

## Qkine 社 成長因子・サイトカイン

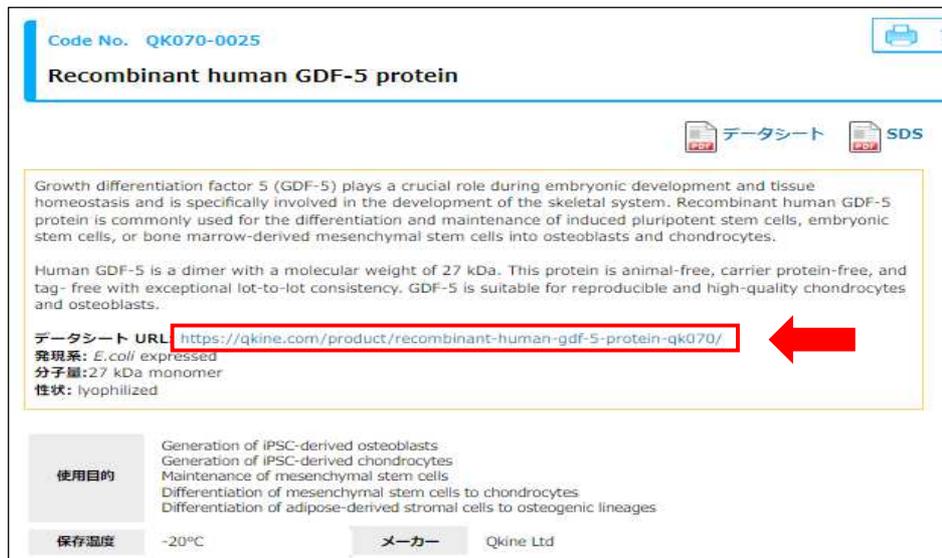
本製品の製品データシートは作成していません。Qkine 社製品ページをご参照ください。  
Qkine 社製品ページは下記 2 つの方法で検索できます。

### 【例：製品コード QK070-0025 / 製品名 Recombinant human GDF-5 protein の場合】

#### 1. MBL ライフサイエンスサイト (<https://ruo.mbl.co.jp/>) 製品詳細ページから

MBL ライフサイエンスサイト 製品詳細ページ内に、Qkine 社製品ページリンクを掲載しています。

- 1) MBL ライフサイエンスサイトの QK070-0025 製品詳細ページを開きます (次頁の参考を参照ください)
- 2) 製品詳細ページ内にデータシート URL を掲載しています (下図赤枠・赤矢印の箇所)
- 3) データシート URL リンクから Qkine 社製品ページにアクセスできます



Code No. QK070-0025  
Recombinant human GDF-5 protein

データシート SDS

Growth differentiation factor 5 (GDF-5) plays a crucial role during embryonic development and tissue homeostasis and is specifically involved in the development of the skeletal system. Recombinant human GDF-5 protein is commonly used for the differentiation and maintenance of induced pluripotent stem cells, embryonic stem cells, or bone marrow-derived mesenchymal stem cells into osteoblasts and chondrocytes.

Human GDF-5 is a dimer with a molecular weight of 27 kDa. This protein is animal-free, carrier protein-free, and tag-free with exceptional lot-to-lot consistency. GDF-5 is suitable for reproducible and high-quality chondrocytes and osteoblasts.

