

HOJA DE SEGURIDAD**SECCION I: IDENTIFICACION DEL PRODUCTO**

Nombre del producto: SPARCLEAN POT AND PAN DETERGENT
Uso Recomendado: Detergente desengrasante
Ámbito de Uso: Uso Industrial y Profesional
Nombre del fabricante: SPARTAN CHEMICAL PERÚ S.A.C

- Domicilio Fiscal: Calle Corpac N° 311 Int 3 A Urb. Fundo Bocanegra. Prov. Const. Callao - Callao.
(Dirección de Oficina)

- Establecimiento S. Productiva: Calle Aeronaves N°210 – Int G. Urb. Fundo Bocanegra. (Zona- G Calle Corpac y Aeronaves).
(Planta de producción) Prov. Const. Callao – Callao.

Teléfonos de emergencia: SPARTAN: (511) 7438285 Seguridad y Producción: 981485208 / Área Técnica: 981453459.

SECCIÓN II: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación SGA: Mezcla

Clase de Peligro : Toxicidad Aguda (Estimación de toxicidad aguda en base a los componentes de la mezcla)
: Toxicidad Oral : Categoría 5
: Toxicidad Dérmica : No Clasificado
Toxicidad Inhalatoria : No Clasificado
Lesiones oculares graves : Categoría 2A

Palabra de Advertencia : ATENCIÓN

Indicaciones de Peligro: : H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión
H315 Provoca irritación cutánea
H319 Provoca irritación ocular grave

Consejos de Prudencia : Prevención

P280 Usar guantes, ropa de protección, equipo de protección para los ojos y la cara P264
Lavar a fondo las manos después de la manipulación
P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula el producto

Intervención

P302+P352 En caso de contacto con la piel: Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada
Enjuagar la piel con agua.

P305+P351+P338 En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante
varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con
facilidad. Proseguir con el lavado.

P337+P313 Si la irritación persiste consultar con un médico

Elementos en la Etiqueta:

Pictogramas de peligro



SECCION III: COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	% peso w/v	Nro. Registro CAS	TWA mg/m3	STEL mg/m3	CEILING mg/m3	Carcinog.
Trietanolamina (TEA)	1.52	27323-41-7	No establecido	No establecido	No establecido	No
Ácido sulfónico de alquilbenceno lineal	13.03	25155-30-0	No establecido	No establecido	No establecido	No

* Identidad química específica y/o porcentaje exacto de la composición ha sido retenida como secreto comercial

SECCION IV: PRIMEROS AUXILIOS

Ojos: En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Consiga atención médica o acuda a un centro de atención de accidentes laborales. Consiga atención médica o acuda a un centro de atención de accidentes laborales.

Piel: Retire la ropa contaminada con producto. Lávese la piel inmediatamente con suficiente agua por 15 a 20 minutos.

Ingestión: No induzca el vómito. Consiga atención médica lo antes posible o acuda a un centro de atención de intoxicaciones

Inhalación: Traslade la persona al aire fresco. Consiga atención médica si se presenta algún malestar.

SECCION V: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción: Dióxido de carbono con espuma. No usar agua a chorro directo porque puede propagar el incendio.

Peligros específicos de los productos químicos: No Combustible.

Precauciones especiales para el equipo de lucha contra incendios: Enfríe los recipientes expuestos al fuego con agua en aspersión y retírelos si es posible de la zona de peligro. Manténgase alejado del calor. Use equipo autocontenido de respiración aprobado por NIOSH.

SECCION VI: MEDIDAS EN CASO DE FUGA O DERRAME ACCIDENTAL
Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

- Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos.
- Use el equipo de protección personal recomendado en este documento.

Precauciones relativas al medio ambiente: Evitar su emisión al medio ambiente. Evite que el derrame llegue a las alcantarillas o aguas superficiales. Si es necesario se pueden formar diques de contención a base de material inerte y absorbente como tierra o arena seca.

- **Métodos y material de contención y de limpieza:** Contenga y recoja el derrame con material inerte, cordones absorbentes, arena o tierra de diatomeas, vermiculita. Levante de forma mecánica y coloque en contenedores plásticos para su eliminación de acuerdo a las reglamentaciones ambientales locales. Para su disposición final, disponga el producto de acuerdo a lo permitido por la legislación ambiental vigente.

SECCION VII: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación Segura: Para el manejo utilizar equipos de protección personal (EPP) mencionados en la sección VIII. Procure realizar la manipulación en ambientes ventilados. Para realizar trasvase de soluciones usar dispositivos adecuados y seguros.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades: Mantener el envase original cerrado y etiquetado correctamente en posición vertical, en lugar fresco, ventilado y seco (Se recomienda temperatura ambiente 25°C) . No someter a temperaturas por encima de 40°C. EVITE LA LUZ SOLAR DIRECTA, y no guarde cerca de fuentes de radiación o calor. Bidones y cilindros no apilables. Evitar almacenar cerca de productos ácidos y/o alimentos. Manténgase fuera del alcance de los niños. Lavarse las manos después de cada utilización. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo. Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer. No guarde juntos alimentos y productos químicos. No utilice para guardar productos químicos envases destinados normalmente a guardar alimentos. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

SECCION VIII: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición ocupacional: No establecida.

