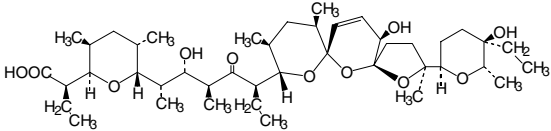
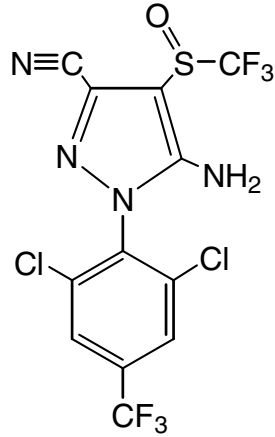


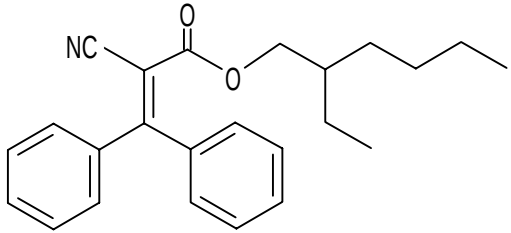
毒物及び劇物に指定するもの

名 称	構 造 式	区 分	性 状	毒 性	主な用途
ナラシン	 $C_{43}H_{72}O_{11}$ 分子量 765.03	原体、その塩類及びこれらのいずれかを含有する製剤	原体：白色～淡黄色の粉末 臭気：特異な臭い 融点：98～100 常温で固体 溶解性： 酢酸エチル(エステル類)、クロロホルム、アセトン(ケトン)、ベンゼン、ジメチルスルフォキシドに極めて溶けやすい。 ヘキサン、石油エーテルにやや溶けにくい。 水にはほとんど溶けない。	原体： 急性経口毒性 LD_{50} (mg/kg) ラット ♂ 81 ♀ 75 マウス ♂ 90 ♀ 61 急性経皮毒性 ラット ♂ >2000 10%製剤： 急性経口毒性 LD_{50} (mg/kg) ラット ♂ 805 ♀ 712 マウス ♂ 654 ♀ 500 急性吸入毒性 LC_{50} (mg/L, 4H) ラット 放出量 270 吸入量 >0.17 (測定限界) 1%製剤(飛散防止加工) 急性経口毒性 LD_{50} (mg/kg) ラット ♂ ♀ >2000 マウス ♂ ♀ >2000 (参考) 10.6%製剤(粉末化)	飼料添加物

				急性吸入毒性 L C ₅₀ (mg/L, 4h) ラット 0.86	
--	--	--	--	--	--

劇物から除外するもの

名 称	構 造 式	区 分	性 状	毒 性	主な用途
5-アミノ-1-(2,6-ジクロロ-4-トリフルオロメチルフェニル)-3-シアノ-4-トリフルオロメチルスルフィニルピラゾール (別名フィプロニル)	 $C_{12}H_4Cl_2F_6N_4OS$ 分子量 437.15	1%(マイクロカプセル製剤にあっては、5%)以下を含有する製剤	原体：白色～帯黄白色の結晶性の粉末 融点：202 蒸気圧： 3.73×10^{-7} Pa (25) 溶解度： 水 0.0024g/L トルエン 3.0g/L ジクロロメタン 22.3g/L メタノール 137.5g/L	原体： 急性経口毒性 LD ₅₀ (mg/kg) ラット ♂ 92 ♀ 103 マウス ♂ ♀ >2000 急性経皮毒性 ラット ♂ ♀ >2000 5%マイクロカプセル製剤 急性経口毒性 LD ₅₀ (mg/kg) ラット ♂ ♀ >5000 急性経皮毒性 LD ₅₀ (mg/kg) ラット ♂ ♀ >2000	シロアリ防除剤

2-シアノ-3,3-ジフェニルプロパ-2-エン酸 2-エチルヘキシルエステル	 $C_{24}H_{27}NO_2$ 分子量 361.48	原体及びこれを含有する製剤	原体：黄色澄明の粘性の液体 臭気：わずかに特異な臭いがある 沸点：約236 、0.5mmHg 溶解性： 水に溶けない。 エタノール、ミリスチン酸イソプロピル、カプリル・カプリン酸トリグリセライドと混和する。	原体： 急性経口毒性 LD_{50} (mg/kg) ラット ♂ ♀ >5000 13週経皮毒性 半数致死量 (mg/kg/日) 130,264,534 死亡例なし	紫外線吸収剤
---	--	----------------------	---	--	---------------