



[12] 发明专利说明书

[21] ZL 专利号 90100175.9

[51]Int.Cl⁵

A01K 97/04

[45]授权公告日 1994 年 12 月 28 日

[24]颁证日 94.11.20

[21]申请号 90100175.9

[22]申请日 90.1.10

[73]专利权人 苏显绵

地址 132001 吉林省吉林市政协提案办北京
路 31 号

[72]发明人 苏显绵 袁 波 苏 欣 苏 畅

[74]专利代理机构 吉林市专利事务所

代理人 孙自力

说明书页数:

附图页数:

[54]发明名称 崩解固体钓鱼饵

[57]摘要

本发明所说的一种固体钓鱼饵属于一种钓鱼用的饵料,其包括有崩解剂和增稠剂,和食用色素以及原料玉米面组份,或含有腥味剂,其特征在于本鱼饵还具有甜味剂,或香味剂,或曲酒,或膻味剂,或鲜味剂,或酸味剂的微量添加剂组份。本鱼饵具有色、香、味型均好,在水中扩散性能好,且易保存,不易发霉变质,经试验钓鱼效果较理想。

权利要求书

1、一种固体钓鱼饵，包括有崩解剂，和增稠剂，食用色素以及原料玉米面组份，其特征在于本鱼饵还具有甜味剂，或腥味剂，或香味剂，或曲酒，或膻味剂，或鲜味剂，或酸味剂的微量添加剂组份。

2、按权利要求 1 所述钓鱼饵，其特征在于构成本鱼饵的原料还具有豆粕。

3、按权利要求 1 所述钓鱼饵，其特征在于构成本鱼饵的原料还具有麸子，或玉米轴粉。

4、按权利要求 1 所述钓鱼饵，其特征在于所说的增稠剂是淀粉和沙糖。

14-40%，玉米面 25-50%，麸子 24-60%，淀粉 1-15%，砂糖 0-5%，糖精钠 0.5-1.5g/Kg，油溶水果香精 0.1-3g/Kg，曲酒 3-5.5g/Kg，谷氨酸钠 1.5-5g/Kg，尼伯金乙脂 0.2-2.5g/Kg，鱼肝油 0-7g/Kg，柠檬酸 0-5.5%，绿色食用色素 6-12g/Kg。

本发明所说的固体钓鱼饵具有色、香、味、型好，使用方便，易保存，经内外试验证明钓鱼效果好。

本发明所说的崩解固体钓鱼饵属于一种钓鱼的饵料。

关于固体钓鱼饵国外已有过相应的研究，如检索到的文献号为 WO85/0514 美国专利文献中公开了一种“引诱物分散型鱼饵”该公知鱼饵配方中含有崩解剂，染料、粘合剂，海物、海藻酸钠等组分构成，该配方工艺难度较大、价格昂贵，其鱼饵不适用我国大陆鱼种的口味，影响上钩率。

本发明目的是根据我国淡水鱼种饮食规律的特点，以及国内资源情况对公知鱼饵进行尽可能完善的改进，提供一种选料于国内，适于国内垂钓的固体钓鱼饵。

本发明所说的一种固体钓鱼饵，包括有崩解剂，食用色素，增稠剂，以及原料，微量添加剂组成。其中崩解剂采用淀粉，海藻酸钠、羧甲基纤维素或碳酸钙等；食用色素采各种颜色的色素；微量添加剂包括有甜味剂（如糖精钠或甘草酸钠），或用香味剂（如：油溶水果香精或各种香型香精），或用曲酒，或有鲜味剂（如：谷氨酸钠等），或用酸味剂（如：柠檬酸、醋酸或磷酸等），也可用腥味剂（如：鱼肝油、或鱼粉或血粉等），微量添加剂可根据水域、鱼种情况选用一种，或 1-3 种组成配方；原料是由玉米面、玉米轴粉、麸子、豆粕组成，其可选用任意一种，也可共同组合构成；增稠剂采用淀粉和沙糖；本鱼饵还包括防腐剂（如：尼伯金乙脂，或山梨酸，或苯甲酸钠等）。

下面是本发明的一个实施例的配方：豆粕