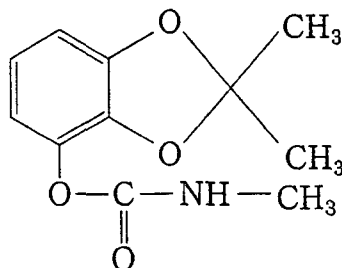


ベンダイオカルブ

1. 品目名：ベンダイオカルブ (bendiocarb)

2. 用途：殺虫剤 (カーバメート系)

3. 構造式



4. ADI

平成4年4月の食品衛生調査会において次のように設定されており，現時点では，ADIの見直しは行う必要はないと評価する。

無毒性量	0.41 mg/kg/day
動物種	ラット
投与量/投与経路	
試験期間	2年間
試験の種類	
安全係数	100
ADI	0.004 mg/kg/day

5. 基準値の変更案

別添の基準値案のとおりである。基準値案の上限まで本農薬が残留したすべての農作物を摂取すると仮定した場合，国民栄養調査結果に基づき試算すると，摂取される農薬の量（理論最大摂取量）のADIに対する比は6.2%である。

(別添)

農産物名	基準値		参考基準値		
	改正案 ppm	現行 ppm	国際基準 ppm	登録保留 ppm	外国基準値 ppm
米(玄米)	0.02	0.02		○	0.05(独)
小麦	0.05	0.05			0.05(独)
大麦	0.05	0.05			0.05(独)
ライ麦	0.05				0.05(独)
とうもろこし	0.05	0.05	0.05		0.05(独)
そば	0.05				0.05(独)
上記以外の穀類	0.05	0.05			0.05(独)
ばれいしょ	0.05	0.05	0.05		0.30(独)
てんさい	0.05	0.05	0.05		0.05(独)
さとうきび	0.05				0.05(独)
マッシュルーム		0.10			
上記以外の野菜					
りんご		0.02			
日本なし		0.02			
西洋なし		0.02			
マルメロ		0.02			
びわ		0.02			

注) 独: オーストリア, 独: ドイツ