データシート URL <https://qkine.com/product/recombinant-human-gdf-5-protein-qk070/>

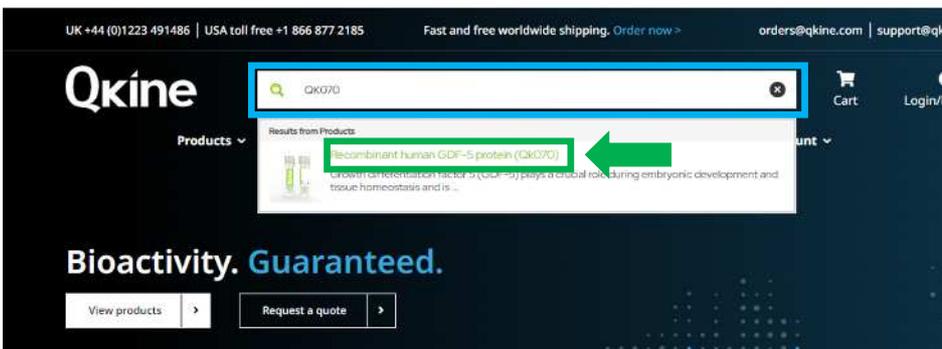
発現系: *E. coli* expressed  
分子量: 27 kDa monomer  
性状: lyophilized

使用目的  
Generation of iPSC-derived osteoblasts  
Generation of iPSC-derived chondrocytes  
Maintenance of mesenchymal stem cells  
Differentiation of mesenchymal stem cells to chondrocytes  
Differentiation of adipose-derived stromal cells to osteogenic lineages

保存温度 -20°C メーカー Qkine Ltd

#### 2. Qkine 社ホームページ (<https://qkine.com/>) から

- 1) Qkine 社ホームページの検索ボックス (下図青枠) に製品コードの頭 5 文字「QK070」を入力します
- 2) 検索ボックス下の製品名 (下図緑枠・緑矢印) をクリックすると、Qkine 社製品ページにアクセスできます



UK +44 (0)1223 491486 | USA toll free +1 866 877 2185 Fast and free worldwide shipping. Order now > orders@qkine.com | support@qkine.com

Qkine

Products

Results from Products

recombinant human GDF-5 protein (QK070)

Growth differentiation factor 5 (GDF-5) plays a crucial role during embryonic development and tissue homeostasis and is ...

Bioactivity. Guaranteed.

View products > Request a quote >

## 《参考：製品詳細ページへのアクセス方法》

製品コード QK070-0025 / 製品名 Recombinant human GDF-5 protein の場合を下記に紹介します。

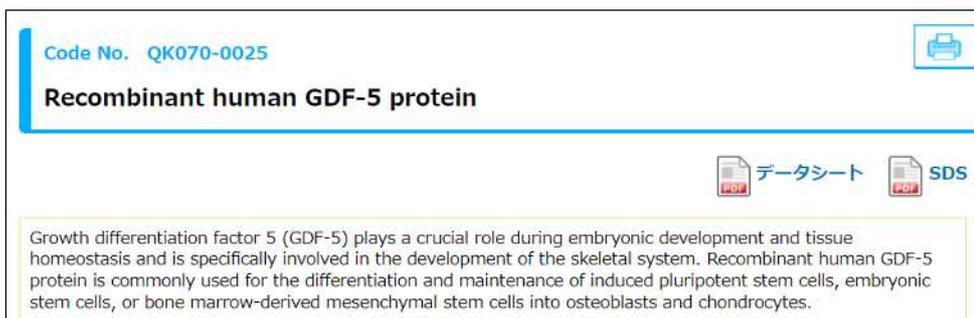
Step1：MBL ライフサイエンスサイト (<https://ruo.mbl.co.jp/>) の検索ボックス (赤枠) に製品コード「QK070-0025」を入力して検索



Step2：該当製品の製品名「Recombinant human GDF-5 protein」(赤枠・赤矢印) をクリック

クリップ		Code No.	品名			データ	
項目	動物種	包装	価格	温度	在庫	データ	
追加	QK070-0025	Recombinant human GDF-5 protein					
	タンパク質	25 µg	¥ 59,000	-20°C	0 (お問合せ)	No image!	

Step3：該当製品「QK070-0025 Recombinant human GDF-5 protein」の製品詳細ページにアクセス



オルガノイド等の培養において、本製品を他の因子との組合せで使用する場合、当該他の因子の使用等に第三者の特許が存在する可能性がございます。本製品は、他の因子との組合せによる使用等まで保証するものではありませんので、当該他の因子との組合せで使用する場合に関しては、ご所属の知財部・調査機関へご確認のうえ、本製品をご利用ください。