



Official Distributor for Spain and Portugal:



human[®] Cytokines and Growth Factors

The HumanKine human expression system ensures that proteins have native conformation and post-translational modifications to optimize biological activity.

RUO price list (inquire for GMP)

Product Name	SKU	Size	EUR
Activin A	HZ-1138-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1138-100UG	100µg	€ 538.00
	HZ-1138-250UG	250µg	€ 947.00
	HZ-1138-1000UG	1000µg	€ 2,701.00
BDNF	HZ-1335-10UG	10µg	€ 202.00
	HZ-1335-100UG	100µg	€ 1,070.00
	HZ-1335-1000UG	1000µg	€ 5,340.00
BMP-2	HZ-1128-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1128-100UG	100µg	€ 538.00
	HZ-1128-1000UG	1000µg	€ 2,701.00
BMP-4	HZ-1045-10UG	10µg	€ 161.00
	HZ-1045-100UG	100µg	€ 781.00
	HZ-1045-1000UG	1000µg	€ 3,959.00

Product Name	SKU	Size	EUR
BMP-7	HZ-1229-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1229-100UG	100µg	€ 722.00
	HZ-1229-1000UG	1000µg	€ 3,608.00
CNTF	HZ-1331-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1331-100UG	100µg	€ 417.00
	HZ-1331-1000UG	1000µg	€ 2,087.00
Cystatin C	HZ-1211-10UG	10µg	€ 209.00
	HZ-1211-100UG	100µg	€ 1,069.00
	HZ-1211-1000UG	1000µg	€ 6,955.00
DKK-1	HZ-1314-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1314-100UG	100µg	€ 722.00
	HZ-1314-1000UG	1000µg	€ 3,608.00
EGF	HZ-1326-10UG	10µg	€ 48.00

Product Name	SKU	Size	EUR
EGF	HZ-1326-100UG	10µg	€ 57.00
	HZ-1326-1000UG	100µg	€ 165.00
EPO	HZ-1168-10UG	10µg	€ 64.00
	HZ-1168-100UG	100µg	€ 209.00
	HZ-1168-1000UG	1000µg	€ 1,043.00
FGF-1	HZ-1327-10UG	10µg	€ 64.00
	HZ-1327-100UG	100µg	€ 209.00
	HZ-1327-1000UG	1000µg	€ 1,043.00
FGF-19	HZ-1330-10UG	10µg	€ 80.00
	HZ-1330-100UG	100µg	€ 417.00
	HZ-1330-1000UG	1000µg	€ 2,087.00
FGF-4	HZ-1218-10UG	10µg	€ 80.00
	HZ-1218-100UG	100µg	€ 417.00
	HZ-1218-1000UG	1000µg	€ 2,087.00
FGF-7 (KGF)	HZ-1100-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1100-100UG	100µg	€ 722.00
	HZ-1100-1000UG	1000µg	€ 3,608.00
FGF-8b	HZ-1103-10UG	10µg	€ 80.00
	HZ-1103-100UG	100µg	€ 417.00
	HZ-1103-1000UG	1000µg	€ 2,087.00
FGF-9	HZ-1329-10UG	10µg	€ 86.00
	HZ-1329-100UG	100µg	€ 538.00
	HZ-1329-1000UG	1000µg	€ 2,701.00
FGFbasic-TS	HZ-1285-10UG	10µg	€ 64.00
	HZ-1285-50UG	50µg	€ 137.00
	HZ-1285-100UG	100µg	€ 153.00
	HZ-1285-1000UG	1000µg	€ 550.00
	HZ-1151-10UG	10µg	€ 137.00
FLT3 Ligand	HZ-1151-100UG	100µg	€ 538.00
	HZ-1151-1000UG	1000µg	€ 2,701.00
	HZ-1207-10UG	10µg	€ 137.00
G-CSF	HZ-1207-100UG	100µg	€ 538.00
	HZ-1207-1000UG	1000µg	€ 2,701.00
	HZ-1311-10UG	10µg	€ 137.00
GDNF	HZ-1311-10UG	100µg	€ 722.00

