸再乙酰化肝素寡糖。

ZG-25020	2-O-脱硫酸肝素	2-O-Desulphated Heparin	N/A	2mg
ZG-25138	2-O-脱硫酸肝素低聚糖 dp4	2-O-Desulphated Heparin Oligo dp4	N/A	1mg
ZG-25139	2-O-脱硫酸肝素低聚糖 dp6	2-O-Desulphated Heparin Oligo dp6	N/A	1mg
ZG-25140	2-O-脱硫酸肝素低聚糖 dp8	2-O-Desulphated Heparin Oligo dp8	N/A	1mg
ZG-25141	2-O-脱硫酸肝素低聚糖 dp10	2-O-Desulphated Heparin Oligo dp10	N/A	1mg
ZG-25142	2-O-脱硫酸肝素低聚糖 dp12	2-O-Desulphated Heparin Oligo dp12	N/A	1mg
ZG-25021	6-O-脱硫酸肝素	6-O-Desulphated Heparin	N/A	2mg
ZG-25143	6-O-脱硫酸肝素低聚糖 dp4	6-O-Desulphated Heparin Oligo dp4	N/A	1mg
ZG-25144	6-O-脱硫酸肝素低聚糖 dp6	6-O-Desulphated Heparin Oligo dp6	N/A	1mg
ZG-25145	6-O-脱硫酸肝素低聚糖 dp8	6-O-Desulphated Heparin Oligo dp8	N/A	1mg
ZG-25146	6-O-脱硫酸肝素低聚糖 dp10	6-O-Desulphated Heparin Oligo dp10	N/A	1mg
ZG-25147	6-O-脱硫酸肝素低聚糖 dp12	6-O-Desulphated Heparin Oligo dp12	N/A	1mg
ZG-25022	N-脱硫酸肝素	N Desulphated Heparin	N/A	2mg
ZG-25148	N-脱硫酸肝素低聚糖 dp4	N Desulphated Heparin Oligo dp4	N/A	1mg
ZG-25149	N-脱硫酸肝素低聚糖 dp6	N Desulphated Heparin Oligo dp6	N/A	1mg
ZG-25150	N-脱硫酸肝素低聚糖 dp8	N Desulphated Heparin Oligo dp8	N/A	1mg
ZG-25151	N-脱硫酸肝素低聚糖 dp10	N Desulphated Heparin Oligo dp10	N/A	1mg
ZG-25152	N-脱硫酸肝素低聚糖 dp12	N Desulphated Heparin Oligo dp12	N/A	1mg
ZG-25023	N-脱硫酸再N-乙酰化肝素	N-Desulphated re N-Acetylated Heparin	N/A	2mg

货号	中文品名	英文品名	CAS	规格
ZG-25153	N-脱硫酸再乙酰化肝素低聚糖 dp4	N-D reN-Acetylated Heparin Oligo dp4	N/A	1mg
ZG-25154	N-脱硫酸再乙酰化肝素低聚糖 dp6	N-D reN-Acetylated Heparin Oligo dp6	N/A	1mg
ZG-25155	N-脱硫酸再乙酰化肝素低聚糖 dp8	N-D reN-Acetylated Heparin Oligo dp8	N/A	1mg
ZG-25156	N-脱硫酸再乙酰化肝素低聚糖 dp10	N-D reN-Acetylated Heparin Oligo dp10	N/A	1mg
ZG-25157	N-脱硫酸再乙酰化肝素低聚糖 dp12	N-D reN-Acetylated Heparin Oligo dp12	N/A	1mg
ZG-25181	N-脱硫酸再乙酰化肝素寡聚 dp4-dp12	N-Desulphated re N-Acetylated Heparin Oligo dp4-dp12	N/A	1mg

软骨素系列

硫酸软骨素(ChS,CS)是软骨素的不同位置硫酸基取代产物，是由糖醛酸(葡糖醛酸GlcA/艾杜糖醛酸IdoA)、N-乙酰氨基氨基半乳糖(GalNAc)及不同含量硫酸基组成。硫酸软骨素就硫酸化程度、硫酸基和两种差向异构糖醛酸在链内的分布来说，呈现高度的不均一性。天然来源的ChS可分为A, B, C, D, E, F, H, K, L和M等。

硫酸软骨素低聚糖通式： $\Delta\text{UA} - (\text{GalNAc},6\text{S or }4\text{S} - \text{GlcA})_n - \text{GalNAc},6\text{S or }4\text{S}$ ；其中n是二糖单元的数量。

