

Coluna	Tipo	Nulo	Predefinido	Comentários
id	int(11)	No		
type	varchar(50)	No		
gi	varchar(100)	No		
accession	varchar(20)	No		
score	varchar(30)	No		
cover	varchar(20)	No		
e_value	varchar(20)	No		
identities	varchar(20)	No		
query	varchar(1000)	No		
matchq	varchar(1000)	No		
subj	varchar(1000)	No		
subjS	varchar(30)	No		
subjE	varchar(30)	No		
function	varchar(255)	Yes	NULL	
link	varchar(255)	Yes	NULL	
geneID	varchar(100)	No		

Coluna	Tipo	Nulo	Predefinido	Comentários
geneID	varchar(100)	No		
type	varchar(100)	No		
strand	varchar(10)	No		
location	varchar(100)	No		
locus_tag	varchar(100)	No		
old_locus_tag	varchar(100)	Yes	NULL	
gi	varchar(100)	Yes	NULL	
product	varchar(100)	Yes	NULL	
accession	varchar(100)	Yes	NULL	
ec	varchar(10)	Yes	NULL	
tc	varchar(10)	Yes	NULL	
functionId	int(10)	Yes	NULL	
role	varchar(500)	Yes	NULL	
report	varchar(5000)	Yes	NULL	
interest	int(10)	Yes	NULL	
protName	varchar(255)	Yes	NULL	
alignment	mediumtext	Yes	NULL	

Coluna	Tipo	Nulo	Predefinido	Comentários
cdsgeneID	varchar(100)	No		
domainsname	varchar(100)	No		

Coluna	Tipo	Nulo	Predefinido	Comentários
cdsgeneID	varchar(100)	No		
superfamiliesname	varchar(100)	No		

Coluna	Tipo	Nulo	Predefinido	Comentários
name	varchar(100)	No		
description	varchar(400)	Yes	NULL	

Coluna	Tipo	Nulo	Predefinido	Comentários
prot	int(10)	No		
info	mediumtext	No		

Coluna	Tipo	Nulo	Predefinido	Comentários
id	int(10)	No		
name	varchar(200)	No		
description	varchar(1000)	Yes	NULL	

Coluna	Tipo	Nulo	Predefinido	Comentários
id	int(10)	No		
description	varchar(300)	Yes	NULL	
path	varchar(255)	No		
cds	varchar(100)	No		
order	int(10)	No		
side	int(10)	No	0	

Coluna	Tipo	Nulo	Predefinido	Comentários
type	varchar(100)	No		
strand	varchar(10)	No		
location	varchar(100)	No		

Coluna	Tipo	Nulo	Predefinido	Comentários
geneID	varchar(100)	No		
type	varchar(100)	No		
strand	varchar(10)	No		
location	varchar(100)	No		
locus_tag	varchar(100)	No		
old_locus_tag	varchar(100)	Yes	NULL	
product	varchar(255)	Yes	NULL	
notes	varchar(255)	Yes	NULL	
anticodon	varchar(255)	Yes	NULL	

Coluna	Tipo	Nulo	Predefinido	Comentários
name	varchar(100)	No		
description	varchar(400)	Yes	NULL	

Coluna	Tipo	Nulo	Predefinido	Comentários
Name	varchar(50)	Yes	NULL	
Alternative Names	varchar(653)	Yes	NULL	
Sysname	varchar(94)	Yes	NULL	
GeneID	varchar(7)	Yes	NULL	
UniProt ID	varchar(10)	Yes	NULL	
KEGG ID	varchar(12)	Yes	NULL	
EC number	varchar(36)	Yes	NULL	
KEGG ortholog	varchar(313)	Yes	NULL	
KEGG ortholog link	varchar(304)	Yes	NULL	
KEGG reactions Ids	varchar(39)	Yes	NULL	
KEGG reactions Ids link	varchar(253)	Yes	NULL	
KEGG pathways	varchar(71)	Yes	NULL	
KEGG pathways link	varchar(548)	Yes	NULL	
Class	varchar(16)	Yes	NULL	
Function	varchar(159)	Yes	NULL	
Comment	varchar(812)	Yes	NULL	
PMID	varchar(64)	Yes	NULL	
Notes	varchar(86)	Yes	NULL	

Coluna	Tipo	Nulo	Predefinido	Comentários
cdsgeneID	varchar(100)	No		
catalytic_Activity	varchar(500)	Yes	NULL	
cofactor	varchar(1000)	Yes	NULL	
function	varchar(1000)	Yes	NULL	
goString	varchar(1000)	Yes	NULL	
molecular_weight	varchar(20)	Yes	NULL	
uniA	varchar(255)	No		
review	varchar(50)	No		
similarity	varchar(1000)	Yes	NULL	
subcelularLoc	varchar(1000)	Yes	NULL	
seqCaution	varchar(1000)	Yes	NULL	
subunit	varchar(1000)	Yes	NULL	