

(Em conformidade com ABNT NBR 14725:2023)

1. IDENTIFICAÇÃO

1.1. Identificação do Produto

NOXCOR AGUARRAS

Uso Recomendado

Solvente para limpeza de peças e diluição de tintas.

1.2. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Nome: Kromo Industria e Comércio de Tintas LTDA -

Endereço: Rua Nilton Penna Botelho, nº 4111 - Pinheiral - RJ - CEP: 27197-000 -

E-mail: sac@noxcor.com.br

Website: www.noxcor.com.br

Telefone de Emergência: 0800 014 8110 / (11) 2661 8571 (CEATOX) / (24) 99865 6351

1.3. Informações em caso de emergência

0800 014 8110 / (11) 2661 8571 (CEATOX) / (24) 99865 6351

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1. Classificação de perigo do produto químico

Líquidos inflamáveis - Categoria 3;

Corrosão/irritação à pele - Categoria 2;

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única - Categoria 3;

Perigo por aspiração - Categoria 1;

Perigoso ao ambiente aquático - Agudo - Categoria 2;

Perigoso ao ambiente aquático - Crônico - Categoria 2

2.2. Sistema de classificação utilizado

Norma ABNT NBR 14725:2023. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos (GHS), ONU.

(Em conformidade com ABNT NBR 14725:2023)

Elementos do Rótulo GHS



Palavra de advertência: Perigo

Frases de perigo:

- H226 Líquido e vapores inflamáveis.
- H304 Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.
- H315 Provoca irritação à pele.
- H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- H411 Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frases de precaução:

- P210 Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta ou superfícies quentes. - Não fume.
- P264 Lave as mãos cuidadosamente após manuseio.
- P273 Evite a liberação para o meio ambiente.
- P280 Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial.
- P303 + P361 + P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água ou tome uma ducha.
- P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração

2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

O produto não possui outros perigos.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de Produto: Substância

Nome Químico	CAS	Concentração
Destilados de petróleo levemente tratados com hidrogênio (Querosene)	64742-47-8	Não aplicável

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

4.1. Inalação

Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

(Em conformidade com ABNT NBR 14725:2023)

4.2. Contato com a pele

Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Remova e isole roupas e sapatos contaminados. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.

4.3. 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. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

4.4. Ingestão

Não induza o vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

4.5. Sintomas e efeitos mais importantes

Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento e aos olhos com vermelhidão e dor. Pode provocar sonolência ou vertigem. A exposição repetida provoca cirrose hepática.

4.6. Notas para o médico

Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrolíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não fricção o local atingido.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Medidas Proteção: Utilizar equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.

Meios Extinção: Apropriados: Compatível com espuma, neblina d'água, pó químico e dióxido de carbono (CO₂). Não recomendados: Água diretamente sobre o produto em chamas.

Perigos Específicos: A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono. Os vapores são mais densos que o ar e podem deslocar-se por grandes distâncias provocando retrocesso da chama. Os contêineres podem explodir se aquecidos.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

(Em conformidade com ABNT NBR 14725:2023)

Metodos Limpeza: Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão do produto. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes apropriados. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte.

Precaucões Meio Ambiente: Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.

Precaucões Pessoais: Isole o vazamento de fontes de ignição. Impeça fagulhas ou chamas. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas como luvas de proteção, sapatos fechados, vestimenta de proteção e óculos de proteção contra respingos.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Condições Armazenamento: Armazene em local bem ventilado e longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Manter armazenado em temperatura ambiente que não exceda 35°C. Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta e superfícies quentes. Utilize equipamento elétrico, de ventilação e de iluminação à prova de explosão.

Precaucões Manuseio: Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de vapores e névoas. Evite exposição ao produto. Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas Controle Engenharia: Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto.

Parametros Controle: Limites de exposição ocupacional: Não estabelecidos. Indicadores biológicos: Não estabelecidos.

