

HOJA DE SEGURIDAD

SECCION 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO QUIMICO

DENOMINACION: **BUFFER pH 9.00**

SECCION 2. COMPOSICION E INFORMACION SOBRE LOS INGREDIENTES

EL PRODUCTO ES UNA SOLUCION ACUOSA ALCALINA.

CONTIENE **ACIDO BORICO / POTASIO CLORURO / SODIO HIDROXIDO.**

SECCION 3. IDENTIFICACION DE RIESGOS

PRODUCTO NO PELIGROSO.

SECCION 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

EN CASO DE INGESTION, HACER BEBER INMEDIATAMENTE ABUNDANTE AGUA. LLAMAR AL MEDICO EN CASO DE MALESTAR. EN CASO DE INHALACION, SACAR AL SUJETO AL AIRE LIBRE. EN CASO DE CONTACTO, LAVAR INMEDIATAMENTE LA PIEL CON JABON Y ABUNDANTE CANTIDAD DE AGUA. EN CASO DE CONTACTO, ENJUAGAR INMEDIATAMENTE LOS OJOS CON ABUNDANTE CANTIDAD DE AGUA DURANTE 15 MINUTOS POR LO MENOS.

SECCION 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCION ADECUADOS: ADAPTAR A LOS MATERIALES EN EL CONTORNO.

RIESGOS ESPECIALES: INCOMBUSTIBLE.

REFERENCIAS ADICIONALES: EVITAR LA PENETRACION DEL AGUA DE EXTINCION EN ACUIFEROS SUPERFICIALES O SUBTERRANEOS.

SECCION 6. MEDIDAS A ADOPTAR EN CASO DE EMISIONES ACCIDENTALES

NO INHALAR LOS VAPORES/AEROSOL.

NO LANZAR POR EL SUMIDERO.

RECOGER CON MATERIALES ABSORBENTES. PROCEDER A LA ELIMINACION DE LOS RESIDUOS.

SECCION 7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN

EXPOSICIÓN DEL USUARIO: EVITAR LA INHALACIÓN. EVITAR EL CONTACTO CON LOS OJOS, LA PIEL O LA ROPA. EVITAR LA EXPOSICIÓN PROLONGADA O REPETIDA.

ALMACENAMIENTO

ADECUADO: MANTENER HERMÉTICAMENTE CERRADO.

SECCION 8. PROCEDIMIENTOS DE CONTROL DE LA EXPOSICION Y PARA PROTECCION DE LAS PERSONAS:

USAR GUANTES ADECUADOS. GAFAS PROTECTORAS CONTRA PRODUCTOS QUIMICOS. CONSERVAR EL RECIPIENTE HERMETICAMENTE CERRADO. UTILIZAR EXCLUSIVAMENTE EN AREAS BIEN VENTILADAS.

HOJA DE SEGURIDAD

SECCION 9. PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

PROPIEDADES FISICAS

ESTADO FISICO: LIQUIDO

COLOR: INCOLORO

OLOR: INODORO

PUNTO DE EBULLICION: NO DISPONIBLE

PUNTO DE FUSION: NO DISPONIBLE

SOLUBILIDAD: AGUA

PH: 9.0

SECCION 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD

ESTABLE.

INCOMPATIBILIDADES

LOS REACCIONANTES CON AGUA HABITUALES.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE COMBUSTION O DESCOMPOSICION

INFORMACION NO DISPONIBLE.

SECCION 11. INFORMACION TOXICOLOGICA

EFFECTOS AGUDOS

NO DISPONEMOS DE DATOS CUANTITATIVOS SOBRE LA TOXICIDAD DE ESTE PRODUCTO.

EL PRODUCTO DEBE MANEJARSE CON LAS PRECAUCIONES APROPIADAS PARA LOS PRODUCTOS QUIMICOS.

SECCION 12. INFORMACION SOBRE EL IMPACTO AMBIENTAL

NO SE DISPONE TODAVIA DE DATOS

SECCION 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION DE DESECHOS

PARA LA ELIMINACION DE ESTE PRODUCTO, DIRIGIRSE A UN SERVICIO PROFESIONAL AUTORIZADO. OBSERVAR TODOS LOS REGLAMENTOS ESTATALES Y LOCALES SOBRE LA PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE.

SECCION 14. INFORMACION PARA EL TRANSPORTE

CODIGO ONU: NO REGULADO.

SECCION 15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS

INFORMACION PARA EUROPA

S 24/25

EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y LA PIEL.

SECCION 16. OTRAS INFORMACIONES

HOJA DE SEGURIDAD

LA INFORMACION INDICADA SE CONSIDERA CORRECTA PERO NO PRETENDE SER
LIMITATIVA Y DEBE UTILIZARSE UNICAMENTE COMO ORIENTACION.