

## Discusión sobre la tecnología de preparación y equipamiento de manteca de karité.

La manteca de karité, comúnmente conocida como manteca de karité, es un aceite leñoso tropical elaborado con la fruta de la manteca de karité (o manteca de karité, manteca de karité), que es exclusiva del Medio Oeste del estado, y tiene un aspecto blanco. Sólido ceroso de color amarillo claro, suave o semisólido a temperatura ambiente, con una atmósfera fresca de manteca de karité, la solución es clara y transparente.

[Máquinas de secado por microondas](#) para extraer manteca de karité.



La manteca de karité extraída del [extractor de manteca de karité](#) es un aceite no secante típico. Los componentes principales son triglicéridos e insaponificables, cuyo contenido de triglicéridos es aproximadamente del 80%, y el contenido de materia no saponificable (1)% a 19%) varía según la temporada, el clima del área de producción, la calidad del Las materias primas, y el método de refinación.

La composición promedio de los ácidos grasos en la manteca de karité es de 41% a 52% de ácido oleico, 30% a 46% de ácido esteárico, 3% a 8% de ácido palmítico, 0 a 0,3% de ácido palmitoleico y 4% de ácido linoleico. 12%, ácido linolénico 0-1.3%, ácido araquídico 0.2% -3.0%, ácido cacahuete enoico 0-0.6%, la composición promedio de la materia insaponificable es alcohol deceno 65% -75%, los esteroides vegetales varían de 3.5% a 8.0 %. La manteca de karité tiene un alto contenido insaponificable, es altamente soluble en aceite y es segura y no tóxica, lo que le otorga un valor único en la alimentación, el maquillaje y la atención médica.

La manteca de karité es extremadamente valiosa y los químicos y farmacólogos la llaman "jadeíta en aceites vegetales". Se utiliza a menudo para el cuidado de la piel y para prevenir la sequedad y deshidratación.

En los últimos años, con la mejora continua del nivel de vida de nuestra gente y la conciencia de la salud y la belleza, los jabones naturales hechos a mano, los protectores solares y los cosméticos de maquillaje que se comercializan con manteca de karité son cada vez más favorecidos por los consumidores.

Por lo tanto, la manteca de karité natural, que es una materia prima importante, tiene una fuerte demanda en el mercado interno y el precio se mantiene alto. Muchas empresas se apresuran a invertir en el establecimiento de plantas de procesamiento de manteca de karité en materias primas no estatales, lo que impulsa la manteca de karité de China. Desarrollo y exportación de equipos de proceso.

Después de una gran cantidad de estudios de prueba de procesos y equipos, básicamente dominamos la configuración de los procesos y equipos para la producción de manteca de karité. La investigación relevante y los problemas existentes son los siguientes, y la tecnología de producción de manteca de karité se discute con los colegas de la industria. El problema se discute en conjunto para hacer una referencia técnica para el desarrollo de la manteca de karité.