

Variables have been created in the base workspace.

Structure 'trainedClassifier' exported from Classification Learner.

To make predictions on a new table, T:

```
yfit = trainedClassifier.predictFcn(T)
```

For more information, see How to predict using an exported model.

```
>> yfit = trainedClassifier.predictFcn (testingdatasetwithoutresponse)
```

```
yfit =
```

```
'Haloperidol'  
'DMSO'  
'DMSO'  
'DMSO'  
'DMSO'  
'DMSO'  
'Haloperidol'  
'DMSO'  
'Haloperidol'  
'DMSO'  
'DMSO'  
'DMSO'  
'DMSO'  
'DMSO'  
'DMSO'  
'DMSO'  
'Haloperidol'  
'DMSO'  
'DMSO'  
'DMSO'  
'DMSO'  
'DMSO'  
'DMSO'  
'Haloperidol'  
'Haloperidol'  
'Haloperidol'  
'Haloperidol'  
'Haloperidol'  
'Haloperidol'  
'Haloperidol'  
'Haloperidol'  
'Haloperidol'  
'Haloperidol'  
'Haloperidol'  
'Haloperidol'  
'Haloperidol'  
'Haloperidol'  
'DMSO'  
'Haloperidol'  
'Haloperidol'  
'DMSO'  
'Haloperidol'
```

ans =

Haloperidol
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
Haloperidol
DMSO
Haloperidol
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
Haloperidol
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
DMSO
Haloperidol
Haloperidol
DMSO
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
DMSO
DMSO

DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
DMSO
Haloperidol
Haloperidol
DMSO
Haloperidol
DMSO
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
DMSO
Haloperidol
Haloperidol
Haloperidol
DMSO
DMSO
Haloperidol

>>