

APC LÍNEA PREMIUM

Limpiador multipropósito concentrado - pH objetivo recomendado 9,0 - 10,0 a 25 °C

IMPORTANTE: FDS técnica orientativa. La formulación contiene tensioactivos aniónicos y no iónicos, óxido de amina, solvente glicólico, monoetanolamina, secuestrante, fragancia, colorante y conservante. La clasificación SGA/GHS definitiva debe validarse con las FDS vigentes de los proveedores, las concentraciones reales y las propiedades medidas del producto terminado.

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre comercial: APC Línea Premium ODÍN.

Uso recomendado: limpiador multipropósito concentrado para detailing y mantenimiento vehicular, previa validación de dilución y compatibilidad.

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Mezcla de carácter ligeramente a moderadamente alcalino según el pH objetivo. Puede causar irritación ocular y cutánea, especialmente en contacto directo o prolongado. Las nieblas pueden irritar las vías respiratorias. No se asigna una clasificación SGA/GHS definitiva sin evaluar la mezcla terminada.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Mezcla acuosa con tensioactivos aniónicos y no iónicos, óxido de amina, solvente glicólico, monoetanolamina, agente secuestrante, conservante, fragancia y colorante. Las proporciones de fabricación no se publican en esta FDS.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Ojos: enjuagar inmediatamente con abundante agua durante varios minutos; retirar lentes de contacto si resulta sencillo. Consultar si persiste la irritación.

Piel: lavar con abundante agua y jabón y retirar ropa contaminada.

Inhalación: trasladar al aire fresco si aparecen molestias por vapores o nieblas.

Ingestión: enjuagar la boca, no provocar el vómito y consultar ante síntomas o ingestión importante.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Producto predominantemente acuoso. Utilizar medios de extinción apropiados al incendio circundante. No se declara punto de inflamación sin ensayo de la mezcla final. La descomposición térmica puede generar vapores o gases irritantes.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Ventilar y señalizar el área por riesgo de resbalamiento. Utilizar guantes y protección ocular. Contener, absorber con material inerte compatible y recoger en recipiente adecuado. Evitar descargas importantes a suelo, desagües o cursos de agua.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Evitar contacto con ojos y piel, ingestión y generación innecesaria de nieblas. No mezclar con otros productos sin evaluación previa. Conservar en envase cerrado, en lugar fresco, seco y ventilado, protegido del sol directo, calor excesivo y congelamiento.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Durante fabricación, trasvase y manipulación del concentrado utilizar guantes resistentes a productos químicos y protección ocular. Mantener ventilación adecuada. Si se generan nieblas o aerosoles, evaluar extracción localizada y protección respiratoria según el riesgo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Propiedad	Información
Estado físico	Líquido homogéneo
Color	Según variante / colorante seleccionado
Olor	Característico / perfumado
Base	Acuosa
pH objetivo	9,0 - 10,0 a 25 °C - confirmar por medición
Densidad	Determinar analíticamente
Solubilidad	Dispersable / miscible en agua según formulación terminada
Punto de inflamación	No determinado

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estable bajo condiciones normales previstas de almacenamiento. Evitar temperaturas extremas y mezclas químicas no evaluadas. Evitar contacto con ácidos fuertes y oxidantes fuertes. La neutralización con ácidos puede generar calor.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No se dispone de ensayos toxicológicos específicos de la mezcla final. El contacto directo puede causar irritación ocular y cutánea. La exposición a nieblas puede irritar las vías respiratorias. La ingestión puede provocar malestar gastrointestinal. La evaluación definitiva debe considerar la composición final y las FDS de cada materia prima.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se dispone de ensayos ecotoxicológicos del producto terminado. Evitar liberaciones al ambiente. El tensioactivo no iónico y el sistema conservante deben considerarse específicamente en la evaluación ambiental y regulatoria de la mezcla final.

13. CONSIDERACIONES SOBRE ELIMINACIÓN

Eliminar producto, absorbentes y envases contaminados conforme a la normativa local. No verter grandes cantidades al desagüe ni reutilizar envases para alimentos, bebidas o agua potable.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No se asignan número ONU, clase de transporte ni grupo de embalaje sin evaluación reglamentaria de la mezcla final. Confirmar la clasificación antes del transporte comercial.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

La clasificación SGA/GHS, pictogramas, palabra de advertencia y frases H/P deben establecerse utilizando las FDS vigentes de los proveedores, las concentraciones finales y la normativa aplicable al producto terminado.

16. OTRA INFORMACIÓN

Como control de calidad se recomienda pH 9,0 - 10,0 a 25 °C, confirmado mediante pH-metro calibrado. Revisar esta FDS ante cambios de formulación, proveedor, fragancia, conservante o concentración. Documento técnico orientativo; no sustituye una FDS regulatoria validada.