

LO QUE PRODUCE UNA BALLENA

Una ballena de veinte metros rinde un producto aproximado de 18.000 pesetas en barbas aceite y huesos.

Las primeras poseen, como es sabido, cualidades excepcionales de ligereza, flexibilidad y consistencia, cotizándose generalmente en el mercado de 56 á 90 pesetas el kilogramo.

Hoy ha bajado algo la demanda de ese producto, debido á que las láminas de acero son empleadas en muchos casos allí donde la barba de ballena encontraba antiguamente gran aplicación, por ejemplo, en cestería y paraguëria.

Sin embargo, el producto de referencia sigue teniendo importante consumo en la confección de trajes y sombreros de señora.

También se usa mucho la barba de ballena para la fabricación de cepillería gruesa, esto es, en aquellos cacos en que el cepillo corriente de fibras vegetales es deficiente para su empleo en gran escala ó por lo violento del trabajo á que se le somete.

La barba de ballena tiene la ventaja de poderse obtener dividida en filamentos largos ó cortos, gruesos ó delgados, según el objeto á que se le destine.

De ahí que se emplee principalmente para hacer cepillos de trabajo mecánico, tales como los que tienen las máquinas barrederas, los aparatos deshollinadores, los escobillones para la limpieza de calderas, bruzas, etc., etc.

La esperma ó aceite de la ballena, es un líquido amarillento ó par-

duzco, y de un olor desagradabilísimo pero que puede ser quitado con ayuda del cloruro de cal.

Una vez enfriada dicha grasa, sedimenta estearina y algunas veces valerina.

Hay clases de esperma que desecan rápidamente.

Su principal aplicación es la fabricación de jabones, colores y el afilado de sierras mecánicas.