硫酸软骨素D低聚糖通式： $\Delta\text{UA} - (\text{GalNAc},6\text{S or }4\text{S} - \text{GlcA} +/- 2\text{S})_n - \text{GalNAc},6\text{S}$ 。

ZG-25123	硫酸软骨素A(CS-E母质)	Chondroitin Sulphate A (CS-E Parent Material)	N/A	2mg
ZG-25137	硫酸软骨素AC-1	Chondroitin Sulphate AC-1	N/A	1IU
ZG-25126	硫酸软骨素D	Chondroitin Sulphate D	N/A	2mg
ZG-25124	硫酸软骨素E I	Chondroitin Sulphate E I	N/A	2mg
ZG-25125	硫酸软骨素E II	Chondroitin Sulphate E II	N/A	2mg

软骨素二糖

ZG-24372	软骨素二糖 $\Delta\text{di-0S}$	Chondroitin disaccharide $\Delta\text{di-0S}$	[136132-69-9]	N/A
ZG-24373	软骨素二糖 $\Delta\text{di-4S}$	Chondroitin disaccharide $\Delta\text{di-4S}$	[136144-56-4]	N/A
ZG-24374	软骨素二糖 $\Delta\text{di-6S}$	Chondroitin disaccharide $\Delta\text{di-6S}$	[136132-72-4]	N/A
ZG-24375	软骨素二糖 $\Delta\text{di-DISB}$	Chondroitin disaccharide $\Delta\text{di-disB}$	[136132-71-3]	N/A
ZG-24376	软骨素二糖 $\Delta\text{di-DISD}$	Chondroitin disaccharide $\Delta\text{di-disD}$	[149368-03-6]	N/A
ZG-24377	软骨素二糖 $\Delta\text{di-disE}$	Chondroitin disaccharide $\Delta\text{di-disE}$	[1990-26-0]	N/A
ZG-25008	软骨素二糖 $\Delta\text{di-triS}$	Chondroitin disaccharide $\Delta\text{di-triS}$	N/A	N/A
ZG-25009	软骨素二糖 $\Delta\text{di-UA2S}$	Chondroitin disaccharide $\Delta\text{di-UA2S}$	N/A	N/A

硫酸软骨素寡糖系列

还包括硫酸软骨素D寡糖。

ZG-24380	硫酸软骨素	Chondroitin sulphate	N/A	1g
ZG-25011	硫酸软骨素低聚糖 dp4	Chondroitin Sulphate Oligosaccharide dp4	N/A	1mg
ZG-25012	硫酸软骨素低聚糖 dp6	Chondroitin Sulphate Oligosaccharide dp6	N/A	1mg
ZG-25013	硫酸软骨素低聚糖 dp8	Chondroitin Sulphate Oligosaccharide dp8	N/A	1mg
ZG-25014	硫酸软骨素低聚糖 dp10	Chondroitin Sulphate Oligosaccharide dp10	N/A	1mg
ZG-25015	硫酸软骨素低聚糖 dp12	Chondroitin Sulphate Oligosaccharide dp12	N/A	1mg

货号	中文品名	英文品名	CAS	规格
ZG-25016	硫酸软骨素低聚糖 dp14	Chondroitin Sulphate Oligosaccharide dp14	N/A	1mg
ZG-25017	硫酸软骨素低聚糖 dp16	Chondroitin Sulphate Oligosaccharide dp16	N/A	1mg
ZG-25018	硫酸软骨素低聚糖 dp18	Chondroitin Sulphate Oligosaccharide dp18	N/A	1mg
ZG-25019	硫酸软骨素低聚糖 dp20	Chondroitin Sulphate Oligosaccharide dp20	N/A	1mg
ZG-25159	硫酸软骨素D低聚糖 dp4	Chondroitin Sulphate D Oligosaccharide dp4	N/A	1mg
ZG-25160	硫酸软骨素D低聚糖 dp6	Chondroitin Sulphate D Oligosaccharide dp6	N/A	1mg
ZG-25161	硫酸软骨素D低聚糖 dp8	Chondroitin Sulphate D Oligosaccharide dp8	N/A	1mg
ZG-25162	硫酸软骨素D低聚糖 dp10	Chondroitin Sulphate D Oligosaccharide dp10	N/A	1mg
ZG-25163	硫酸软骨素D低聚糖 dp12	Chondroitin Sulphate D Oligosaccharide dp12	N/A	1mg
ZG-25164	硫酸软骨素D低聚糖 dp14	Chondroitin Sulphate D Oligosaccharide dp14	N/A	1mg
ZG-25165	硫酸软骨素D低聚糖 dp16	Chondroitin Sulphate D Oligosaccharide dp16	N/A	1mg
ZG-25166	硫酸软骨素D低聚糖 dp18	Chondroitin Sulphate D Oligosaccharide dp18	N/A	1mg
ZG-25167	硫酸软骨素D低聚糖 dp20	Chondroitin Sulphate D Oligosaccharide dp20	N/A	1mg