Protecao Individual:

Protecao Olhos: Óculos de proteção contra respingos.

Protecao Pele: Sapatos fechados e vestimenta de proteção adequada. Luvas de proteção do tipo PVC (vinil).

Protecao Respiratoria: Uma avaliação de risco deve ser realizada para adequada definição da proteção respiratória tendo em vista as condições de uso do produto. Siga orientação do Programa de Prevenção Respiratória (PPR).

(Em conformidade com ABNT NBR 14725:2023)

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Cor: Incolor

Densidade: 0,774

Estado Físico: Líquido

Inflamabilidade: Limite inferior: 0,9% / Limite superior: 6%

Odor: Acentuado, semelhante ao odor de querosene

Ph: Não disponível

Ponto Ebulicao: 90 a 320 °C

Ponto Fulgor: 38°C

Ponto Fusao: < -20 °C

Solubilidade: Imiscível em água.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições Evitar: Temperaturas elevadas. Fontes de ignição.

Estabilidade Química: Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

Materiais Incompatíveis: Agentes oxidantes fortes e oxigênio concentrado.

Produtos Perigosos: Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição.

Reatividade: Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Carcinogenicidade: Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.

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

Lesões Oculares: Não é esperado que o produto provoque irritação ocular.

Mutagenicidade: Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.

Sensibilização: Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória ou à pele.

Toxicidade Aguda: DL50 (oral, ratos): > 5000 mg/kg; DL50 (dérmica, coelhos): > 5000 mg/kg; CL50 (inalação, ratos, 4h): > 20 mg/L.

(Em conformidade com ABNT NBR 14725:2023)

Toxicidade Reproducao: Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. CL50 (Oncorhynchus mykiss, 96h): 2-5 mg/L; CE50 (Daphnia magna, 48h): 1,4 mg/L.

Mobilidade Solo: Não determinada.

Persistencia Degradabilidade: Em função da ausência de dados, espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradado.

Potencial Bioacumulativo: Não é esperado potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Embalagem Usada: Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

Metodos Destinacao: O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, como a Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos). Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Classe Risco: 3

Grupo Embalagem: III

Nome Apropriado Embarque: DERIVADOS DE PETRÓLEO, N.E

Numero Onu: 1268

Perigo Ao Meio Ambiente: Sim, o produto é considerado poluente marinho.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentacoes Especificas: Decreto Federal no 2.657, de 3 de julho de 1998. Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011, Altera a Norma Regulamentadora nº 26. Norma ABNT-NBR 14725.

(Em conformidade com ABNT NBR 14725:2023)

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Texto Livre: Data de Revisão: 2026-04-29. Esta FDS foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário.

*(Em conformidade com ABNT NBR 14725:2023)***16.1. Legendas e abreviaturas**

CAS	Chemical Abstract Service/Serviço de Registro de Produtos Químicos
VO	Vapores Orgânicos
NEC	National Electrical code/Código Nacional de Eletricidade
IEC	International Electrical Commission/Comissão Internacional de Eletricidade
ABNT	Associação Brasileira de Normas Técnicas
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists/ Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais
TLV	Threshold Limit Values/Valores Limites de Tolerância
TLV/TWA	Time Weighted Average/Limite de Tolerância – Média Ponderada pelo Tempo
TLV/STEL	Short Term Exposure Limit/Limite de Tolerância – Exposição de Curta Duração
TLC/C	Limite de Tolerância – Valor Teto
EPI	Equipamento de Proteção Individual
CA	Certificado de Aprovação
PPRA	Programa de Prevenção de Riscos Ambientais
NR	Norma Regulamentadora
NFPA	National Fire Protection Agency
mmHg	Milímetros de mercúrio – unidade de pressão
DL50	Dose Letal média
CL50	Concentração Letal média
ppm	Partes por milhão
N.d	Não disponível
A+B	Viscosidade da mistura entre componente A + componente B.