

機能分類表（酸味料）

和名	英名	INS番号	日本	米国	EU (英国)	中国	韓国	台湾	香港	シンガポール	タイ	ベトナム	暹州
アジピン酸	Adipic Acid	355	酸味料	香料・香料助剤、 pH調整剤、膨張剤	酸	pH調整剤、香料	pH調整剤、膨張剤	食品品質向上・発酵・乳品加工剤	pH調整剤	一般目的食品添加物、香料	pH調整剤	pH調整剤	酸
クエン酸	Citric Acid	330	酸味料	抗菌剤、酸化防止剤、酵素、風味増強剤、香料・香料助剤、膨張剤、pH調整剤、金属イオン封鎖剤、溶媒・展色剤、界面活性剤	酸	pH調整剤、香料	pH調整剤	調味料	pH調整剤	一般目的食品添加物、殺菌剤、香料	pH調整剤、酸化防止剤、保色剤、金属イオン封鎖剤	pH調整剤、酸化防止剤、金属イオン封鎖剤、保色剤	酸
クエン酸三ナトリウム	Trisodium Citrate	331(iii)	酸味料、調味料	着色料・増色剤、乳化剤・乳化園、香料・香料助剤、製菓・発酵助剤固定剤、栄養補助剤、pH調整剤、金属イオン封鎖剤、安定剤・増粘剤、表面活性剤	風味増強剤、酸	pH調整剤、安定剤、香料	pH調整剤、栄養強化剤	調味料	安定剤	保存料、栄養補助剤、一般目的食品添加物、香料	pH調整剤、乳化剤、乳化塩、金属イオン封鎖剤、安定剤	pH調整剤、乳化剤、乳化塩、金属イオン封鎖剤、安定剤	風味増強剤、酸
グルコノデルタラクトン	Glucono-δ-Lactone	575	酸味料、製造用剤	増量・ビックリング剤、風味増強剤、香料・香料助剤、配合助剤、膨張剤、pH調整剤、金属イオン封鎖剤	酸	安定剤、凝固剤	固形剤、pH調整剤、膨張剤	調味料	pH調整剤、膨張剤	一般目的食品添加物	pH調整剤、膨張剤、金属イオン封鎖剤	pH調整剤、膨張剤、金属イオン封鎖剤	酸
グルコン酸	Gluconic Acid	574	酸味料	栄養補助食品	酸		pH調整剤	調味料	pH調整剤、膨張剤				
グルコン酸カリウム	Potassium Gluconate	577	酸味料、調味料、製造用剤	栄養補助剤、金属イオン封鎖剤	風味増強剤、酸		pH調整剤、栄養強化剤			栄養補助剤	pH調整剤、金属イオン封鎖剤	金属イオン封鎖剤、pH調整剤	風味増強剤、酸
グルコン酸ナトリウム	Sodium Gluconate	576	酸味料、調味料、製造用剤	風味増強剤、香料・香料助剤、栄養補助剤、金属イオン封鎖剤	風味増強剤、酸	pH調整剤	pH調整剤、乳化剤、栄養強化剤	調味料		栄養補助剤	金属イオン封鎖剤、安定剤、増粘剤	金属イオン封鎖剤、増粘剤、安定剤	風味増強剤、酸
コハク酸	Succinic Acid	363	酸味料、調味料	風味増強剤、pH調整剤	風味増強剤、酸、香料	香料	pH調整剤、風味増強剤	調味料	pH調整剤	一般目的食品添加物、香料	風味増強剤	pH調整剤	風味増強剤、酸
コハク酸二ナトリウム	Disodium Succinate	364(i)	酸味料、調味料			香料		調味料	風味増強剤、pH調整剤				
コハク酸一ナトリウム	Monosodium Succinate	364(ii)	酸味料、調味料	風味増強剤、香料・香料助剤	香料	風味増強剤、香料	pH調整剤、風味増強剤	調味料	風味増強剤、pH調整剤	香料	風味増強剤	pH調整剤、風味増強剤	香料
酢酸ナトリウム	Sodium Acetate	262(i)	酸味料、調味料、製造用剤	抗菌剤、香料・香料助剤、pH調整剤	風味増強剤、酸	pH調整剤、保存料、香料	pH調整剤	品質改良剤・発酵・食品加工剤	保存料、pH調整剤、酸化防止剤、乳化塩	一般目的食品添加物、保存料、香料	pH調整剤、固形剤、金属イオン封鎖剤	pH調整剤、保存料、金属イオン封鎖剤	風味増強剤、酸
DL-酒石酸	DL-Tartaric Acid		酸味料	香料		pH調整剤	pH調整剤	調味料					
L-酒石酸	L-Tartaric Acid	334	酸味料	凝固防止剤・流動性向上剤、乾燥剤、固形剤、風味増強剤、香料・香料助剤、遅延剤、膨張剤、pH調整剤	酸	pH調整剤	pH調整剤		pH調整剤、酸化防止剤、乳化塩	一般目的食品添加物、香料	pH調整剤、酸化防止剤、風味増強剤	pH調整剤、金属イオン封鎖剤、酸化防止剤、風味増強剤	酸
