

Ekuanot®

Lúpulo Aromático de Alto Aceite

Origen: Estados Unidos — Yakima, Washington
Productor: Hop Breeding Company / BarthHaas
Linaje: Warrior × variedad silvestre; lanzado en 2014 como Equinox®, renombrado por temas de marca



- POMELO
- NARANJA
- GUAYABA
- HINOJO
- GROSELLA

Ekuanot® fue lanzado comercialmente en 2014 por la Hop Breeding Company bajo el nombre Equinox®, y renombrado posteriormente por temas de marca. Desarrollado cruzando Warrior con una variedad silvestre, destaca por su extraordinario contenido de aceites esenciales —hasta 4,5 ml/100 g, entre los más altos del mercado— y una versatilidad aromática que va del cítrico brillante al tropical exótico.

Ascendencia

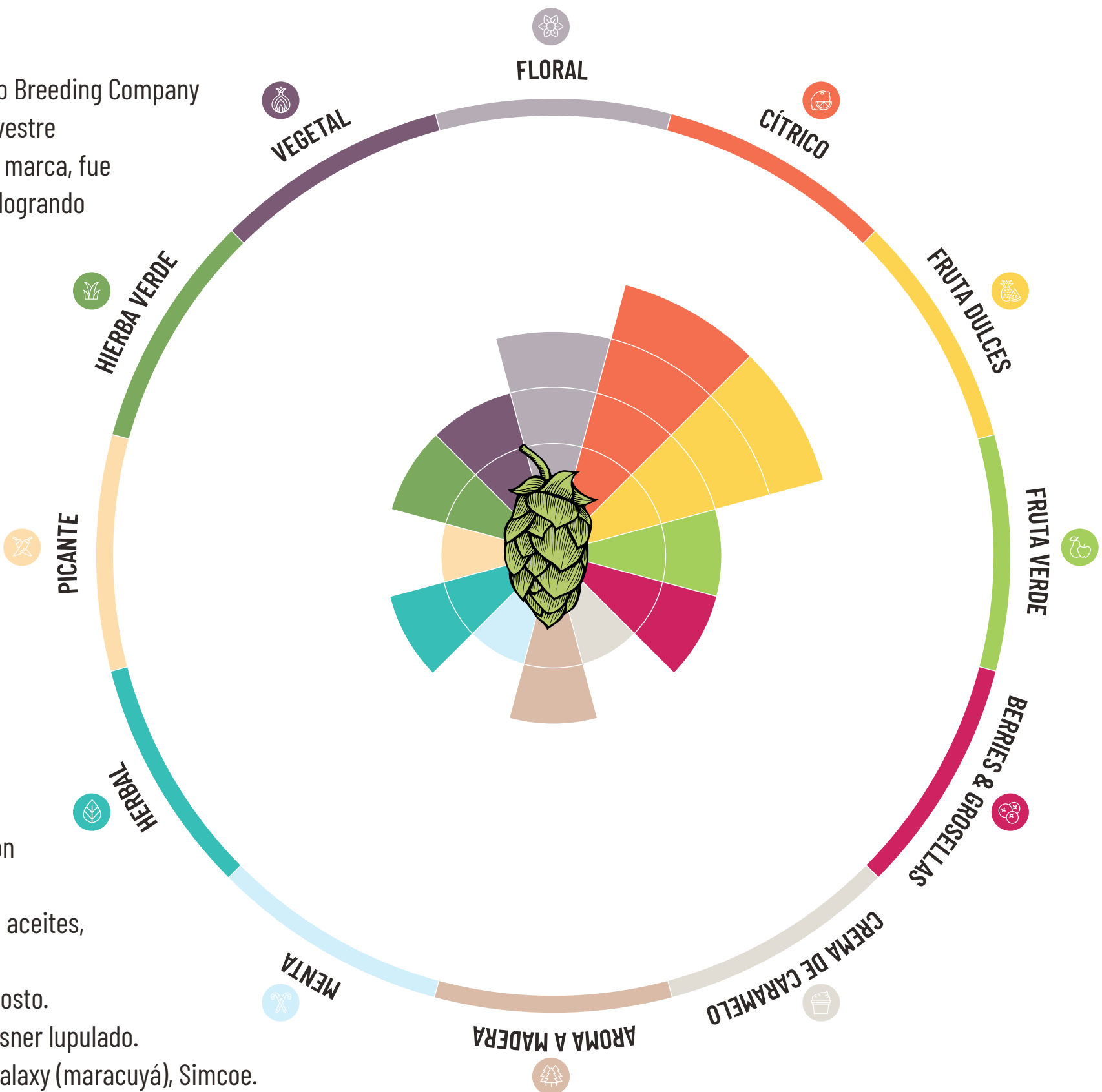
Ekuanot® (antes Equinox®, HBC 366) fue desarrollado por la Hop Breeding Company en Yakima, Washington, cruzando Warrior con una variedad silvestre seleccionada. Lanzado en 2014 y renombrado por conflictos de marca, fue concebido para maximizar el contenido de aceites esenciales, logrando uno de los perfiles más complejos del mercado americano.

Perfil Aromático Típico

Ekuanot® combina cítricos brillantes —pomelo, limón y hierba limón— con una capa tropical de mandarina, lichi, mango, maracuyá y guayaba. Su contenido de aceites de hasta 4,5 ml/100 g garantiza presencia aromática intensa incluso a dosis reducidas.

Usos, Estilos y Combinaciones

- **Ebullición:** amargor potente y limpio (alfa 12,9 – 15,7 %). Aporta carácter cítrico desde la base.
- **Whirlpool:** captura pomelo, mandarina y notas tropicales con alta intensidad aromática.
- **Dry Hopping:** expresión máxima de lichi, mango, guayaba y maracuyá. Alta persistencia.
- **Biotransformación:** potencia ésteres frutales tropicales con levaduras modernas expresivas.
- **LupoMAX®:** 70% del peso vs T90. Máxima concentración de aceites, misma expresión aromática.
- **Incognito®:** 50 – 200 g/hL en whirlpool. Cero pérdidas de mosto.
- **Estilos:** American IPA, NEIPA, Hazy IPA, Pale Ale, Sour Ale, Pilsner lupulado.
- **Combina:** Citra (potencia cítrico), Mosaic (añade tropical), Galaxy (maracuyá), Simcoe.



Análisis

Ácidos alfa 12,9 – 15,7 %	Mirceno 14,2 – 45 %	Farneseno (% del total de aceite) hasta 1 %	Geraniol (% del aceite total) hasta 1,2 %
Beta-ácidos 3,9 – 5,5 %	Cariofileno (% del aceite total) 8 – 13,7 %	Linalol hasta 0,6 %	Humuleno 12 – 22,8 %
Aceite total hasta 4,5 ml/100 g			

Presentaciones Disponibles

Ekuanot está disponible en formato T90 en GECORP Brewing Solutions.

Presentación	Tecnología / Proceso	Dosificación típica	Uso óptimo
T90 (Pellet estándar)	Peletizado convencional. 100% material vegetal.	Variable según etapa y estilo.	Ebullición, whirlpool y dry hopping.

