

Data: 29/09/2025 | **ARLA 32** | Anula e substitui versão: Totas as anteriores

1. Identificação

Nome do Produto: ARLA 32

Principais usos recomendados para substância ou mistura: Aditivo para injeção em sistemas de exaustão a diesel, tipo SCR.

Nome da empresa: ALLFLUID INDUSTRIA LTDA.

Endereço: Avenida dos Eucaliptos, 231 – Distrito Industrial – Boituva/SP – CEP: 18560-473

Telefone: (15) 99117-2665 (contato 24 horas)

2. Identificação de Perigos

Classificação de perigo do produto:

Corrosão/Irritação à pele, Categoria 2

Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2A

Palavra de advertência : Atenção

Frases de perigo:

H315: Provoca irritação à pele

H319: Provoca irritação ocular grave

Prevenção :

P264: Lave cuidadosamente as áreas expostas após o manuseio.

P280: Use luvas de proteção, roupa de proteção e proteção ocular.

Resposta a Emergência:

P302+P352: EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.

P305+P351+P338: EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

P332+P313: Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.

P337+P313: Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

P362+P364: Retire a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente

ELEMENTOS APROPRIADOS DA ROTULAGEM



3. Composição e informações sobre os ingredientes

Natureza do produto químico: ARLA 32

Identificação do Produto:

Produto: Ureia **CAS:** 57-13-6 **Porcentagem:** 32,5%

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725-2: 2019)

Irrit. Pele 2, **H315**

Irrit. Ocular 2A, **H319**

4. Medidas de primeiros Socorros

Inalação: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

Contato com a pele: Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância. Tenha cuidado, o produto pode permanecer preso debaixo da roupa, calçado ou de um relógio de pulso

Contato com os olhos: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

Inalação: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

Sintomas/Efeitos: Pode causar queimaduras severas. Provoca irritação ocular grave.

Sintomas/efeitos em caso de inalação: Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração.

Sintomas/efeitos em contato com a pele : Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas).

Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos: Provoca irritação ocular grave. Ardência. vermelhidão, coceira, lágrimas.

Sintomas/efeitos em caso de ingestão: Queimaduras ou irritação nos tecidos da boca, garganta e trato gastrointestinal.

5. Medidas de combate a Incêndio

Meios de extinção: Use um químico seco, CO2, pulverizador de água ou espuma comum.

Não recomendados: Água diretamente sobre o líquido em chamas.

Perigo de incêndio: Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.

Perigo de explosão: Nenhum perigo direto de explosão.

Instruções de combate a incêndios : Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.

Proteção durante o combate a incêndios : Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de proteção contra produtos químicos.

Outras informações : Em caso de incêndio, gases corrosivos e nocivos são liberados.

6. Medidas de Controle para derramamento ou vazamento

Medidas gerais : Evitar o contato com a pele e com os olhos. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais.

Equipamento de proteção : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

Procedimentos de emergência : Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção adequado pode intervir. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais.

Equipamento de proteção : Equipamento autônomo de respiração. Roupa de proteção total impermeável, luvas e botas devem ser usadas para evitar qualquer contato com o produto. Roupas à prova de corrosão. Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.

Procedimentos de emergência: Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança

Precauções ambientais: Evite a liberação para o meio ambiente. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

Métodos e materiais de contenção e limpeza

Para contenção: Absorver o material derramado com areia ou terra. Contenha qualquer derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos. Interromper o vazamento, se possível sem riscos.

Métodos de limpeza: Limpar superfícies contaminadas com água em abundância.

7. Manuseios e armazenamento

Precauções para manuseio seguro: onserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

Medidas de higiene: Sempre lave as mãos após manusear o produto. Remova a roupa contaminada. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

Sempre lave as mãos após manusear o produto. Remova a roupa contaminada. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto : Mantenha em local fresco, bem ventilado e longe de fontes de calor.

Materiais para embalagem : Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

8. Controle de exposição e proteção individual

Medidas de Controle de engenharia

Fontes para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança para emergência devem estar disponíveis nas imediações de qualquer potencial de exposição.

Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos: Óculos de segurança com proteção lateral

Proteção da pele: Luvas de proteção de PVC, calçado de segurança e vestimenta protetora impermeável.

Proteção respiratória: Recomenda-se o uso de equipamento de proteção respiratória nos casos em que possa ocorrer inalação durante a utilização

9. Propriedades Físicas e químicas

Aspecto: Líquido límpido

Cor: Incolor

Odor e limite de odor: Leve

PH: 9,8 - 10

Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível.

Faixa de temperatura de ebulição: Não disponível.

Ponto de fulgor: Não disponível.

Taxa de evaporação: Não disponível

Inflamabilidade (sólido, gás): Não disponível.

Pressão de vapor: 6,8 kPa 40°C

Densidade de vapor: Não disponível.

Densidade relativa: 1,09 g/cm³ 20°C

Solubilidade: Não disponível.

Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow) : -2,11 .

Temperatura de auto-ignição: Não disponível.

Temperatura de decomposição: Não disponível.

Temperatura de decomposição: 100 °C

Viscosidade: Não disponível.

