



Agroquímicos que deben evitarse en la producción de cacao

Guía para Agricultores del Programa de Trazabilidad y Cero Deforestación CNCH

Esta lista incluye productos altamente restringidos por su **toxicidad para la salud humana, la fauna, los ecosistemas** o por estar **prohibidos por normas internacionales** (Convenios de Estocolmo y Rotterdam, Unión Europea, Rainforest Alliance, Fairtrade, OMS categoría 1A y 1B).

Insecticidas		Ingrediente Activo (IA) Prohibido de Alta Relevancia	Justificación/Estándar
		Endosulfán	Altamente tóxico. Prohibido globalmente (Convenio de Estocolmo).
		Clorpirifós Clotianidina Fipronil Imidacloprid	Neonicotinoides prohibidos por la UE y Rainforest Alliance por afectar abejas y fauna acuática.
		Aldicarb Carbofurano Paratión Metamidofós Monocrotofós	
		Alacloro Atrazina Linurón Molinato	Persistentes en suelo y agua, prohibidos por la UE.
		Paraquat y sus sales (dicloruro de paraquat)	Alta toxicidad aguda. Prohibido por Rainforest Alliance y Fairtrade.
		Glufosinato de amonio (sales e isómeros)	Tóxico para fauna y salud humana.
		Diurion 2,4,5-T	Prohibido por la UE y Rainforest Alliance por toxicidad crónica y persistencia.



Para tener en cuenta:

- No use productos con ingredientes activos clasificados por la OMS como 1A o 1B.
- Prefiera productos biológicos, extractos naturales o de bajo impacto ambiental.
- En caso de duda, consulte con el técnico de campo o extensionista CNCH.
- Cumplir esta lista garantiza coherencia con Rainforest Alliance, Fairtrade y EUDR (Reglamento Europeo de Deforestación).






Listado de
Rainforest
Alliance



Compañía Nacional de Chocolates



Programa de Trazabilidad
y Cero Deforestación

Fungicidas		Ingrediente Activo (IA) Prohibido de Alta Relevancia	Justificación/Estándar
		Benomilo Carbendazim Clorotalonil Iprodiona	Riesgo cancerígeno o tóxico crónico. Prohibido por la UE y Rainforest Alliance.
		Captafol Hexaclorobenceno Tridemorfo Vinclozolina	Carcinogénicos y bioacumulables.
		Todo ingrediente activo clasificado OMS 1A o 1B.	Riesgo alto para la salud y el ambiente.
Rodenticidas, Nematicidas y Fumigantes			
 		Brodifacum Bromadiolona Difetialona Warfarina	Altamente tóxicos para mamíferos y aves.
		Bensulfotión Bromuro de metilo Cadusafos Carbofurano	Fosfuro de aluminio Fosfuro de zinc Terbufos Liberan gases tóxicos. Prohibidos por el Convenio de Montreal/Rotterdam.

Fuentes

- Compañía Nacional de Chocolates. (2024). Buenas prácticas agrícolas en el cultivo de cacao. https://chocolates.com.co/wp-content/uploads/2024/02/buenas_practicas_agricolas.pdf
- Compañía Nacional de Chocolates. (2024). Uso responsable de agroquímicos en el cultivo de cacao. https://chocolates.com.co/wp-content/uploads/2024/02/PDF_WEB_FOLLETO_AGROQUIMICOS.pdf
- Convenio de Rotterdam y Convenio de Estocolmo. (2004). Convenios internacionales sobre contaminantes orgánicos persistentes y productos químicos peligrosos. Naciones Unidas. <https://www.pic.int>
- Fairtrade International. (2025). Pesticide management requirements. Recuperado en mayo de 2025, de <https://www.fairtrade.net/>
- Organización Mundial de la Salud (OMS). (2025). Clasificación de plaguicidas según su peligrosidad. Recuperado en mayo de 2025, de <https://www.who.int/>
- Rainforest Alliance. (2023). List of prohibited and restricted pesticides. <https://www.rainforest-alliance.org/>
- Unión Europea. (2009). Reglamento (CE) N.º 1107/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la comercialización de productos fitosanitarios. Diario Oficial de la Unión Europea. <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/ES/TXT/?uri=CELEX%3A32009R1107>

Escanea el código y descarga nuestra cartilla Prácticas de Trazabilidad y Cero Deforestación en Cacao

