

YEDAR SOLUTIONS SAS



**HOJA DE
SEGURIDAD**
SHAMPOO ÉLITE



HOJA DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL PROVEEDOR

NOMBRE DEL PRODUCTO

SHAMPOO ÉLITE

MARCA COMERCIAL

Ultra Spotcleaner

FABRICANTE

Yedar Solutions SAS

NIT

901871197-7

DIRECCIÓN

Calle 76 #62 - 52, Bogotá D.C. - Colombia

CORREO

calidad@ultraspotc.com

TELÉFONO EMERGENCIA

+57 316 896 7626

USO RECOMENDADO

Limpiador / champú industrial para lavado de superficies y/o automotriz (según aplicación).

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS (SGA)

CLASIFICACIÓN GHS

- Irritación ocular (Categoría 2) — por tensoactivos.
- Irritación cutánea leve (Categoría 3).
- **Palabra de advertencia:** ATENCIÓN
- **Pictogramas:** Irritante

PALABRA DE ADVERTENCIA

ATENCIÓN

PICTOGRAMA GHS



Irritante

FRASES H PRINCIPALES

- **H315:** Provoca irritación cutánea.
- **H319:** Provoca irritación ocular grave.

CONSEJOS DE PRUDENCIA (P)

- **P264, P280, P305 + P351 + P338, P332 + P313** - Lavado, usar guantes/gafas, enjuagar ojos, consultar médico si hay irritación.

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

COMPONENTE	% EN LA MEZCLA (W/W)	CAS	OBSERVACIONES
Agua (total)	80.42%	7732-18-5	Disolvente principal
Hidroxietilcelulosa (HEC)	0.49%	9004-62-0 (aprox.)	Espesante — no clasificado como peligroso
Cera emulsionada	4.10%	N/E	Agente acondicionador; no clasificada como peligrosa
Polisorbato 80 (Tween 80)	0.05%	9005-65-6	Emulsionante - baja peligrosidad
Texapon 70 (SLES/ lauril éter sulfato)	11.49%	68891-38-3 (SLES, aprox)	Tensioactivo aniónico — irritante ocular/piel
Cocoamidopropil betaína	3.28%	61789-40-0	Tensioactivo anfótero — baja peligrosidad
Pigmento rojo	0.16%	N/E	Colorante — riesgo mínimo en esta proporción
TOTAL	100.00%		

4. PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON PIEL

Lavar con agua y jabón. Retirar ropa contaminada. Consultar médico si persiste irritación.

CONTACTO CON OJOS

Enjuagar con abundante agua durante 15 minutos. Retirar lentes y buscar atención médica si hay síntomas.

INHALACIÓN

Llevar a la persona al aire fresco. Buscar atención si hay dificultad respiratoria.

INGESTIÓN

Enjuagar la boca; no inducir el vómito; solicitar atención médica.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**MEDIOS DE EXTINCIÓN**

Agua pulverizada, CO₂, espuma o polvo químico.

PELIGROS ESPECIALES

No es inflamable en su forma acuosa; si se evapora la fase orgánica (muy improbable) tratar como material combustible.

EQUIPO DE PROTECCIÓN

Equipo autónomo para fuegos importantes y traje químico para evitar salpicaduras.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Usar EPP: guantes, gafas, protección facial y delantal impermeable.
 Recoger el material con material absorbente inerte (arena, vermiculita).
 Evitar el vertido a alcantarillas; contener y disponer según normativa local.
 Lavar el área con abundante agua tras la recogida.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Almacenar en envases cerrados, limpios y etiquetados.
 Evitar exposición a temperaturas extremas; conservar en lugar fresco y ventilado.
 Mantener lejos de agentes oxidantes y álcalis fuertes (por posibilidad de reacción con algunos componentes).
 Mantener fuera del alcance de niños.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL**PROTECCIÓN RESPIRATORIA**

No requerida en condiciones normales; si se producen aerosoles abundantes usar mascarilla con filtro P2/P3.

PROTECCIÓN DE MANOS

Guantes de nitrilo para manipulaciones prolongadas.

PROTECCIÓN OCULAR

Gafas de seguridad.

PROTECCIÓN CORPORAL

Delantal o ropa de trabajo para evitar salpicaduras.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**ESTADO FÍSICO**

Líquido viscoso/gel.

COLOR

Rojo (pigmento) diluido — rosa claro según concentración.

OLOR

Característico a tensioactivos; sin olor fuerte.

pH

6 – 7 (neutro/ligeramente ácido).

DENSIDAD ESTIMADA

~1.00 g/mL

SOLUBILIDAD

Total en agua.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estable en condiciones normales.
 Evitar mezclar con fuertes oxidantes y sustancias de pH extremo.
 No se conocen reacciones peligrosas con materiales comunes de almacenamiento.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**IRRITACIÓN OCULAR**

Probable (por Texapon/SLES).

IRRITACIÓN CUTÁNEA

Leve a moderada tras exposición prolongada.

TOXICIDAD POR INGESTION

Baja en estas concentraciones, pero puede causar náuseas y vómito; atención médica si ocurre.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Producto mayormente acuoso y biodegradable en parte (tensioactivos).
 Evitar vertidos directos a cursos de agua; tensioactivos pueden afectar fauna acuática en concentraciones elevadas.

13. DISPOSICIÓN FINAL

Pequeñas cantidades: verter a sistema de aguas residuales diluyendo conforme a normativa local (si está permitido).

Residuos y envases contaminados: gestionar a través de gestor autorizado o conforme normativa municipal.

No verter en cuerpos de agua sin tratamiento.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Transporte terrestre

CAMPO	INFORMACIÓN
PRODUCTO NO REGULADO COMO MERCANCÍA PELIGROSA	Peligrosa en las condiciones de esta formulación (pH 6-7; no corrosivo ni inflamable).
NORMA	Decreto 1609 de 2002

Transporte aéreo

CAMPO	INFORMACIÓN
PRODUCTO NO REGULADO	(no requiere número ONU).
NORMA	Reglamento de Mercancías Peligrosas de la IATA (IATA DGR)

Transporte Marítimo

CAMPO	INFORMACIÓN
PRODUCTO NO REGULADO	Como mercancía peligrosa ni contaminante marino en esta concentración.
NORMA	Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (Código IMDG)

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

TRANSPORTE CONFORME A

Clasificación y etiquetado conforme al SGA (Decreto 1496/2018 y Resolución 0773/2021 — Colombia).

Decreto 1609/2002 (terrestre), IATA DGR (aéreo), Código IMDG (marítimo) — no aplican números ONU para esta mezcla en las condiciones indicadas.

16. OTRA INFORMACIÓN / OBSERVACIONES

ELABORADO POR
FECHA DE ELABORACIÓN
FECHA DE REVISIÓN

Yedar Solutions – Área de Producción
Diciembre 2025
Diciembre 2026