Faixa de destilação: Não disponível.

Densidade: Faixa de destilação: Não disponível.

Característica de partículas sólidas: Não aplicável

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: Estável sob condições normais de uso.

Condições a serem evitadas: Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume.

Materiais incompatíveis: Temperaturas extremas e luz solar direta. Contato com materiais incompatíveis.

Produto Perigoso da decomposição: Pode decompor-se quando exposto a temperaturas elevadas, liberando gases corrosivos.

Possibilidade de reações perigosas : Nenhuma, em condições normais de uso.

Reatividade : O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.

11. Informações Toxicológicas

Toxicidade aguda: Não disponível.

Corrosão/irritação à pele: Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Provoca irritação à pele.

Sensibilização respiratória ou à pele: Provoca irritação à pele. pH: 9,8 – 10

Sintomas/efeitos : Pode causar queimaduras severas. Provoca irritação ocular grave.

Sintomas/efeitos em caso de inalação : Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração.

Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele : Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas).

Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos : Provoca irritação ocular grave. Ardência. vermelhidão, coceira, lágrimas.

Sintomas/efeitos em caso de ingestão: Queimaduras ou irritação nos tecidos da boca, garganta e trato gastrointestinal.

12. Informações ecológicas

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto.

Ecotoxicidade: Produto não classificado como tóxico para o ambiente aquático. CL50 (Leuciscus idus, 96h): > 1000 mg/L.

Microorganismos: Dados não disponíveis.

Mobilidade: Grandes volumes podem penetrar no solo e contaminar o lençol freático.

Persistência/degradação: É esperado que o produto apresente rápida degradação e baixa persistência

Taxa de degradação: 96% em 16 dias

Bioacumulação: Apresenta baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos. BCF: 1 – 10 Log Kow: -2,11

Mobilidade no solo: Não determinado.

Outros efeitos adversos: Outros efeitos adversos: Altas concentrações do produto podem impactar no ambiente aquático por diminuição da concentração de oxigênio dissolvido devido ao favorecimento e/ou indução do processo de eutrofização.

13. Consideração sobre o destino final

Legislação regional (resíduos): Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

Métodos de tratamento de resíduos: Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.

Recomendações de despejo de águas residuais : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

Recomendações de disposição de produtos/embalagens : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

Informações adicionais : Não reutilizar recipientes vazios.

14. Informações sobre transporte

Regulamentações nacionais e internacionais :

Não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais, mas pode ser nocivo em caso de acidente. Para mais detalhes, favor consultar a Seção 2.

15. Informações sobre regulamentações

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998 – Promulga a Convenção nº 170 da OIT, relativa à Segurança na Utilização de Produtos Químicos no Trabalho, assinada em Genebra, em 25 de junho de 1990. Norma ABNT-NBR 14725:2023 Versão Corrigida: 2024 Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos). Decreto nº 7.404, de 23 de dezembro de 2010. Portaria MTE nº 704 de 28 de maio de 2015 – Altera a Norma Regulamentadora nº 26. Resolução nº 5998, de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências. Produto sujeito a controle e fiscalização do Ministério da Justiça – Departamento de Polícia Federal – MJ/DPF, quando se tratar de importação, exportação e reexportação, sendo indispensável Autorização Prévia de DPF para realização destas operações.

16. Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

2357 WEST BRASIL DISTRIBUIDORA LTDA - FDS ARLA 32 .pdf

Documento número #b6f2703a-5cc5-4f8c-8c8c-5654f03d9627

Hash do documento original (SHA256): e2dd88228d1708e0270b1e84d4c631fc4fec609a8d41cf544464ebed57df5a00

Assinaturas



Diego Salata Padoan

CPF: 347.529.848-14

Assinou para acusar recebimento em 17 jun 2026 às 13:52:23

Log

- | | |
|-----------------------|---|
| 16 jun 2026, 17:44:29 | Operador com email comercial@petrocamp.com.br na Conta 5319d48a-6513-4811-a54e-24f48e49d7db criou este documento número b6f2703a-5cc5-4f8c-8c8c-5654f03d9627. Data limite para assinatura do documento: 16 de julho de 2026 (17:43). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro. |
| 16 jun 2026, 17:44:36 | Operador com email comercial@petrocamp.com.br na Conta 5319d48a-6513-4811-a54e-24f48e49d7db adicionou à Lista de Assinatura: diego.padoan@westbrasil.com.br para assinar para acusar recebimento, via E-mail.

Pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP. |
| 17 jun 2026, 13:52:23 | Diego Salata Padoan assinou para acusar recebimento. Pontos de autenticação: Token via E-mail diego.padoan@westbrasil.com.br. CPF informado: 347.529.848-14. IP: 187.51.172.58. Componente de assinatura versão 1.1463.0 disponibilizado em https://app.clicksign.com. |
| 17 jun 2026, 13:52:23 | Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número b6f2703a-5cc5-4f8c-8c8c-5654f03d9627. |



Documento assinado com validade jurídica.

Para conferir a validade, acesse <https://www.clicksign.com/validador> e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.

As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº b6f2703a-5cc5-4f8c-8c8c-5654f03d9627, com os efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.