RoHS2規制対象フタル酸エステルスクリーニング装置

JEOL

ガスクロマトグラフ質量分析計

JMS-Q1500GC

お困りではないですか？

RoHS2に伴いフタル酸エステル4種が追加されます

2019年までに含有制限を順守する必要があります

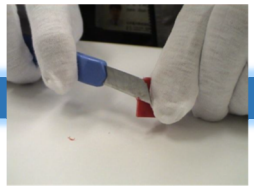
JEOL JMS-Q1500GCであれば

- 熱脱着式GC-MSで有機溶媒不用
- 煩雑な前処理を必要としない
- フタル酸エステル類の測定条件で臭素系難燃剤分析可

だれでも簡単にRoHS指令分析が可能

熱脱着式GC/MSの測定までの流れ

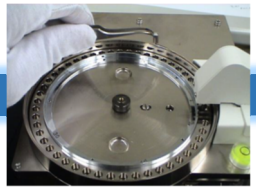
測定完了まで約40分



試料の小片化
0.2～1.0mg程度

試料カップへ

試料の秤量
～0.01mg精度の天秤



オートサンプラーへセット

測定

測定結果

自動で合否判定

	No.	化合物名	定量値	基準値判定
▶	1	DIBP	13.4	◎◎
	2	DBP	907.6	×
	3	BBP	811.8	×
	4	DEHP	886.0	×

RoHS規制対象4種
鉛、水銀、カドミウム、六価クロムは
JSX-1000Sで分析可能

【製造元】JEOL 日本電子株式会社

【代理店】株式会社菱光社