Protección respiratoria: No se requiere normalmente. Si ocurre irritación de las vías respiratorias, debe considerarse el uso de un respirador o mascarilla aprobado por NIOSH.

Ventilación: Proporcione una buena ventilación general.

Guantes de protección: Se recomienda el uso de guantes impermeables (PVC, polietileno o neopreno) cuando se realicen actividades de contacto directo con el producto.

Gafas de protección: Se recomienda el uso de gafas- anteojos protectores de policarbonato para la manipulación.

Otro equipo de protección: No requerido

SECCION IX. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Apariencia	:	Líquido translúcido amarillo	Porcentaje sólido en peso	:	20.0 – 24.0
Olor	:	Característico	Presión de vapor	:	No establecido
pH	:	7.5 - 8.5	Densidad relativa(g/ml) a T° de 25°C	:	1.020 – 1.030
Punto de fusión	:	No establecido	Solubilidad en agua	:	Completa
Punto de ebullición	:	No establecido	Coefficiente de reparto	:	No establecido
Punto de inflamación:	:	Mayor a 100° C	Temperatura de ignición	:	No establecido
Tasa de evaporación	:	No establecido	Temperatura de descomposición	:	No establecido
Inflamabilidad	:	No establecido	Viscosidad	:	No establecido

SECCION X: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable bajo condiciones recomendadas de almacenamiento.

Materiales incompatibles: Ácidos. Oxidantes fuertes

Productos peligrosos de descomposición: No establecido

Polimerización peligrosa: No se producirá

SECCION XI: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Estimación de Toxicidad Aguda (ETA): De acuerdo a la información de los componentes. (SGA. Naciones Unidas 6ta edición)

DL 50 Oral Aguda: Mayor de 2000 mg/kg de peso corporal.

DL 50 Dérmica Aguda: N.A.

CL 50 Inhalatoria Aguda: N.A.

SECCION XII: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Persistencia y Biodegradabilidad: No hay información disponible

Ecotoxicidad: No hay información disponible.

Efectos Ambientales : No hay información disponible. Se recomienda no verter en corrientes naturales

SECCION XIII: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE PRODUCTOS

Eliminación de sustancias (residuos): Consulte las normativas de las autoridades ambientales locales para información sobre los procedimientos aprobados de disposición.

Eliminación de envases: Aplicar triple enjuague a los recipientes vacíos y ofrecer para reciclaje

SECCION XIV: INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

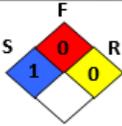
- a) Numero ONU: Mercancía no peligrosa para su transporte
- b) Designación oficial de transporte de la Naciones Unidas: Mercancía no peligrosa para su transporte
- c) Clase de peligro: Mercancía no peligrosa para su transporte
- d) Grupo de embalaje: III
- e) Peligros para el medio ambiente: Mercancía no peligrosa para su transporte
- f) Transporte a granel (con arreglo al Anexo II de la convención MARPOL 73/78 Y AL Código IBC): No aplica
- g) Precauciones especiales: No aplica

SECCION XV: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Autorización Sanitaria N° 3437-2022/DCEA/DIGESA/SA

Ley N° 28256 – Decreto legislativo N° 613- Ley N° 27314 – Resolución legislativa N° 26234 – D.S. N° 021-2008-MTC

SECCION XVI: OTRA INFORMACIÓN

Clasificación de Riesgos NFPA		Rombo de Seguridad
Salud (S):	1 – Leve	
Fuego (F):	0 – No representativo	
Reactividad (R):	0 – No representativo	
Riesgos especiales:	Ninguno	

Convenciones: **NFPA:** asociación para la protección contra el fuego. **HMIS:** Sistema de información de materiales peligrosos. **Numero CAS:** Chemical Abstract Service. Número asignado e internacionalmente aceptado para la identificación de las sustancias. **STEL:** Límite de exposición a corto plazo. Los trabajadores pueden estar expuestos a un máximo de 4 periodos STEL por turno de 8 horas, con al menos 60 minutos entre periodos de exposición. **TWA:** valor medio de exposición durante un turno de 8 horas. **Ceiling:** Valor techo o límite de exposición que no debe ser excedido en ningún momento. **ASTM:** Sociedad Norteamericana para ensayos y materiales. **NIOSH:** Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional de EEUU.

Este documento fue elaborado con información obtenida de fuentes que se consideran confiables técnicamente. No constituye en forma alguna una garantía explícita o implícita de la exactitud de la información presentada en él. Las condiciones de uso y manipulación están más allá del control del vendedor. El usuario es responsable de evaluar toda la información disponible antes de utilizar el producto y para cualquier uso en particular, de conformidad con la legislación local y nacional. En caso de requerir información adicional favor contactar directamente a SPARTAN CHEMICAL PERU S.A.C en el teléfono que aparece en la SECCIÓN I.

Elaboró: Jefe Aseguramiento de Calidad y Gestión Ambiental	Revisó: Jefe Aseguramiento de Calidad y Gestión Ambiental	Aprobó: Gerente de Planta de Producción
--	---	---

Fecha de elaboración: 31/05/2024

Versión: 05

Fecha de revisión: 14/08/2024