



# **NATIONAL POLICE OF ECUADOR NATIONAL ANTINARCOTICS DIRECTORATE**

## **NATIONAL CHEMICAL SUBSTANCES RESEARCH UNIT**



## CURRENT SITUATION OF THE CHEMICAL TRAFFIC

Tráfico de sustancias químicas sujetas a control y que son utilizados en los centros de extracción y procesamiento de cocaína se ha convertido en una problemática regional que a su vez a repercutido directamente a Ecuador por ser un país de tránsito tanto de sustancias químicas y como el producto final (drogas), es importante hacer visible que la corta extensión del territorio Nacional entre fronteras norte y sur a facilitado las organizaciones de narcotráfico, en menor tiempo posible la permeabilidad de las fronteras al existir innumerables pasos no controlados o clandestinos a hecho que los químicos ingresen y salgan con mayor facilidad, el trasego de estas sustancias. De igual manera al no contar con una legislación interna clara y el desconocimiento de las autoridades sobre el tráfico y así como los productos sujetos a control no han permitido ejercer eficientemente los controles, si a esto les sumamos al no contar con una lista unificada a nivel regional de sustancias químicas sujetas a control, misma que nos permitiría unificar procedimientos tendientes a erradicar el tráfico ilícito de sustancias químicas sujetas a control.

Es de fundamental importancia coordinar con las instituciones inmersas en esta problemática para la implementación de políticas claras hacer frente al tráfico de sustancias químicas sujetas a control recordando que **“SIN QUÍMICOS NO HAY DROGAS”**

# TRAFFIC OF CHEMICAL SUBSTANCES PHENOMENON

PROBLEMÁTICA INTERNACIONAL



Adquisición de forma libre



Innumerables pasos no controlados



Su adquisición se lo realiza a un costo bajo



No existe una lista de sustancias controladas homologado

NATIONAL PROBLEM



No contar con una legislación interna clara



Desconocimiento de las autoridades sobre el tema de químicos



Ubicación Geográfica



Corta extensión del territorio Nacional



## ORIGIN AND DESTINATION ILICITO OF CHEMICAL SUBSTANCES

During the investigations, solid chemicals come from Peru, so the provinces of El Oro, Loja, Esmeraldas and Carchi, have become storage centres, and then move the chemicals to the neighboring country of Colombia. It has been shown that liquid chemicals, specifically liquified acids, come from the province of Guayas bound for drug processing laboratories in Colombia.



# CONCEALMENT METHODS



**DESTINATION COLOMBIA DRUG  
PROCESSING LABORATORIES**

**FOOD TRAFFIC**



**CAMOUFLAGE WITH  
OTHER SUBSTANCES**



**ENTER THROUGH IRREGULAR  
PATHS FROM PERU**



**HIDDEN IN STONE MATERIAL**





# TRAFFIC OF CHEMICAL SUBSTANCES PHENOMENON

- **PERU-HUAQUIILLAS**

Quevedo  
santo domingo  
Emeralds  
Colombia.

- **Peru**  
Huaquillas  
Pallatanga  
Ambato  
Latacunga  
Quito  
Ibarra

**TULCAN-COLOMBIA.**

- **Peru**  
Loja  
Basin  
Riobamba  
Napó  
Sucumbios  
Colombia





# LEGAL MARK

## LEGAL INSTRUMENTS THAT COVER THE INVESTIGATION PROCEDURES OF THE MIXING OF CHEMICALS

United Nations International Conventions against the Illicit Traffic in Narcotic Drugs and Psychotropic Substances of 1961, 1971 and 1988, Inter-American Agreement on Narcotic Drugs and Psychotropics of 1973.

