



**COLOR GRAF DE
OCCIDENTE, S.A. DE C.V**

X-3

SECCION I: IDENTIFICACION DE PRODUCTO

FAMILIA QUIMICA: HIDROCARBUROS AROMATICOS
NO. DE C. A. S.: 1330-20-7

SECCION II: DATOS SOBRE RIESGOS DE FUEGO Y EXPLOSIVIDAD

TEMPERATURA DE INFLAMACION Y METODO: 62.22° C
TEMPERATURA DE AUTOIGNICION: NO DETERMINADA
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA EL COMBATE DE FUEGO:
AISLAR EL AREA DE EMERGENCIA
USAR EQUIPO DE RESPIRACION AUTONOMO
RIESGOS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSION:
LA ACOMULACION EXCESIVA DE VAPORES A SI COMO LAS FLAMAS
ABIERTAS Y CHISPAS, CONSTITUYEN UN RIESGO DE EXPLOSION.
MEDIOS DE EXTINCION:
POLVO QUIMICO SECO, CO₂, ESPUMA DE ALCOHOL, AGUA PARA ENFRIAR
LOS CONTENEDORES.

SECCION III: PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

PUNTO DE EBULLICION @ 760 mmHg: 138.5° C
GRAVEDAD ESPECIFICA 20/20° C: 0.866
PRESION DE VAPOR (mmHg @ 21° C): 6.72
SOLUBILIDAD EN AGUA: INSOLUBLE
INDICE DE EVAPORACION (Bu Ac = 1): 0.7
APARIENCIA Y OLOR: LIQUIDO TRANSPARENTE DE OLOR CARACTERISTICO

SECCION IV: DATOS DE REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: ESTABLE
POLIMERIZACION: NO OCURRE
DESCOMPOSICION PELIGROSA: EL CALENTAMIENTO A DESCOMPOSICION
PRODUCE HUMOS FUERTEMENTE IRRITANTES, LA COMBUSTION, PRODUCE
CO Y CO₂.
INCOMPATIBILIDAD, MATERIALES A EVITAR: OXIDANTES FUERTES