



Fabricantes de Equipos y Máquinas para Limpieza de Alfombras,  
Químicos y Proveedores de Artículos de Conserjería  
1428 Blalock, Houston, TX 77055  
(713) 932-8293 \* Fax (713) 932-7605

## HOJA DE DATOS PARA USO SEGURO DEL MATERIAL E INFORMACION PARA MANEJO Y DESECHO

**FECHA:** JUNIO 6, 1990

**NOMBRE DEL PRODUCTO:** DRY CLEAN

**REEMPLAZA:** LOS ANTERIORES

**NUMERO DEL PRODUCTO:** 2041

**PG. 1/2**

---

### SECCION I - CONTACTOS DE EMERGENCIA -

NAMCO MANUFACTURING INC. (713) 932-8293 - (800) 634-5816

CENTRO DE ENVENENAMIENTO: (800) 764-7661

---

### SECCION II - INGREDIENTES PELIGROSOS - SOLVENTES: 96% PERCHLOROETHILENO

---

### SECCION III - DATOS FISICOS -

**NOMBRE QUIMICO Y SINONIMOS:** PERCHLOROETHILENO

**PUNTO DE EBULLICION:** - 250 °F

**PRESION DE VAPOR (mmHg):** 13mmHg at 20°C

**PERCENTAJE VOLATIL POR VOLUMEN (%):** 100%

**DENSIDAD DE VAPOR (AIRE=1):** 5.76

**SOLUBILIDAD EN AGUA:** - 0.015G. 100G 25C

**GRAVEDAD ESPECIFICA: (H 2 0 = 1) -** 1.619 AT 25/25°C

**APARIENCIA Y OLOR:** - CLARO

---

### SECCION IV - RIESGO AL FUEGO Y EXPLOSION -

**PUNTO DE LLAMARADA (método usado):** NINGUNO, T.O.C., T.C.C., C.O.C.

**MEDIO DE EXTINGUISION:** NO-COMBUSTIBLE

**PROCEDIMIENTOS ESPECIALES:** EQUIPO DE RESPIRACION PERSONAL.

---

### SECCION V - DATOS DE REACTIVIDAD -

**ESTABILIDAD:** ESTABLE

**INCOMPATIBILIDAD (materiales a evitar):** LLAMAS ABIERTAS

**PRODUCTOS DE DESCOMPOSICION PELIGROSOS :** FUEGO EN FORMA DE CLORURO DE HIDROGENO Y PEQUEÑAS CANTIDADES DE FOSFORO.

**PELIGRO DE POLIMERACION:** NO OCURRIRA.

---

### SECCION VI - PROCEDIMIENTOS EN CASO DE ESCAPE O DERRAME -

**CONTROLES:** - PEQUEÑOS DERRAMES: TRAPEAR, ABSERVER Y LIMPIAR. REMOVER HACIA EL EXTERIOR. PARA GRANDES CANTIDADES: RECOJA EL LIQUIDO Y TRANSFIERALO A UN RECIPIENTE DE METAL, MANTENGALO ALEJADO DE LAS FUENTES DE AGUA.

**METODO DE ELIMINACION DEL DESPERDICIO -** ENVIE EL SOLVENTE A UN RECOLECTOR AUTORIZADO Y APROBADO O A UNA ZONA AUTORIZADA PARA SE DEPOSITO.

---

SALUD : 3

FUEGO : 0

REACTIVIDAD : 0

ESPECIAL : 0

---

---

**SECCION VII – RIESGOS A LA SALUD -**

**EFFECTOS AGUDOS:**

POSIBLE LESION ORGANICA. IRRITACION, SISTEMA NERVIOSO CENTRAL, DEPRESION. SI SE INHALA POR UN PERIODO LARGO PODRIA CAUSAR LA MUERTE.

**PRIMEROS AUXILIOS:**

**PIEL:** LAVE CON ABUNDANTE AGUA POR 15 MINUTOS.

**INGERIDO:** NO INDUZCA AL BOMITO. LLAME A UN MEDICO.

**OJOS:** LAVE CON AGUA POR 15 MINUTOS.

---

---

**SECCION VIII – PROTECCION ESPECIAL –**

**PROTECCION RESPIRATORIA:** USE PROTECCION RESPIRATORIA APROPIADA.

**VENTILACION:** LOCAL

**GUANTES PROTECTIVOS:** HULE

**PROTECCION PARA OJOS:** LENTES DE SEGURIDAD PARA PROTECCION DE QUIMICOS

---

---

**SECCION IX – PRECAUCIONES ESPECIALES -**

**MANEJO Y ALMACENAJE:** MANEJESE CON CUIDADO Y PRECAUCION.

**OTRAS PRECAUCIONES:** ESTOS VAPORES SON MAS PESADOS QUE EL AIRE, POR LO QUE SE PUEDEN CONCENTRAR EN AREAS BAJAS DE LUGARES ENCERRADOS.

---

---