



カラム : Acquity BEH C18 1.7  $\mu$ 、2.1 x 50 mm  
 カラム温度 : 50°C  
 移動相 : 移動相A : 0.1%ギ酸  
           : 移動相B : 0.1%ギ酸アセトニトリル溶液  
 グラジエント :

時間 (分)	移動相A (%)	移動相B (%)
0.00	80	20
0.05	80	20
0.55	65	35
1.00	1.0	99
1.70	1.0	99
1.75	80	20
2.00	80	20

流量 : 0.8 mL/min  
 注入量 : 10  $\mu$ L  
 保持時間の目安 : 1.38分  
 イオン化モード : ESI (+)  
 イオン検出法 : MRM法  
 モニタリングイオン :

	プリカーサーイオン (m/z)	プロダクトイオン (m/z)
メフェントリフル コナゾール	398	70

8. 定量限界  
0.01 mg/kg

9. 添加回収試験を実施した食品  
ぶどう、りんご、小麦、いんげん、なたね

10. 留意事項  
特になし

※ 本分析法は、畜産物における残留試験等において用いられた残留農薬等分析法であり、新たな試験法の開発等に際して参考として下さい。なお、当該分析法をもとに開発した試験法を食品規格への適合判定のために使用する場合には、「食品中に残留する農薬等に関する試験法の妥当性評価ガイドラインの一部改正について（平成 22 年 12 月 24 日薬食発 1224 第 1号）」に従って使用する試験法の妥当性を評価する必要があります。