DL-酒石酸ナトリウム	Disodium DL-Tartrate		酸味料、調味料				pH調整剤	調味料	安定剤、酸化防止剤、乳化塩、pH調整剤				風味増強剤、酸
L-酒石酸ナトリウム	Disodium L-Tartrate	335(ii)	酸味料、調味料	乳化剤・乳化塩、pH調整剤、金属イオン封鎖剤	風味増強剤、酸		pH調整剤、栄養強化剤		安定剤、酸化防止剤、乳化塩、pH調整剤	保存料、栄養補助剤、一般目的食品添加物	pH調整剤、乳化塩、金属イオン封鎖剤、安定剤	pH調整剤、乳化塩、金属イオン封鎖剤、安定剤	風味増強剤、酸
二酸化炭素	Carbon Dioxide	290	酸味料、製造用剤	膨張剤、抗菌剤、酸化防止剤、風味増強剤、香料・香料助剤、配合助剤、冷凍・冷却剤、直接接触剤、pH調整剤、加工助剤、噴射剤、溶媒	酸	保存料	噴射剤、包装ガス	食品品質向上・発酵・食品加工剤	包装ガス、噴射剤	一般目的食品添加物	炭酸ガス、起泡剤、包装ガス、保存料、噴射剤	炭酸ガス、起泡剤、包装ガス、保存料、噴射剤	酸
乳酸	Lactic Acid	270	酸味料	抗菌剤、塩漬・ビックリング剤、風味増強剤、香料・香料助剤、pH調整剤、溶媒・展色剤	酸	pH調整剤、香料	pH調整剤	調味料	pH調整剤	一般目的食品添加物、殺菌剤、香料	pH調整剤	pH調整剤	酸
乳酸ナトリウム	Sodium Lactate	325	酸味料、調味料	抗菌剤、乳化剤・乳化塩、風味増強剤、香料・香料助剤、pH調整剤、洗浄剤・表面除去剤	風味増強剤、酸	保水剤、pH調整剤、酸化防止剤、膨張剤、増粘剤、安定剤	pH調整剤、風味増強剤、乳化剤、栄養強化剤	調味料	安定剤	保存料、栄養補助剤	錠形剤、乳化剤、乳化塩、湿潤剤、増粘剤	pH調整剤、酸化防止剤、錠形剤、乳化剤、乳化塩、湿潤剤、増粘剤	風味増強剤、酸
氷酢酸	Glacial Acetic Acid	260	酸味料、製造用剤	抗菌剤、風味増強剤、香料・香料助剤、pH調整剤	酸	pH調整剤	pH調整剤、保存料、香料	調味料	保存料、pH調整剤	一般目的食品添加物、殺菌剤、香料	pH調整剤、保存料	pH調整剤、保存料	酸
フィチン酸	Phytic Acid	391	酸味料、製造用剤			酸化防止剤	pH調整剤						
フマル酸	Fumaric Acid	297	酸味料	特殊食餌・栄養添加物、抗菌剤、塩漬・ビックリング剤、風味増強剤、香料・香料助剤、pH調整剤	酸	pH調整剤、香料	pH調整剤	調味料	pH調整剤	一般目的食品添加物、香料	pH調整剤	pH調整剤	酸
フマル酸一ナトリウム	Monosodium Fumarate	365	酸味料、調味料	抗菌剤、塩漬・ビックリング剤、風味増強剤、香料・香料助剤、膨張剤、pH調整剤		pH調整剤、香料	pH調整剤	調味料	pH調整剤	一般目的食品添加物	pH調整剤	pH調整剤	風味増強剤、酸
DL-リンゴ酸	DL-Malic Acid	296	酸味料	風味増強剤、香料・香料助剤、膨張剤、pH調整剤、シネルギスト	酸	pH調整剤	pH調整剤、膨張剤		pH調整剤	一般目的食品添加物	pH調整剤	pH調整剤、金属イオン封鎖剤	酸
DL-リンゴ酸ナトリウム	Sodium DL-Malate	350(i)	酸味料、調味料		風味増強剤、酸	pH調整剤	pH調整剤、膨張剤	調味料	pH調整剤、湿潤剤	保存料	pH調整剤、湿潤剤	pH調整剤、湿潤剤	風味増強剤、酸
リン酸	Phosphoric Acid	338	酸味料、製造用剤	抗菌剤、風味増強剤、香料・香料助剤、増粘剤、製菓・発酵助剤、非栄養性甘味料、pH調整剤、金属イオン封鎖剤	酸	保水剤、膨張剤、pH調整剤、安定剤、凝固剤、固結防止剤	pH調整剤、栄養強化剤		pH調整剤、酸化防止剤	栄養補助剤、一般目的食品添加物、香料	pH調整剤、酸化防止剤、金属イオン封鎖剤	pH調整剤、酸化防止剤、金属イオン封鎖剤	酸