



Testo integrale tradotto con Google traduttore

Tratto da:

http://assets.kyani.net/documents/us/From_Bush_To_Bottle-01.12-EN-ALL.pdf

Raccolta del Annatto impianto

I tocotrienoli si trovano in Kyani Sunset TM sono derivati dai semi della pianta annatto (scientificamente noti come Bixa orellana). La pianta annatto cresce principalmente in Sud America e i semi crescono all'interno di una pungente, rossa pod arancione alla fine del ramo annatto. Un produttore vivace, l'impianto può produrre fino a 270 kg di semi.

Per ottenere i tocotrienoli prime utilizzate nella Kyani Sunset TM, l'impianto annatto è batch, tagliare, raccolti, essiccati al sole e trebbiato. Record batch vengono generati per garantire la qualità.

Una volta ricevuta, la pianta annatto subisce un processo proprietario che include distillazione molecolare senza l'uso di solventi. Il prodotto resiste alto calore durante la fabbricazione. I tocotrienoli sono misurati al fine di garantire i livelli di tocotrienoli totali mediante HPLC (cromatografia liquida ad alta prestazione), fisica e chimica caratteristiche, metalli pesanti e microbiologia. I campioni vengono prelevati prima, durante, e dopo la lavorazione.

Raccogliendo il concentrato Noni

Kyani NitroFX TM e Kyani NitroXtreme TM hanno dimostrato di stimolare la produzione di ossido di azoto nella corpo. Noni è una fonte abbondante di nitrati che favoriscono la produzione di ossido nitrico. Conosciuto anche come Morinda citrifolia, noni è originario del sud-est asiatico. La pianta del Noni cresce 10-20 piedi (3-6 metri) di altezza e la frutta matura è nodoso e contiene semi mentre il frutto acerbo è molto verde e duro; noni frutta matura è un giallo-colore bianco con una carne morbida. La radice, corteccia, frutti, semi e foglie di questa pianta sono stati ampiamente utilizzati per scopi medicinali da guaritori antichi e moderni.

Il concentrato di noni si trovano in Kyani NitroFX TM e Kyani NitroXtreme TM deriva da fonti organiche. Dopo il frutto noni è raccolta a mano, il concentrato di noni subisce un processo di controllo qualità rigoroso. Esso è estratta, concentrata, filtrata, sterilizzata, standardizzata, essiccati, omogeneizzati e setacciata. La materia prima è poi ampiamente testati per le specifiche chimiche e fisiche, microbiologia, vista, olfatto, gusto,

ecc Anche prevista un'ampia C di A. Il concentrato di noni è certificata biologica e organismi geneticamente modificati (OGM) gratuito. La materia prima viene poi messo in fusti da 25 kg e mantenuto freddo e lontano dalla luce diretta del sole.

Infine è pronto per essere spedito al produttore.

PRODUZIONE

Una volta che le materie prime vengono ricevuti, vengono messi in quarantena e testati per verificarne la purezza e potenza. Documentato le ispezioni vengono effettuate su tutti i camion in entrata e in uscita che offrono prodotti o nave. Il de- ricezione partment rompe e ri-pallettizzazione ogni contenitore entrata in, pallet trattati termicamente puliti. Risultati del test sono confrontati con i C di A che accompagna il prodotto grezzo del impianto di trattamento.

Quality Assurance campione personale ed esaminare tutto il materiale in entrata e componenti da utilizzare nella processo di produzione. Ogni materia prima viene convalidato per la purezza, la forza, e la composizione. I test sono eseguita su più lotti per la spedizione. Componenti non accettabili sono respinti. Ogni spedizione è chiaramente identificato con un codice molto tracciabile e certificato di analisi. Materiali senza documenti corretta saranno messa in attesa-ing pend scartoffie. Materie prime e altri ingredienti devono essere conformi alle attuali USFDA regolamento per prima di questi materiali o ingredienti sono incorporati in un ingrediente alimentare finito o integratore alimentare.

