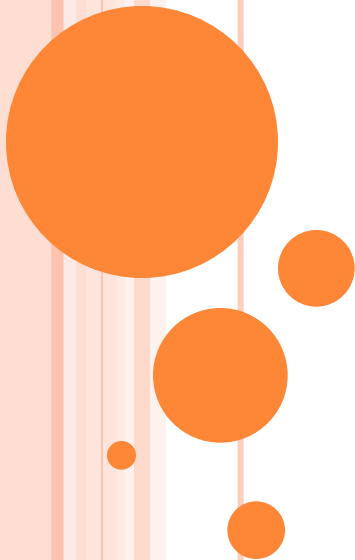


# **GESTION AMBIENTAL RENTABLE**

**EJERCICIO BGE  
(BUENA GESTION  
EMPRESARIAL)**

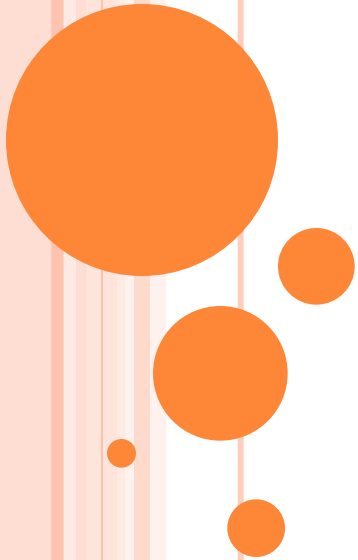


# **OPORTUNIDAD DE MEJORA OBSERVADA**

**OBTENER MAYOR CANTIDAD  
DE UNIDADES FINALES DE  
PRODUCTO AJUSTANDO EL  
EL VOLUMEN DE LLENADO  
DE FRASCOS, REDUCIENDO  
MARP EN LINEA COSMETICOS.**

# **CAUSA DE LA OBSERVACION**

**ACTUALMENTE EL VOLUMEN  
DE LLENADO DE LOS FRASCOS  
ES MAYOR AL ESPECIFICADO  
POR EL CLIENTE DEBIDO  
A UN MARGEN DE SEGURIDAD  
PARA EVITAR REPROCESOS.**



# **EFFECTOS CAUSADOS**

**EFFECTOS ECONOMICOS  
MENOS FACTURACIÓN DE PRODUCTO  
TERMINADO**

**EFFECTOS AMBIENTALES  
MAYOR CANTIDAD DE MARP**

# **PRODUCTO A EVALUAR**

**NOPUCID TRIBIT LOC X 180 ML**

**VOLUMEN DE LLENADO (TEORICO)**

**MINIMO: 182 ML**

**MAXIMO: 186 ML**

**UNIDADES POR LOTE (TEORICO)**

**8330 unid**

**PRECIO: \$ 3,78**

**UNIDADES ANUALES (TEORICO)**

**500.000 unid. INGRESO: \$ 1,890,000**

# DATOS DE PRODUCCION REALES

**VOLUMEN PROMEDIO DE LLENADO**  
184 ml

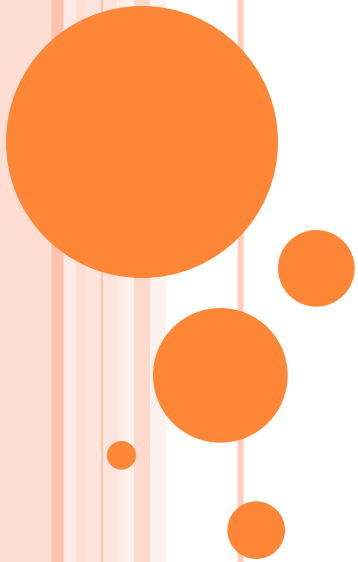
**UNIDADES OBTENIDAS POR LOTE**  
7917 unid

**UNIDADES ANUALES OBTENIDAS**  
475.000 unid INGRESO: \$ 1,795,000

**MERMA FACTURACION ANUAL**  
\$ 95,000

# **MEDIDAS A TOMAR**

**BAJAR EL VOLUMEN  
DE LLENADO A 182 ML**



# **BENEFICIOS ECONOMICOS**

**SE LLENARIAN 324 unid MAS  
POR LOTE.**

**19440 unid MAS AL AÑO**

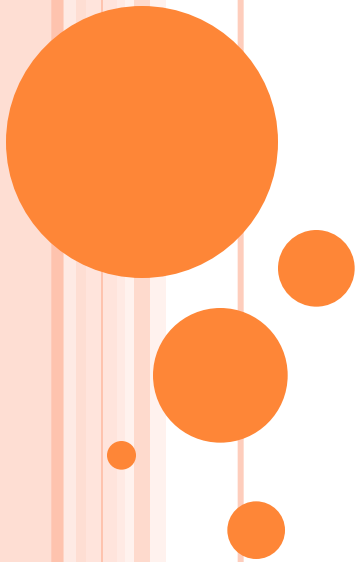
**INCREMENTO EN FACTURACIO  
ANUAL**

**\$ 73480**



# **BENEFICIOS AMBIENTALES**

**SE REDUCIRIAN 8,75 KG DE  
RESIDUOS SOLIDOS POR LOTE  
524.8 KG DE RESIDUOS ANUALES**



# **REDUCCION DE GASTOS POR DISPOSICION DE RESIDUOS**

**COSTO DISPOSICION POR KILO  
\$ 1,31**

**COSTO POR TRANSPORTE  
\$ 225**

**BENEFICIO ANUAL  
 $524 \text{ kg} \times \$ 1.31 + \$ 225 = \$ 913$**