

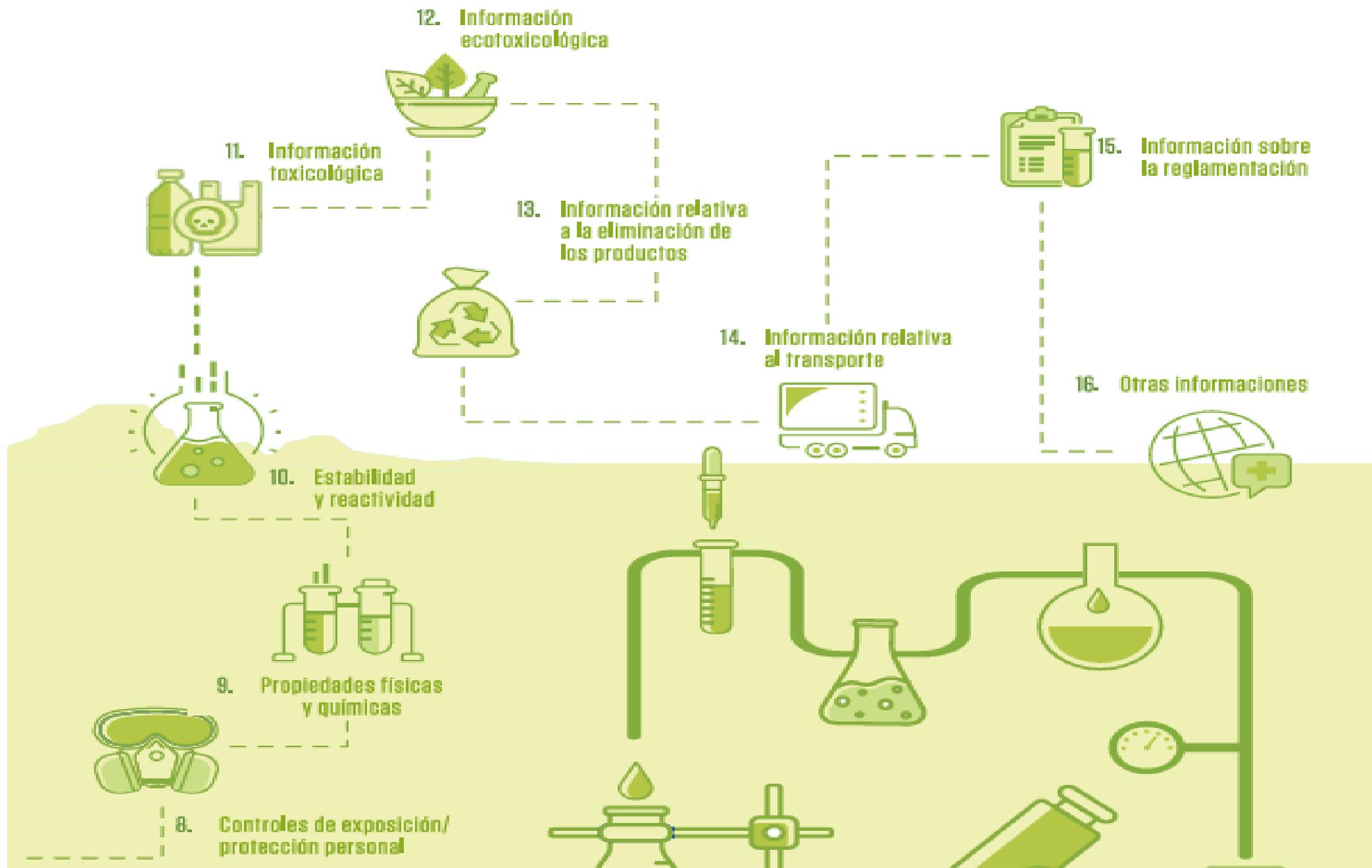
# **GUÍA PARA LA ELABORACIÓN DE FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS)**

Según el Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos (SGA). Revisión sexta