硫酸皮肤素寡糖系列

硫酸皮肤素(DS)又称为硫酸软骨素B，其与硫酸软骨素主要区别在于含有不同的糖醛酸，硫酸软骨素所含糖醛酸主要由葡萄糖醛酸组成，而硫酸皮肤素主要含有艾杜糖醛酸。

硫酸皮肤素低聚糖通式为： $\Delta\text{HexA} - \text{GalNAc},4\text{S} - (\text{IdoA} - \text{GalNAc},4\text{S})_n$ ；其中n是二糖单元的数量。

ZG-25034	硫酸皮肤素	Dermatan Sulphate	N/A	2mg
ZG-25025	硫酸皮肤素低聚糖 dp4	Dermatan Sulphate Oligosaccharide dp4	N/A	1mg
ZG-25026	硫酸皮肤素低聚糖 dp6	Dermatan Sulphate Oligosaccharide dp6	N/A	1mg
ZG-25027	硫酸皮肤素低聚糖 dp8	Dermatan Sulphate Oligosaccharide dp8	N/A	1mg
ZG-25028	硫酸皮肤素低聚糖 dp10	Dermatan Sulphate Oligosaccharide dp10	N/A	1mg
ZG-25029	硫酸皮肤素低聚糖 dp12	Dermatan Sulphate Oligosaccharide dp12	N/A	1mg
ZG-25030	硫酸皮肤素低聚糖 dp14	Dermatan Sulphate Oligosaccharide dp14	N/A	1mg
ZG-25031	硫酸皮肤素低聚糖 dp16	Dermatan Sulphate Oligosaccharide dp16	N/A	1mg
ZG-25032	硫酸皮肤素低聚糖 dp18	Dermatan Sulphate Oligosaccharide dp18	N/A	1mg
ZG-25033	硫酸皮肤素低聚糖 dp20	Dermatan Sulphate Oligosaccharide dp20	N/A	1mg

货号	中文品名	英文品名	CAS	规格
透明质酸系列				
透明质酸(HA)是一种酸性粘多糖, 由单位D-葡萄糖醛酸及N-乙酰葡糖胺组成的高级多糖。D-葡萄糖醛酸及N-乙酰葡糖胺之间由β-1, 3-配糖键相连, 双糖单位之间由β-1, 4-配糖键相连。其具有保湿、防衰老的作用, 被广泛用于化妆品行业。				
透明质酸低聚糖:通式: ΔHexAβ1,3 [GlcNAcβ1,4 GlcAβ1,3]n GlcNAc。				
ZG-24393	透明质酸	Hyaluronic acid	[9004-61-9]	50mg
ZG-24766	透明质酸二糖ΔDiHA	Hyaluronic acid disaccharide ΔDiHA	[149368-06-9]	1mg
ZG-25054	透明质酸聚合物391kDa Mw/Mn 1.54	Hyaluronic Acid Polymer 391kDa Mw/Mn 1.54	N/A	1mg
ZG-25055	透明质酸聚合物804kDa Mw/Mn 1.52	Hyaluronic Acid Polymer 804kDa Mw/Mn 1.52	N/A	1mg
ZG-25056	透明质酸聚合物93kDa Mw/Mn 1.156	Hyaluronic Acid Polymer 93kDa Mw/Mn 1.156	N/A	1mg
透明质酸低聚糖系列				
ZG-25043	透明质酸低聚糖 dp2	Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp2	N/A	1mg
ZG-25044	透明质酸低聚糖 dp4	Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp4	N/A	1mg
ZG-25045	透明质酸低聚糖 dp6	Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp6	N/A	1mg
ZG-25046	透明质酸低聚糖 dp8	Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp8	N/A	1mg
ZG-25047	透明质酸低聚糖 dp10	Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp10	N/A	1mg
ZG-25049	透明质酸低聚糖 dp12	Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp12	N/A	1mg
ZG-25050	透明质酸低聚糖 dp14	Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp14	N/A	1mg
ZG-25051	透明质酸低聚糖 dp16	Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp16	N/A	1mg
ZG-25052	透明质酸低聚糖 dp18	Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp18	N/A	1mg
ZG-25053	透明质酸低聚糖 dp20	Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp20	N/A	1mg
ZG-25187	透明质酸低聚糖 dp22	Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp22	N/A	1mg
ZG-25191	透明质酸低聚糖 dp28	Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp28	N/A	1mg
ZG-25195	透明质酸低聚糖 dp32	Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp32	N/A	1mg
生物素透明质酸低聚糖系列				
ZG-25188	生物素-透明质酸寡糖dp22	Biotin-Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp22	N/A	1mg
ZG-25192	生物素-透明质酸寡糖dp28	Biotin-Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp28	N/A	1mg
ZG-25196	生物素-透明质酸寡糖dp32	Biotin-Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp32	N/A	1mg
FITC透明质酸低聚糖系列				
ZG-25189	FITC-透明质酸寡糖dp22	FITC-Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp22	N/A	1mg
ZG-25193	FITC-透明质酸寡糖dp28	FITC-Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp28	N/A	1mg
ZG-25197	FITC-透明质酸寡糖dp32	FITC-Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp32	N/A	1mg
钌透明质酸低聚糖系列				
ZG-25190	钌-透明质酸寡糖dp22	Ruthenium-Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp22	N/A	1mg

