

シクロデキストリン(CD)「世界の食品規制」



上段:食品認可
下段:食品添加物認可

世界組織	北米	中南米	ヨーロッパ	アジア	オセアニア
------	----	-----	-------	-----	-------

国別 CDの種類	(WHO/FAO)		アメリカ	カナダ	メキシコ	アルゼンチン ブラジル パラグアイ ウルグアイ ベネゼエラ (Mercosur States)	ヨーロッパ (EU)	日本	韓国	台湾	香港	フィリピン	タイ	マレーシア	中国	オーストラリア ニュージーランド		
	JECFA (世界食品添加物専門家会議) (ADI値)	CODEX (国際食品規格委員会) (INS番号)																
α-Cyclodextrin CAS No. 10016-20-3	ADI無し (摂取上限値なし) ※2001年	457	GRAS 認定 (広範囲の用途) No.GRN 000155 ※2004年	Novel Food 候補 ※2006年	FDAに準じて、輸入を承認	食品認可	Novel Food 認定 ※2008年	登録なし	栄養補助食品認可	栄養補助食品認可	栄養補助食品認可	食品認可				Food Standards 認定 ※2004年		
β-Cyclodextrin CAS No. 7585-39-9	ADI有り (摂取上限値 5mg/kg/日) →体重60kgで 300mg/日以下 ※1995年	459	GRAS 認定 (食品香料のキャリア) No.GRN 000074 ※2001年		FDAに準じて、輸入を承認				栄養補助食品認可									
γ-Cyclodextrin CAS No. 17465-86-0	ADI無し (=摂取上限値なし) ※1999年	458	GRAS 認定 (広範囲の用途) No.GRN 000046 ※2000年		FDAに準じて、輸入を承認				栄養補助食品認可									
							Novel Food 認定 ※2012年6月1日付											
							登録なし	食品添加物 ※食品添加物公定書第8版～	食品添加物 (シクロデキストリンとして)	食品添加物	食品添加物	食品添加物					食品添加物 (安定剤増粘剤)	

■JECFA (Joint FAO/WHO Expert Committee on Food Additives) / 国連食糧農業機関(FAO)と世界保健機構(WHO)からなる世界の食品添加物の専門家会議。食品添加物の安全性を調査する組織。

■GRAS (Generally Recognized As Safe List) / アメリカ食品医薬品局(FDA)が、食品に有害な成分が含まれていないことを証明した食品リスト。

■Novel Food / 新規食品規制。1997年よりヨーロッパでスタートした新規の食品素材に対する規制で、安全性の指針。

■GB 2760-2007 / 中国の「食品添加物衛生使用基準」。 ■Food Standards / 豪州・ニュージーランド食品基準機関(FSANZ)の食品基準。

株式会社 シクロケム