Organic Integral Penal Code.- Art.219 Subsection 2, Art. 220 Subsection 2, Art. 227, Art. 369, Art.370.-

Organic Law on Integral Prevention of the Socio-Economic Phenomenon of Drugs and Regulation and Control of the Use of Substances Subject to Control.- Annex listed substances subject to audit

Regulations for the Control of Listed Substances Subject to Control Resolution No. SETED-ST-2016-020.- Art 51

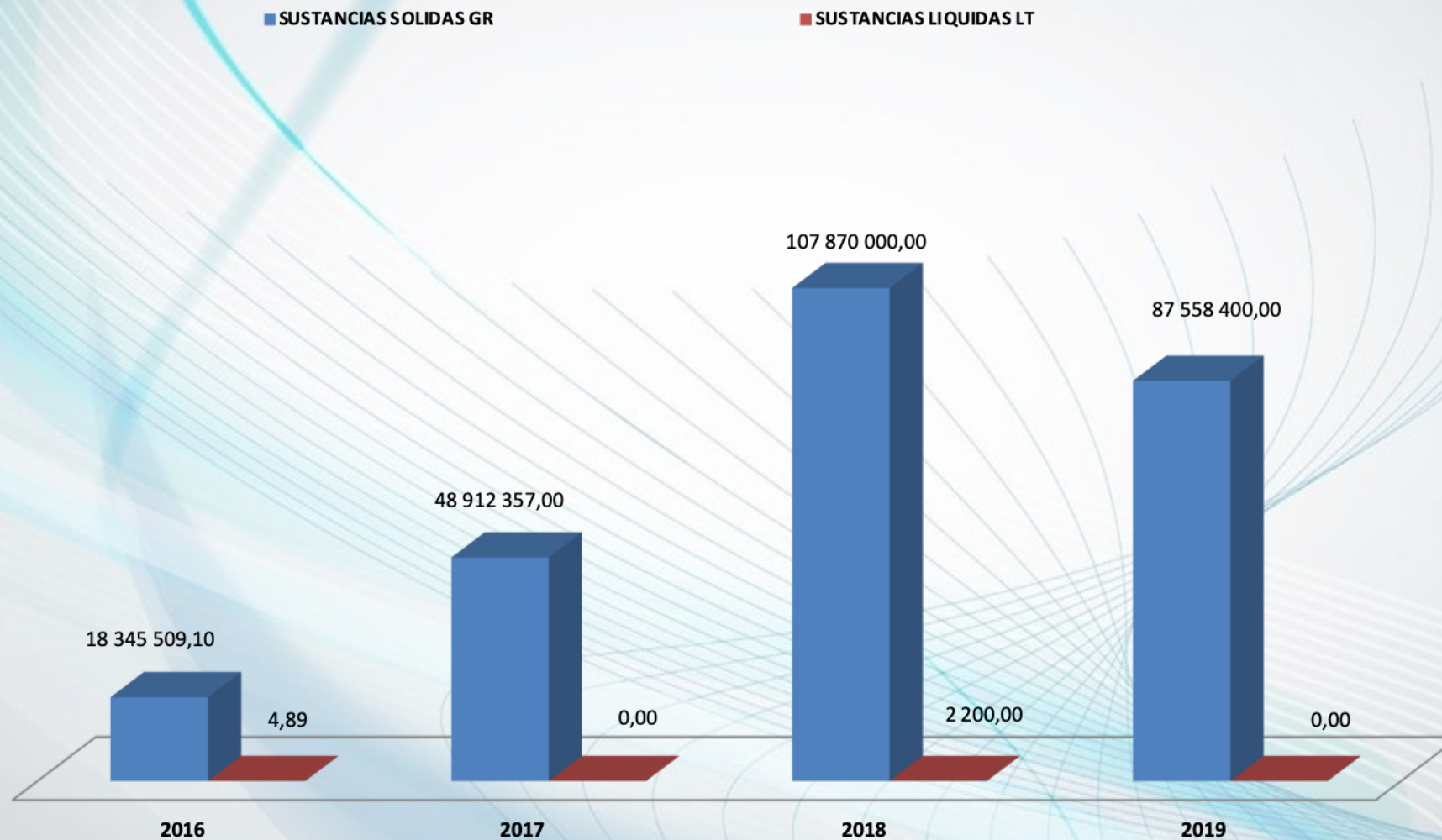
Resolution No SETED-ST-2017-021, dated 19 April 2017.