货号	中文品名	英文品名	CAS	规格
ZG-25194	钌-透明质酸寡糖dp28	Ruthenium-Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp28	N/A	1mg
ZG-25198	钌-透明质酸寡糖dp32	Ruthenium-Hyaluronic Acid Oligosaccharide dp32	N/A	1mg
粘多糖酶系列				
ZG-25074	肝素酶I-0.1 IU	Heparinase I - 0.1 IU	N/A	0.1 IU
ZG-25168	肝素酶I-0.5IU	Heparinase I - 0.5 IU	N/A	0.5 IU
ZG-20001	肝素酶I-1.0 IU	Heparinase I - 1.0 IU	[9025-39-2]	1IU
ZG-25169	肝素酶I-2.0 IU	Heparinase I - 2.0 IU	N/A	2.0 IU
ZG-25170	肝素酶I-5.0 IU	Heparinase I - 5.0 IU	N/A	5.0 IU
ZG-20002	肝素酶II-0.1IU	Heparinase II - 0.1 IU	[149371-12-0]	0.1IU
ZG-25171	肝素酶II-0.25 IU	Heparinase II - 0.25 IU	N/A	0.25 IU
ZG-25172	肝素酶II-0.5IU	Heparinase II - 0.5 IU	N/A	0.5 IU
ZG-25173	肝素酶II-1 IU	Heparinase II - 1 IU	N/A	1.0 IU
ZG-25076	肝素酶III- 0.1 IU	Heparinase III - 0.1 IU	N/A	0.1 IU
ZG-20003	肝素酶III-0.2 IU	Heparinase III - 0.2 IU	[37290-86-1]	0.2IU
ZG-25174	肝素酶III-0.5IU	Heparinase III - 0.5 IU	N/A	0.5 IU
ZG-25175	肝素酶III 1.0 IU	Heparinase III - 1.0 IU	N/A	1.0 IU
ZG-25176	肝素酶III-2.0 IU	Heparinase III - 2.0 IU	N/A	2 IU
ZG-20031	肝素酶套装	Heparinase Starter Pack	N/A	1kit
ZG-25077	K5肝素裂解酶	K5 Heparan Lyase	N/A	0.1IU
ZG-25134	重组肝素酶II 0.125IU	Recombinant Heparinase II 0.125IU	N/A	0.125IU
ZG-25135	重组肝素酶II 0.25IU	Recombinant Heparinase II 0.25IU	N/A	0.25IU
ZG-25136	重组肝素酶II 0.5IU	Recombinant Heparinase II 0.5IU	N/A	0.5IU
ZG-25177	重组肝素酶III 0.125IU	Recombinant Heparinase III 0.125IU	N/A	0.125IU
ZG-25178	重组肝素酶III 0.25IU	Recombinant Heparinase III 0.25IU	N/A	0.25IU
ZG-25179	重组肝素酶III 0.5IU	Recombinant Heparinase III 0.5IU	N/A	0.5IU
ZG-20004	软骨素酶AC-1	Chondroitinase AC-1	[149371-12-0]	5IU
ZG-20005	软骨素酶B	Chondroitinase B	[52227-83-5]	1IU
ZG-34056	硫酸角质素, 钠盐(来自牛角膜)	Keratan sulfate, sodium salt (from Bovine cornea)	[9056-36-4]	0.05mg
ZG-20006	2-O-硫酸酯酶	2-O-Sulphatase	N/A	0.25IU
ZG-34057	角蛋白酶II(来自环状芽孢杆菌的截短序列在大肠杆菌中表达)	Keratanase II (truncated sequence from Bacillus circulans expressed in E. coli)	N/A	0.1 Units