

食用色素物性一覧

BENIC

商品名および法定名 一般名 CI NAME FDA NAME	耐熱	耐日光	耐酸	耐アルカリ	耐塩	染色力	主な用途と注意事項	推奨添加量(%) ※重量%	ADI値 (mg/kg)
食用赤色2号 アマランス Acid Red 27	3	3	4	3	3	3	羊かん・イチゴシロップ 冷菓 飲料 (酸化・還元に注意)	0.01~0.005 0.002~0.001 0.003~0.002	0.5
食用赤色3号 エリスロシン Acid Red 51 FD&C Red No.3	5	2	1	3	2	5	焼き菓子・生菓子 カマボコ・ケチャップ レッドチェリー (pH4.5以下で沈殿。日光に注意)	0.001~0.006 0.003~0.002 0.03~0.025	0.1
食用赤色40号 アルラレッドAC Food Red 40 FD&C Red No.40	3	4	5	4	3	3	キャンデー・ゼリー ジャム USA向けが主(アルカリ・還元に注意)化粧品用等には非許可	0.005~0.002 0.005~0.003	7
食用赤色102号 ニューコクシン Acid Red 18	3	3	4	2	4	3	キャンデー・ゼリー ジャム うめ・紅しょうが 食品に汎用(アルカリ・還元に注意)	0.005~0.002 0.005~0.003 0.05~0.025	4
食用赤色104号 フロキシシン Acid Red 92	5	2	1	3	4	5	焼き菓子・生菓子 ソーセージ・カマボコ 餡 (pH4.5以下で沈殿。日光に注意)	0.001~0.0006 0.005~0.002 0.003~0.0025	
食用赤色105号 ローズベンガル Acid Red 94	5	2	1	3	4	5	みつまめ・寒天 レッドチェリー (pH4.5以下で沈殿。日光に注意)	0.03~0.025 0.03~0.025	
食用赤色106号 アシッドレッド Acid Red 52	5	5	5	5	5	3	キャンデー・ゼリー 漬物 焼き菓子 (蛍光有り)	0.001~0.0006 0.002~0.001 0.001~0.0006	
食用黄色4号 タートラジン Acid Yellow 23 FD&C Yellow No.5	5	3	5	4	3	3	キャンデー・ゼリー 冷菓・漬物・飲料 沢庵 食品に汎用(鉄・酸化に注意)	0.002~0.001 0.003~0.002 0.002~0.001	7.5
食用黄色5号 サンセットイエローFCF Food Yellow 3 FD&C Yellow No.6	5	3	5	4	3	3	キャンデー・ゼリー 飲料・餡 佃煮・漬物 (還元・酸化に注意)	0.002~0.001 0.01~0.002 0.005~0.003	4
食用緑色3号 ファーストグリーンFCF Food Green 3 FD&C Green No.3	3	3	3	2		4	キャンデー・ドロップ 一般飲料 製剤緑色等の代用 (還元・アルカリに注意)	0.003~0.002 0.002~0.001	25
食用青色1号 プリリアントブルーFCF Acid Blue 9 FD&C Blue No.1	5	5	5	4	5	3	製菓 一般飲料 各種製剤色素に多用	0.001~0.0006 0.001~0.0006	12.5
食用青色2号 インジゴカルミン Acid Blue 74 FD&C Blue No.2	2	2	3	3	2	4	製菓 餡 各種製剤色素 (酸化・還元・日光・食塩に注意)	0.001~0.0006 0.01~0.005	5