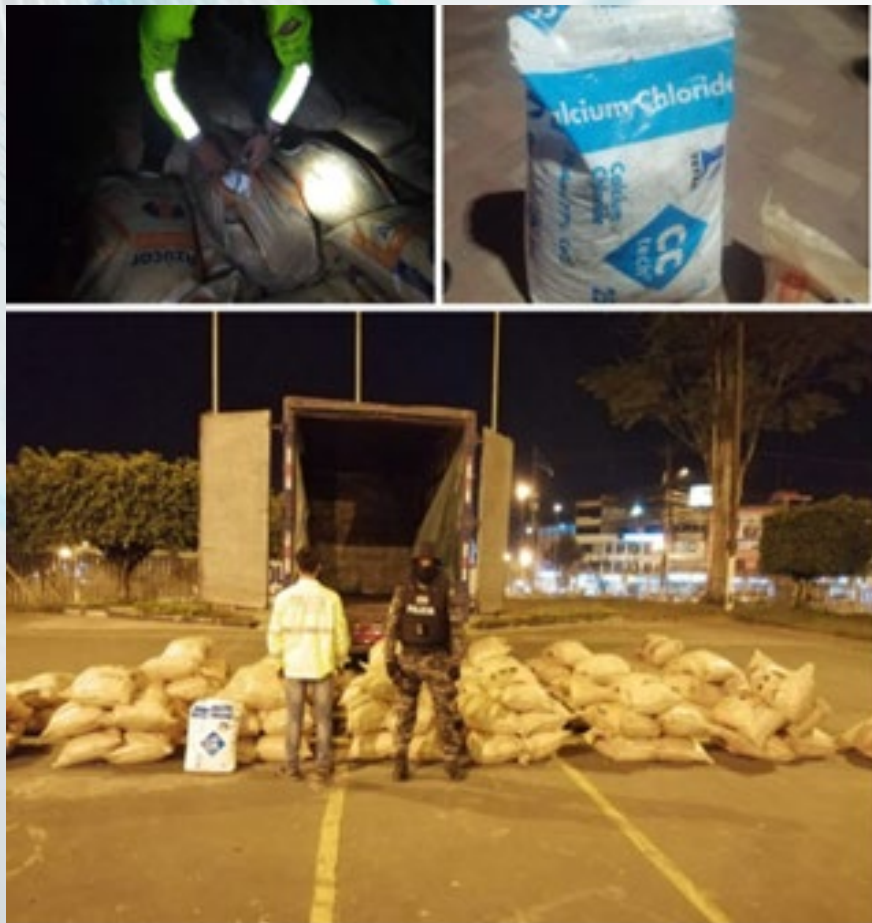
Art 1.- Create the National Surveillance List, consisting of chemicals not listed in the annex to the Organic Law on Integral Prevention of the Socio-Economic Phenomenon of Drugs and Regulation and Control of the Use of Scheduled Substances Subject to Control.