Tutti gli ingredienti e di prodotto sono memorizzati in aree ambientali controllate per sostenere la purezza e l'efficacia del prodotto. Queste procedure assicurano che l'identità, la purezza, la forza, e la composizione del supplemento dietetico non sono interessati.

Dopo materie prime vengono testati, verificati ed approvati, sono pronti per essere utilizzati. Durante il dosaggio processo, ogni passo è attentamente documentata da un dipendente e verificato da un secondo dipendente. Addizionale supervisione dosaggio avviene. I giudizi supervisore dosaggio e segni di documentazione del caso, rilascio della partita per una zona di erogazione.

Poi il produttore comincia preparando un'area per riempire i prodotti Kyani. Tutti i dipendenti, visitatori, e imprenditori che entrano nell'impianto di trasformazione aderire alle severe linee guida in materia di igiene, vestito, la sicurezza,

attrezzature, ecc La linea di produzione è pulita e tutti i componenti di imballaggio, tra cui bottiglie, pacchetti, berretti, etichette, contagocce, ecc sono controllati, purificato, sterilized, istituito, e approvati da un

team di garanzia della qualità. Greggio materiali sono anche istituito e approvato.

Kyani Sunset TM è incapsulato, essiccati, lucido, ordinato, e ispezionato. I prodotti finiti sono testati per Total Omega-3 Potenza. Tocotrienoli sono testati per la loro identità utilizzando un metodo scientificamente validato per garantire la corretta concentrazione di tocotrienoli sono presenti nel prodotto. La C di A contiene tocotrienoli concentrazione, così come le caratteristiche fisiche e chimiche, e microbiologia dati. Per garantire la purezza e l'efficacia, il certificato di analisi deve corrispondere alle specifiche di prodotto.

Kyani Alba TM, Kyani NitroFX TM, e Kyani NitroXtreme TM bottiglie sono riempite. La pastorizzazione avviene durante la produzione e processo di riempimento. Bottiglia è limitato, capovolta e passare attraverso un tunnel di raffreddamento per ridurre la temperatura. Bottiglie e pacchetti vengono essiccati e ispezionati per qualsiasi carenza. I prodotti passano poi attraverso un ampio processo di assicurazione della qualità. I campioni vengono conservati per test analitici e test microbiologici. Se approvato, bottiglie e pacchetti vengono codificati con lotto e scadenza numeri di data e caricati su un pallet.

Ispezioni di prodotto finito assicurano il prodotto è conforme a tutti (accettabile livello di qualità) i requisiti AQL.

Controllo di qualità assegna anche le specifiche e test per micro-contaminazione per tutte le materie prime e prodotti finiti. Ulteriori misure di controllo della qualità assicurano esame organolettico per garantire odore proprio, gusto, colore, ecc Se uno di questi test forniscono risultati che sono insoddisfacenti, il lotto è rifiutato. Se approvato, un nuovo lotto di Kyani Alba TM viene inviato ad uno dei tanti magazzini di Kyani in tutto il mondo ed è ora pronto per essere consegnato a domicilio. Produttori di Kyani seguono anche current Good Manufacturing Practice e Norme di produzione, imballaggio, etichettatura, e Tenere Operazioni per integratori alimentari delineato dal Dipartimento di Salute e Servizi Umani, Food and Drug Administration degli Stati Uniti (FDA).

Kyani prende molto sul serio il controllo di qualità. Ci occupiamo ogni dettaglio della produzione di ciascuno dei Kyani di prodotti da notevoli cespuglio, oceano o un albero, per la bella bottiglia Kyani spediti a casa tua.

Ingredienti individuali e prodotti finiti sono testati e ri-testato in modo che possiamo offrire con la massima qualità possibile. Aderendo a queste linee guida rigorose, Kyani continuerà ad offrire un benessere superiore e prodotti per la nutrizione al mondo. E 'solo un altro motivo per cui voi e la vostra famiglia può sperimentare di più con Kyani.

Per ulteriori informazioni, si prega di visitare il sito www.kyani.net.