Product Name	SKU	Size	EUR
GDNF	HZ-1311-1000UG	1000µg	€ 4,539.00
	HZ-1002-10UG	10µg	€ 86.00
GM-CSF	HZ-1002-100UG	100µg	€ 454.00
	HZ-1002-1000UG	1000µg	€ 2,260.00
HGF	HZ-1084-10UG	10µg	€ 80.00
	HZ-1084-100UG	100µg	€ 417.00
	HZ-1084-1000UG	1000µg	€ 2,087.00
HGH	HZ-1007-10UG	10µg	€ 64.00
	HZ-1007-100UG	100µg	€ 118.00
	HZ-1007-1000UG	1000µg	€ 550.00
HSA	HZ-3001-100UG	100µg	€ 106.00
	HZ-3001-1000UG	1000µg	€ 362.00
	HZ-3001-10000UG	10000µg	€ 2,139.00
IFN alpha 2A	HZ-1066-10UG	10µg	€ 213.00
	HZ-1066-100UG	100µg	€ 910.00
	HZ-1066-1000UG	1000µg	€ 2,782.00
IFN alpha 2B	HZ-1072-10UG	10µg	€ 213.00
	HZ-1072-100UG	100µg	€ 910.00
	HZ-1072-1000UG	1000µg	€ 2,782.00
IFN beta	HZ-1298-10UG	10µg	€ 86.00
	HZ-1298-100UG	100µg	€ 530.00
	HZ-1298-1000UG	1000µg	€ 2,701.00
IFN gamma	HZ-1301-10UG	10µg	€ 64.00
	HZ-1301-100UG	100µg	€ 137.00
IGF-I	HZ-1322-10UG	10µg	€ 49.00
	HZ-1322-100UG	100µg	€ 57.00
IGF-II	HZ-1322-1000UG	1000µg	€ 165.00
	HZ-1161-10UG	10µg	€ 64.00
	HZ-1161-100UG	100µg	€ 193.00
IL-1 alpha	HZ-1161-1000UG	1000µg	€ 972.00
	HZ-1320-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1320-100UG	100µg	€ 538.00
IL-1 beta	HZ-1320-1000UG	1000µg	€ 2,701.00
	HZ-1164-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1164-100UG	100µg	€ 538.00

Product Name	SKU	Size	EUR
IL-1 beta	HZ-1164-1000UG	1000µg	€ 2,701.00
	HZ-1015-10UG	10µg	€ 64.00
IL-2	HZ-1015-100UG	100µg	€ 141.00
	HZ-1015-1000UG	1000µg	€ 550.00
IL-3	HZ-1074-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1074-100UG	100µg	€ 417.00
	HZ-1074-1000UG	1000µg	€ 2,087.00
IL-4	HZ-1004-10UG	10µg	€ 86.00
	HZ-1004-100UG	100µg	€ 454.00
	HZ-1004-1000UG	1000µg	€ 2,260.00
IL-5	HZ-1324-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1324-100UG	100µg	€ 594.00
	HZ-1324-1000UG	1000µg	€ 2,994.00
IL-6	HZ-1019-10UG	10µg	€ 70.00
	HZ-1019-100UG	100µg	€ 417.00
	HZ-1019-1000UG	1000µg	€ 2,087.00
IL-7	HZ-1281-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1281-100UG	100µg	€ 722.00
	HZ-1281-1000UG	1000µg	€ 3,608.00
IL-8	HZ-1318-10UG	10µg	€ 80.00
	HZ-1318-100UG	100µg	€ 417.00
	HZ-1318-1000UG	1000µg	€ 2,087.00
IL-9	HZ-1240-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1240-100UG	100µg	€ 722.00
	HZ-1240-1000UG	1000µg	€ 3,608.00
IL-10	HZ-1145-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1145-100UG	100µg	€ 722.00
	HZ-1145-1000UG	1000µg	€ 3,608.00
IL-11	HZ-1333-10UG	10µg	€ 136.00
	HZ-1333-100UG	100µg	€ 722.00
IL-12	HZ-1256-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1256-100UG	100µg	€ 722.00
IL-12 beta	HZ-1256-1000UG	1000µg	€ 3,608.00
	HZ-1321-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1321-100UG	100µg	€ 722.00

Product Name	SKU	Size	EUR
IL-12 beta	HZ-1321-1000UG	1000µg	€ 3,608.00
	HZ-1323-10UG	10µg	€ 137.00
IL-15	HZ-1323-100UG	100µg	€ 538.00
	HZ-1323-1000UG	1000µg	€ 2,701.00
IL-17 (IL-17A)	HZ-1113-10UG	10µg	€ 80.00
	HZ-1113-100UG	100µg	€ 417.00
	HZ-1113-1000UG	1000µg	€ 2,087.00
IL-17F	HZ-1116-10UG	10µg	€ 80.00
	HZ-1116-100UG	100µg	€ 417.00
	HZ-1116-1000UG	1000µg	€ 2,087.00
IL-19	HZ-1332-10UG	10µg	€ 171.00
	HZ-1332-100UG	100µg	€ 910.00
	HZ-1332-1000UG	1000µg	€ 4,539.00
IL-21	HZ-1319-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1319-100UG	100µg	€ 722.00
	HZ-1319-1000UG	1000µg	€ 3,608.00
IL-22	HZ-1325-10UG	10µg	€ 209.00
	HZ-1325-100UG	100µg	€ 984.00
	HZ-1325-1000UG	1000µg	€ 4,869.00
IL-23	HZ-1254-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1254-100UG	100µg	€ 1,249.00
	HZ-1254-1000UG	1000µg	€ 6,809.00
IL-27	HZ-1275-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1275-100UG	100µg	€ 722.00
	HZ-1275-1000UG	1000µg	€ 3,608.00
IL-28A	HZ-1235-10UG	10µg	€ 106.00
	HZ-1235-100UG	100µg	€ 417.00
	HZ-1235-1000UG	1000µg	€ 2,087.00
IL-28B	HZ-1245-10UG	10µg	€ 86.00
	HZ-1245-100UG	100µg	€ 417.00
	HZ-1245-1000UG	1000µg	€ 2,087.00
IL-29	HZ-1156-10UG	10µg	€ 86.00
	HZ-1156-100UG	100µg	€ 417.00
	HZ-1156-1000UG	1000µg	€ 2,087.00
IL-34	HZ-1316-10UG	10µg	€ 137.00