No	ECUADOR	PERU	COLOMBIA
1	ACETATO DE ETILO	ACETATO DE ETILO	ACETATO DE ETILO
2	ACETONA	ACETONA	ACETONA
3	ACIDO ACETICO	NO CONTROLADO	NO CONTROLADO
4	ACIDO CLORHIDRICO	ACIDO CLORHIDRICO	ACIDO CLORHIDRICO
5	ACIDO SULFURICO	ACIDO SULFURICO	ACIDO SULFURICO
6	ALCOHOL ISOBUTILICO	NO CONTROLADO	NO CONTROLADO
7	ALCOHOL ISOPROPILICO	NO CONTROLADO	ALCOHOL ISOPROPILICO
8	AMONIACO	AMONIACO	AMONIACO
9	ANHIDRIDO ACETICO	ANHIDRIDO ACETICO	ANHIDRIDO ACETICO
10	BENCENO	BENCENO	NO CONTROLADO
11	BICARBONATO DE SODIO	NO CONTROLADO	NO CONTROLADO
12	BICARBONATO DE POTASIO	NO CONTROLADO EN PERU	NO CONTROLADO
13	CARBONATO DE SODIO	CARBONATO DE SODIO	CARBONATO DE SODIO
14	CARBONATO DE POTASIO	CARBONATO DE POTASIO	NO CONTROLADO
15	CLORURO DE CALCIO	NO CONTROLADO	CLORURO DE CALCIO
16	DIACETONA ALCOHOL	NO CONTROLADO	DIACETONA ALCOHOL
17	DICLORO METANO	NO CONTROLADO	NO CONTROLADO
18	DISULFURO DE CARBONO	NO CONTROLADO	NO CONTROLADO
19	ETER DE PETROLEO	NO CONTROLADO	NO CONTROLADO
20	ETER ETILICO	ETER ETILICO	ETER ETILICO
21	HEXANO	HEXANO	HEXANO
22	HIDROXIDO DE POTASIO	NO CONTROLADO	NO CONTROLADO
23	HIDROXIDO DE SODIO	HIPOCLORITO DE SODIO	HIDROXIDO DE SODIO
24	METIL ETIL CETONA	METIL ETIL CETONA	METIL ETIL CETONA
25	METIL ISOBUTIL CETONA	METIL ISOBUTIL CETONA	METIL ISOBUTIL CETONA
26	PERMANGANATO DE POTASIO	PERMANGANATO DE POTASIO	PERMANGANATO DE POTASIO
27	SULFATO DE SODIO	SULFATO DE SODIO	NO CONTROLADO
28	TOLUENO	TOLUENO	TOLUENO
29	TRICLORO ETILENO	NO CONTROLADO	NO CONTROLADO
30	XILENO	XILENO	NO CONTROLADO
31		OXIDO DE CALCIO	DIOXIDO DE MANGANESO
32		PIPERONAL	SOLVENTE No 1 Y 1A
33		SAFROL	SOLVENTE No 2
34		ISOSAFROL	GASOLINA PARA MOTOR
35		ACIDO ANTRANILICO	ACEITE COMBUSTIBLE PARA MOTOR
36		SOLVENTE No 1	ACETATO DE BUTILO
37		SOLVENTE No 3	ACETATO DE ISOBUTILO
38		HIDROCARBURO ALIFATICO LIVIANO (HAL)	ACETATO DE ISOPROPILO
39		HIDROCARBURO ACICLICO SATURADO (HAS)	ACETATO DE N-PROPILO
40		KEROSENE DE AVIACION TURBO JET A1	CEMENTO
41		KEROSENE DE AVIACION TURBO JP5	CLOROFORMO
42		GASOLINAS Y GASOHOLES DIESEL Y SUS MEZCLAS CON BIODIESEL	MANGANATO DE POTASIO
43		ACIDO NITRICO	METANOL
44		CLORURO DE AMONIO	METABISULFITO DE SODIO
45		HIDROXIDO DE CALCIO	THINNER
46			BUTANOL
47		KEROSENE	

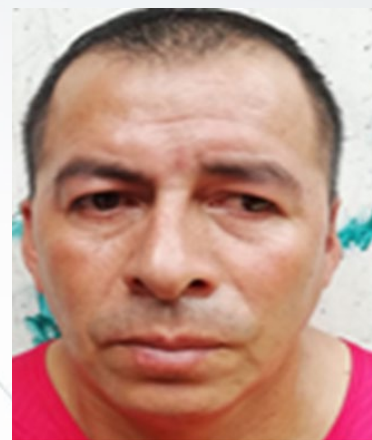


# EVOLUTION SEIZURES











**THE TIMELY EXCHANGE AND PROPER USE OF INFORMATION, BETWEEN ENTITIES IN CHARGE OF CONTROLLING THE TRAFFIC OF CHEMICAL SUBSTANCES SUBJECT TO FISCALIZATION, HAS ALLOWED TO PERFORM JOINT OPERATIONAL ACTIONS ACHIEVING THE SEIZURE OF LARGE AMOUNTS OF CHEMICAL SUBSTANCES, WHICH WERE BEING TRANSPORTED TO THE PROCESSING CENTERS OF ILLICIT DRUGS, THIS SHOWS THE COMMON INTEREST BETWEEN THE COUNTRIES, PERU AND COLOMBIA, IN THE FIGHT AGAINST THE WHIP OF THE NARCO.**



## BI-NATIONAL OPERATIONS



## BI-NATIONAL OPERATIONS





**IF THERE ARE NO CHEMICALS THERE WILL BE NO  
ILLEGAL DRUGS**

**Thank you**