

Sección 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

1. Identificación del producto

Nombre del producto:	COAD 35
Número de registro Senasa:	34501
Compuesto activo:	ALQUIL ARIL POLIGLICOL ETER
Numero de CAS:	104-40-5

2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso recomendado	Aditivo para pulverizaciones
------------------------	------------------------------

Usos contraindicados	No utilizar en alimentos
-----------------------------	--------------------------

3. Datos del proveedor

CUTHILL JUAN MARTIN
Tel: (0249) 440 65 85
Ruta 226 Km 163,4 CP: 7000
Tandil, Bs. As., Argentina

Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

1. Pictograma:



2. **Palabra de advertencia:** Atención
3. **Clase de peligro:** No clasificado
4. **Indicación de peligro:** Provoca irritación ocular grave.

5. **Código de indicación de peligro:** H319
6. **Intervención:** P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Sección 3: INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Nombre químico	Numero de CAS	Familia química	Fórmula	Grado equivalente
AGUA	7732-18-5	-	H ₂ O	-
ALQUIL ARIL	104-40-5	Alcohol orgánico	-	-

Sección 4 : PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos	Aclarar con abundante agua. Consultar al oftalmólogo. Retirar las lentillas.
Contacto con la piel	Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse.
Inhalación	La exposición a los productos de degradación puede producir riesgos para la salud. EN CASODE INHALACIÓN, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llamar a un centro de información Toxicológica o a un Médico en caso de malestar
Ingestión	Hacer beber agua inmediatamente (máximo 2 vasos). Consultar a un médico
Notas para el médico	La persona expuesta puede necesitar ser mantenida bajo vigilancia médica por hasta 72 horas
Consejos de prevención	Solicitar instrucciones especiales antes de uso -No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido las instrucciones de seguridad - Utilizar equipo de protección individual obligatorio. Utilizar únicamente en exteriores y de espaldas al viento. No comer, beber o fumar durante su utilización -Lavarse concienzudamente después de la manipulación. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Sección 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados	Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
Peligros específicos	No combustible. Posibilidad de formación de vapores peligrosos por incendio en el entorno.
Medios de extinción no apropiados	No existen limitaciones de agentes extinguidores para esta sustancia/mezcla.

Sección 6: MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia	Indicaciones para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia: No respirar los vapores, aerosoles. Evitar el contacto con la sustancia. Asegúrese una ventilación apropiada. Evacúe el área de peligro, respete los procedimientos de emergencia, consulte con expertos.
Precauciones relativas al medio ambiente	No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.
Métodos y materiales para la contención y limpieza	Cubra las alcantarillas. Recoja, una y aspire los derrames. Observe posibles restricciones de materiales. Recoger con materiales absorbentes, p. ej. Con Chemizorb®. Proceder a la eliminación de los residuos. Aclarar.

Sección 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para la manipulación segura	Prevención de la exposición del trabajador: La manipulación del producto debe hacerse con los elementos de protección personal citados en la Sección 8. Prevención de incendio y explosión: No aplicable. Precauciones y directrices para una manipulación segura: No manipule el producto sin haber leído y comprendido las instrucciones de seguridad. Al manipularlo hágalo con prudencia, evite que el material se derrame. El área
---	---

	de trabajo debe limitarse a las personas que utilizan equipo de seguridad adecuado al manipular el producto. Evitar el contacto del producto con los ojos. No inhalar vapor o neblina del producto. Medidas de higiene Adecuado: Mantener el lugar de almacenamiento siempre ordenado, ventilado y señalizado, lavarse concienzudamente después de la manipulación, las manos, la cara, los antebrazos y las zonas expuestas. Inapropiado: comer, beber o fumar en el lugar de trabajo Quitarse la ropa y elementos de protección personal e higienizarse antes de ingerir alimentos lávese las manos antes de fumar. No fume en presencia de producto			
Condiciones de almacenamiento seguro	Condiciones de almacenamiento: Bien cerrado. Mantener a temperatura ambiente.			
Parámetros de control	VLA (ES)	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria (VLA-ED)	10 mg/m3	Forma de exposición: Niebla
Controles técnicos apropiados	Los métodos para la medición de la atmósfera del puesto de trabajo deben cumplir con los requisitos de las normas DIN EN 482 y DIN EN 689.			
Medidas de protección individual, elementos de protección personal	Medidas de ingeniería Medidas técnicas y observación de métodos adecuados de trabajo tienen prioridad ante el uso de equipos de protección personal. Medidas de protección individual Los tipos de auxiliares para protección del cuerpo deben elegirse específicamente según el puesto de trabajo en función de la concentración y cantidad de la sustancia peligrosa. Debería aclararse con el suministrador la estabilidad de los medios protectores frente a los productos químicos. Protección de los ojos/ la cara: gafas de seguridad. Protección de las mano sumersión/salpicaduras: Material del guante: goma butílica Espesor del guante: 0,7 mm Tiempo de penetración > 480 min			

Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

Parámetros de control	Límites de exposición laboral: No hay límites de exposición ocupacional conocidos para la mezcla. La sustancia es una mezcla líquida (disolución acuosa) a temperatura ambiente, no obstante se informan los límites de sus componentes secos: Para la Urea, (PNEOF) CMP 10 mg/m³ para las partículas inhalables y de 3 mg/m³ para las respirables Resol SRT 295/03. 5 mg / m³ (TWA) por respirable fracción - OSHA / PEL 2 mg / m³ (TWA) - ACGIH / TLV Para el Nitrato de Amonio, (PNEOF) CMP 10 mg/m³ para las partículas inhalables y de 3 mg/m³ para las respirables Resol SRT 295/03. 5 mg / m³ (TWA) por respirable fracción - OSHA / PEL 2 mg / m³ (TWA) - ACGIH / TLV Indicadores biológicos: No disponible. Otros límites y valores: No aplicable.
Controles técnicos apropiados	Mantener bien ventilado el lugar de trabajo. El producto puede generar vapores fuertes.
Medidas de protección individual, elementos de protección personal (EPP's)	Véase sección 7.

Sección 9: CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

Estabilidad química	El producto es químicamente estable bajo condiciones normales (a temperatura ambiental).
Posibilidad de reacciones peligrosas	Posibles reacciones violentas con: Los reaccionantes con agua habituales., Agentes oxidantes fuertes
Condiciones que deben evitarse	Calentamiento fuerte.
Materiales incompatibles	Información no disponible
Productos de la descomposición peligrosos	En caso de incendio: véase sección 5.
Observaciones especiales	No posee

Sección 10: INFORMACION TOXICOLOGICA

Toxicidad oral aguda	Estimación de la toxicidad aguda: > 2.000 mg/kg Síntomas: Irritaciones de las mucosas en la boca, garganta, esófago y tracto estomago-intestinal.
Toxicidad aguda por inhalación	Posibles síntomas: irritación de las mucosas
Toxicidad cutánea aguda	Esta información no está disponible.
Irritación de la piel	Esta información no está disponible.
Irritación ocular	Mezcla provoca irritación ocular grave.
Sensibilización	Esta información no está disponible.
Mutagenicidad en células germinales	Esta información no está disponible.
Carcinogenicidad	Esta información no está disponible.
Toxicidad para la reproducción	Esta información no está disponible.
Teratogenicidad	Esta información no está disponible.
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única	Esta información no está disponible.
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas	Esta información no está disponible.
Peligro de aspiración	Esta información no está disponible.

Sección 11: INFORMACION RELATIVA A LA ELIMINACION DE LOS PRODUCTOS

Métodos	Se debe evitar el vertido a cursos de aguas superficiales o subterráneas. Recuperación del material, siempre que sea posible.
Manipulación	Se deberán utilizar los EPP's correspondientes, informados en sección 8. Coloque el material en contenedores adecuados e identifíquelos correctamente para su desecho.
Tratamiento	Elimine según las reglamentaciones legales aplicables. Los recipientes una vez usados, pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciar el recipiente.

SECCION 12. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte por carretera	Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.
Transporte fluvial	No relevante
Transporte aéreo	Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte
Transporte marítimo	Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte
Transporte a granel	Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte
Número ONU	No regulado.
Designación de transporte de la ONU	No regulado.
Clase(s) de Peligro para el transporte	No regulado.
Grupo de Embalaje	No regulado.

SECCION 13. INFORMACION ADICIONAL

Glosario	SGA: Sistema Globalmente Armonizado ACGIH: Conferencia Americana Higienistas Industriales. (USA) AIHA WEEL: Nivel de Exposición Ambiental de la Asociación Americana de Higiene Industrial (EE.UU.) Cancerígeno: Se dice del agente físico, químico o biológico que induce al desarrollo del cáncer. Teratogénico: Que genera malformaciones al feto.
-----------------	--

	CAS: Servicio de Resúmenes Químicos CL50: Concentración Letal Media CNRT: Comisión Nac. de Regulación del Transporte DL50: Dosis Letal Media CL50: Concentración Letal Media. EC50: Concentración con efecto en 50% de organismos. IARC: Agencia Internacional Investigación del Cáncer Mutagénico: Sustancia o agente que altera de forma permanente el ADN de las células. OECD: Organización para la Cooperación y el Desarrollo OSHA: Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (USA) EPA: Agencia de Protección Ambiental (EE.UU.) PEL: Límite de Exposición Permitido TLV: Valor Límite Umbral TWA: Media ponderada en el tiempo. CMP: Concentración Máxima permisible IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo. IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas. IMO: Organización Marítima Internacional. ADN: Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas en navegación interior. RID: Reglamento del Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril. ADR: "Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera".
PARA MAYOR INFORMACION	CONTÁCTESE CON CUTHILL CONCIENCIA EN PULVERIZACIONES
Fecha de Última Revisión	