Product Name	SKU	Size	EUR
IL-34	HZ-1316-100UG	100µg	€ 722.00
	HZ-1316-1000UG	1000µg	€ 3,608.00
LEFTY-1	HZ-1109-10UG	10µg	€ 320.00
	HZ-1109-100UG	100µg	€ 2,139.00
LIF	HZ-1292-10UG	10µg	€ 80.00
	HZ-1292-100UG	100µg	€ 394.00
	HZ-1292-1000UG	1000µg	€ 1,951.00
M-CSF	HZ-1192-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1192-100UG	100µg	€ 594.00
	HZ-1192-1000UG	1000µg	€ 2,994.00
MCP-1	HZ-1334-10UG	10µg	€ 139.00
	HZ-1334-100UG	100µg	€ 463.00
	HZ-1334-1000UG	1000µg	€ 2,314.00
NGF	HZ-1222-10UG	10µg	€ 70.00
	HZ-1222-100UG	100µg	€ 137.00
	HZ-1222-1000UG	1000µg	€ 770.00
Noggin	HZ-1118-10UG	10µg	€ 86.00
	HZ-1118-100UG	100µg	€ 538.00
	HZ-1118-1000UG	1000µg	€ 2,701.00
OSM	HZ-1030-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1030-100UG	100µg	€ 722.00
	HZ-1030-1000UG	1000µg	€ 3,608.00
PDGFaa	HZ-1215-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1215-100UG	100µg	€ 538.00
PDGFbb	HZ-1308-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1308-100UG	100µg	€ 538.00
Pleiotrophin (PTN)	HZ-1278-10UG	10µg	€ 86.00
	HZ-1278-100UG	100µg	€ 320.00
	HZ-1278-1000UG	1000µg	€ 2,087.00
R-Spondin-1	HZ-1328-10UG	10µg	€ 86.00
	HZ-1328-100UG	100µg	€ 417.00
	HZ-1328-1000UG	1000µg	€ 2,087.00
SCF	HZ-1024-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1024-100UG	100µg	€ 373.00
	HZ-1024-1000UG	1000µg	€ 1,673.00

Product Name	SKU	Size	EUR
Sonic Hedgehog (SHH)	HZ-1306-5UG	5µg	€ 75.00
	HZ-1306-10UG	10µg	€ 182.00
	HZ-1306-100UG	100µg	€ 524.00
TGF beta 1	HZ-1011-5UG	5µg	€ 86.00
	HZ-1011-100UG	100µg	€ 722.00
	HZ-1011-1000UG	1000µg	€ 3,608.00
TGF beta 2	HZ-1092-5UG	5µg	€ 86.00
	HZ-1092-100UG	100µg	€ 722.00
	HZ-1092-1000UG	1000µg	€ 3,608.00
TGF beta 3	HZ-1090-5UG	5µg	€ 86.00
	HZ-1090-100UG	100µg	€ 722.00
	HZ-1090-1000UG	1000µg	€ 3,608.00
Thrombin (Coagulation Factor II)	HZ-3010-5000UG	5000µg	€ 5,349.00
	HZ-3010-1000UG	1000µg	€ 2,354.00
	HZ-3010-10000UG	10000µg	€ 9,389.00
TNF alpha	HZ-1014-10UG	10µg	€ 64.00
	HZ-1014-100UG	100µg	€ 209.00
	HZ-1014-1000UG	1000µg	€ 1,043.00
TPO (Thrombopoietin)	HZ-1248-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1248-100UG	100µg	€ 594.00
	HZ-1248-1000UG	1000µg	€ 2,994.00
Transferrin	HZ-1317-10UG	10µg	€ 134.00
	HZ-1317-100UG	100µg	€ 719.00
	HZ-1317-1000UG	1000µg	€ 2,879.00
VEGF121	HZ-1204-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1204-100UG	100µg	€ 538.00
	HZ-1204-1000UG	1000µg	€ 2,701.00
VEGF121	HZ-1038-10UG	10µg	€ 137.00
	HZ-1038-100UG	100µg	€ 538.00
	HZ-1038-1000UG	1000µg	€ 2,701.00
VEGF121	HZ-1296-5UG	5µg	€ 161.00
	HZ-1296-10UG	10µg	€ 289.00
	HZ-1296-100UG	100µg	€ 1,926.00