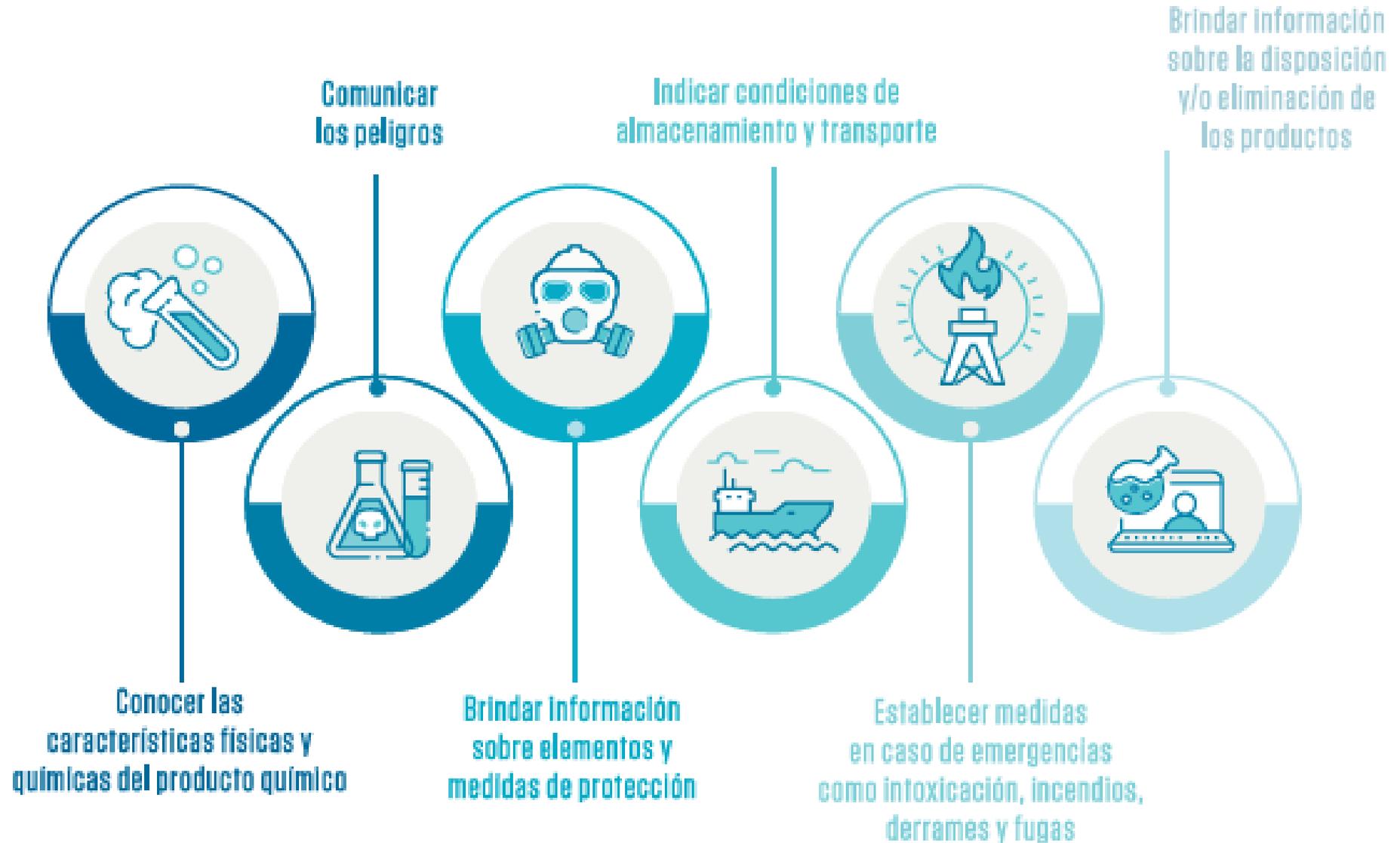
**FIGURA 1.**

**ESTRUCTURA DE LA FDS DE ACUERDO A SGA**





Para la **protección de la salud humana y el medio ambiente**, la FDS permite:



**SECCIÓN 1: IDENTIFICADOR DEL COMPUESTO****1.1 Identificador SGA del compuesto**

-Nombre técnico:

-Nombre comercial:

**1.2 Usos recomendados del compuesto químico y sus restricciones:****1.3 Fórmula química:****SECCIÓN 2: DATOS Y CARACTERÍSTICAS DEL COMPUESTO QUÍMICO****2.1 Propiedades físicas:**

-Estado:

-Color:

-Olor:

**2.2 Propiedades químicas:**

-Inflamabilidad:

-Toxicidad:

-Reacción con agua:

**SECCIÓN 3: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****3.1 Información y datos toxicológicos:****3.2 Información sobre las vías probables de exposición:**

-Síntomas y efectos inmediatos:

-Síntomas y efectos retardados:

**3.3 Toxicidad con organismos acuáticos o terrestres:****3.4 Bioacumulación:****SECCIÓN 4: REFERENCIAS**

# SECCIÓN 1: IDENTIFICADOR DEL COMPUESTO

## 1.1 Identificador SGA del compuesto

-Nombre técnico:

-Nombre comercial:

## 1.2 Usos recomendados del compuesto químico y sus restricciones:

(Para que sirve el producto y en donde se debe usar. Las restricciones se refieren a donde y para que no se debe usar)

## 1.3 Fórmula química:

# SECCIÓN 2: DATOS Y CARACTERÍSTICAS DEL COMPUESTO QUÍMICO

## 2.1 Propiedades físicas:

**-Estado:**

**-Color:**

**-Olor:**

## 2.2 Propiedades químicas:

**-Inflamabilidad:**

**-Toxicidad:**

**-Reacción con agua:**

# SECCIÓN 3: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

## 3.1 Información y datos toxicológicos:



## 3.2 Información sobre las vías probables de exposición:

**-Síntomas y efectos inmediatos:**

**-Síntomas y efectos retardados:**

**(inhalación, ingestión, contacto con la piel y los ojos)**

## 3.3 Toxicidad con organismos acuáticos o terrestres:

## 3.4 Bioacumulación:

**(Potencial de una sustancia de acumularse en la biota y posiblemente pasar a través de la cadena trófica)**

## SECCIÓN 4: REFERENCIAS

(No olvidar citas y referencias en normas APA)