

PANTERA DETER AP 35

COADYUVANTE
DETERGENTEFICHA DE DATOS
DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre comercial PANTERA DETER AP 35**Dirección / Teléfono de la empresa formuladora y distribuidora:** ARIS Industrial S.A.

Av. Industrial 491 - Lima 1 - Perú | Teléfono: 336-5428 Anexo 2545 y 2550 | vquimicos@aris.com.pe

2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

Clasificación de la sustancia o mezcla:

Corrosión/irritación cutánea, categoría 2

Lesiones oculares graves/irritación ocular, categoría 2

**Palabra de advertencia**

Atención

Indicadores de peligro

H315 Provoca irritación cutánea

H319 Provoca irritación ocular grave

Consejos de prudencia

P261 Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

P264 Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

P280 Usar guantes/ equipo de protección para los ojos/la cara.

3. COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Ingrediente activo	%P/P
Detergente amino potásico	35
Formulación	Concentrado soluble (SL)
Formulador	Aris Industrial S.A.
Procedencia	Perú

4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con:

- Contacto con la piel:**

Lavar con abundante agua durante 15-20 minutos. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. En caso de irritación cutánea: buscar ayuda médica.

- Contacto con los ojos:**

Enjuagar con agua cuidadosamente durante 15-20 minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste: buscar ayuda médica.

- Ingestión:**

Enjuagarse la boca. No provocar el vómito. Buscar ayuda médica.

PANTERA DETER AP 35

COADYUVANTE
DETERGENTEFICHA DE DATOS
DE SEGURIDAD

- Inhalación**

Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

En caso de EMERGENCIA llame a: SAMU: 106 | Aris Industrial S. A: (01) 336-5428

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Agentes de Extinción:**

Dióxido de carbono, polvo químico seco, espuma, agua nebulizada.

- Procedimientos especiales para combatir el fuego:**

Pulverice agua para refrescar los envases expuestos al fuego. Puede emitir vapores tóxicos. Permanezca contra el viento. Evitar respirar el humo.

- Equipos de protección personal para el combate del fuego:**

Usar aparatos respiratorios autónomos y equipos completos de protección.

- Peligros inusuales del fuego y la explosión:**

Ninguno.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Medidas de emergencia a tomar si hay derrames del material:**

Evite respirar los vapores y el contacto con el líquido. Recolecte tanto líquido como sea posible en un recipiente limpio para reusar o absorber y barrer inmediatamente y traslade a un recipiente adecuado para su eliminación. Enjuague el área de derrame con agua después de limpiar.

- Precauciones a seguir para evitar daños al ambiente:**

Evitar que el producto y la solución de lavado ingresen a cursos de agua, alcantarillas y/o desagües.

- Métodos de limpieza:**

Lavar la superficie contaminada con agua.

- Métodos de eliminación de desechos:**

Ver sección 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Precauciones para garantizar una manipulación segura:**

Evitar respirar los vapores o la neblina de aspersión. Lavar cuidadosamente con agua y jabón después de la manipulación. Usar con adecuada ventilación.

- Condiciones de almacenamiento:**

Almacenar en un lugar fresco y seco. Almacene en su envase original y cerrado herméticamente. No reusar los envases vacíos. No lo almacene o transporte cerca de alimentos y forraje. No guarde o diluya en envases de comida o bebidas.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Protección de la vista

Gafas químicas o lentes de seguridad y protección

Protección de la piel

Vestir ropa protectora: Camisas de manga larga y pantalones, medias y zapatos. Usar guantes de caucho o resistentes a químicos

Protección respiratoria

Normalmente no es requerida, si los vapores o polvo exceden los niveles aceptables, usar un respirador NIOSH/MSHA aprobado para pesticidas.

PANTERA DETER AP 35

COADYUVANTE
DETERGENTEFICHA DE DATOS
DE SEGURIDAD

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia	Líquido
Formulación	Concentrado soluble
Color	Amarillo
Concentración	12.5 %
pH	4.00 - 5.00

Presión de vapor	No establecido
Densidad	1.020 - 1.050 g/ml
Punto de ebullición	No establecido
Solubilidad	100% Soluble
Punto de enturbiamiento	16.0 – 18.0°C

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- **Estabilidad:**
El producto es estable por lo menos 5 años en su envase original, siempre y cuando se almacene en condiciones ambientales adecuadas (ver sección 7).
- **Incompatibilidades:**
Incompatible con oxidantes fuertes.
- **Productos de descomposición peligrosa:**
Puede emitir vapores tóxicos en la combustión.
- **Polimerización peligrosa:**
No ocurre.
- **Condiciones a evitar:**
Condiciones altamente alcalinas o ácidas.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad Oral Aguda (rata)	DL50 > 2000 mg/kg
Toxicidad dermal aguda	No establecida
Irritación ocular (conejos)	No establecida
Irritación dermal (conejos)	No establecida

Inhalación CL₅₀ (rata)	No establecida
Sensibilización de la piel (cuyes)	No establecida
Potencial carcinogénico	Ninguno en la lista de OSHA, NTP, IARC o ACGIH

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

No aplicar directamente al agua, o a áreas donde el agua está presente superficialmente, o las áreas interditales debajo del promedio del nivel máximo de marea alta. No contaminar fuentes de agua al lavar los equipos o al eliminar el agua del lavado de equipos. Este producto es biodegradable y fácilmente absorbido por el suelo.

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

No reusar los envases. Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase agregando el agua de enjuague al recipiente que se está lavando y luego inutilice el envase triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

El residuo resultante del uso del producto puede ser dispuesto en un lugar aprobado para facilitar su eliminación. No contaminar agua, comida o pienso al almacenar o eliminar el producto.

PANTERA DETER AP 35

COADYUVANTE
DETERGENTEFICHA DE DATOS
DE SEGURIDAD

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte	No transportar este producto con alimentos, medicamentos o vestimenta	Clasificación U.S flete terrestre	Adhesivos, adyuvantes, spreaders stickers
Descripción DOT Shipping	No regulada por USDOT		

15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

No requiere registro ante el Servicio Nacional de Sanidad Agraria – SENASA.

16. OTRAS INFORMACIONES

Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuente confiable, sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto a su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en este formulario son de profesionales capacitados. La información que se entrega en él, es la conocida actualmente sobre la materia. Considerando que el uso de esta información y de sus productos está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Es obligación del usuario trabajar en condiciones de uso seguro del producto, en base a la presente información.

Fecha de emisión: 01/03/2025 | Fecha de emisión: 20/04/2025
Versión: 02