

APPROVED FOR RELEASE DATE: 31-Mar-2011

German Secret Ink. Formulas used in preparation of. Source- N.G.

N. 433

June 14,

8

The following is a copy of the formulas used preparation of German secret ink.

I Comprime de Pyramiden ou (or)	d 0. Igr. d 2 1/2 gr.
I Comprime ou de poudre d'aspirine ou (or)	d 0 I gr. d 2 1/2 gr.

Le tout doit être mélangé avec 400 cms d'eau pure.

Pour faire apparaître l'encre invisible.

1st.

Alcool légèrement camphrée	22 gr.
Eau distillée	50 gr.
Nitrate de potasso	0 gr. 50
Acide acetique	27 gr.
Tetrachlorure de carbure	20 gr.

Doit être bien mélangé et le faire appliquer dessus avec du coton mouillé.

2nd.

Acide acetique	100 gr.
Alcool à 90	100 gr.
Eau distillée	50 gr.
Teinture de capsium	15 gr.
Chlorhydrate de quinine	0 gr. 50

Doit être appliquée après le premier bain, de la même manière mais il faut attendre que la première solution soit complètement sèche.

EXEMPT from automatic declassification  
per E.O. 11652, Sec. 5(E)(2)

Turner / CIA 28 JAN 1978

Name Agency Date

A / 2020

Review on: C78-4 pg 1

CONFIDENTIAL

REGRADED SECRET  
Authority NAIJ 750065  
By CR/9T MARS Date MARCH 15, 1976

NW 24045

German Secret Ink, formulas used in preparation of. Source- N.G.

N.

433

June 14,

8

The following is a copy of the formulas used preparation of German secret ink.

I Comprime de Pyramiden  
ou (or)

d 0,1gr  
d 2 1/2 gr.

I Comprime ou de poudre d'aspirine  
ou (or)

d 0 1 gr.  
d 2 1/2 gr.

Le tout doit être mélangé avec 400 cms d'eau pure.

Pour faire apparaître l'encre invisible.

Ist.

Alcool légèrement camphrée	22 gr.
Eau distillée	50 gr.
Nitrate de potasso	0 gr. 50
Acide acétique	27 gr.
Tetrachlorure de carbure	20 gr.

Doit être bien mélangé et le faire appliquer dessus avec du coton mouillé.

2nd.

Acide acétique	100 gr.
Alcool à 90	100 gr.
Eau distillée	50 gr.
Tincture de capsium	15 gr.
Chlorhydrade le quinine	0 gr. 50

Doit être appliquée après le premier bain, de la même manière mais il faut attendre que la première solution soit complètement sèche.

MW24049

Translation from the French

Compressed Pyramiden..... d 0,1 gr.  
or..... d  $2\frac{1}{2}$  gr.

Compressed or Powdered asperine..... d,0,1 gr.  
or..... d  $2\frac{1}{2}$  gr.

All of this must be mixed with 400 cms of pure water.

In order to cause the appearance of the invisible ink

1st:

Slightly camphorated Alceol.....	22 gr.
Distilled water.....	50 gr.
Nitrate of potash.....	0 gr. 50
Acetic Acid.....	27 gr.
Chloride of carbonide.....	20 gr.

Must be well mixed and applied with wet cotton.

2nd:

Acetic Acid.....	100 gr.
Alceol @ 90.....	100 gr.
Distilled water.....	50 gr.
Tincture of capsium.....	15 gr.
Chlorhydrate of quinine.....	0 gr. 50

Must be applied after the first bath, in the same manner but one

has to wait until the first solution is completely dry.

MW24049