

1 – Identificação

Identificação do Produto	OXNILAN ADITIVO 9970/1
Outras Maneiras de identificação	NÃO HÁ
Usos recomendados e Restrições ao uso.	Aditivo. Usos diferentes dos recomendados.
Nome da Empresa	Cosmoquímica Industria e Comércio S.a.
Endereço:	Avenida Gupe 10497 - Jardim Belval - Barueri - SP
Telefone	55 11 4772 4900
e-mail	lab@cosmoquimica.com.br
Telefone de Emergência	8007208000

2 – Identificação de Perigos:

Classificação	O produto é uma mistura
Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2A	

Pictograma

Palavra de Advertência:

Perigo

Frases de Perigo:

H319

Provoca irritação ocular grave

Frases de Precaução: Prevenção

P264

Lave cuidadosamente após o manuseio.

P280

Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

Frases resposta a emergencia

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.

P337 + P313

Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Frases de precaução – Armazenamento**Frases de precaução – Eliminação**

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

As informações exigidas estão contidas nesta folha de dados de segurança do produto.

3 - Composição e Informações:

Tipo de produto:	Mistura
Fórmula molecular:	Não aplicável
Nome químico comum ou genérico:	Não aplicável
Sinônimo:	

Composição	Isotridecanol, etoxilado	Número CAS 69011-36-5	Concentração (m/m) >= 7- <10 %
-------------------	--------------------------	--------------------------	-----------------------------------

4 – Medidas de primeiros socorros.

Inalação:	Mudar para o ar livre. Chamar o médico imediatamente
Contato com a Pele:	Lavar imediatamente com muita água durante pelo menos 15 minutos. Chamar o médico imediatamente .
Contato com os olhos:	Lavar imediatamente com bastante água, inclusive debaixo das pálpebras, durante pelo menos 15 minutos. Chamar o médico imediatamente .
Ingestão:	Lave a boca com água corrente. Dar imediatamente muita água para beber. NÃO provoque vômito. Chamar o médico imediatamente .
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios:	Irritação ocular , sintomas alérgicos .
Indicação de atenção Médica Imediata e tratamentos especiais requeridos se necessário:	Tratar de acordo com os sintomas. Para uma recomendação especializada os médicos devem entrar em contato com o Centro de Assistência Toxicológica CEATOX

5 – Medidas de combate a incêndio.

Meios de extinção:	CO ₂ , Pó seco químico, Neblina de água, espuma resistente ao álcool. Meios de extinção inadequados: jato de água de grande vazão.
Perigos específicos da mistura ou substância:	Se for aquecido ou em caso de incêndio pode formar gases tóxicos. Óxidos de carbono.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Coletar água de combate a incêndio contaminada separadamente. Não deve ser enviada à canalização de drenagem. Resíduos de combustão e água de combate a incêndio contaminados devem ser eliminados de acordo com as normas da autoridade responsável local.

6 – Medidas de controle para derramamento ou vazamento.

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência.	
Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Assegurar ventilação adequada. Usar equipamento pessoal de proteção. Evacuar o pessoal para áreas de segurança. Para maiores informações, consultar a Seção 8 da ficha de dados de segurança. Para considerações relativas à eliminação consulte a seção 13
Para o pessoal de serviço de emergência:	Assegurar ventilação adequada. Usar equipamento pessoal de proteção. Evacuar o pessoal para áreas de segurança.
Precauções ao meio ambiente	Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água. Não permitir que atinja o solo/subsolo. Em caso de poluição de rios, lagos, ou drenagem para esgotos, entrar em contato com as autoridades competentes de acordo com a legislação local

Método e materiais para a contenção e limpeza:	Assegurar ventilação adequada. Absorver com um líquido fixador (areia, diatomita, absorvente ácido, absorvente universal). Varrer com pá e vassoura para recipientes adequados para disposição
---	--

7 – Manuseio e Armazenamento.

Precauções para o manuseio seguro:	Medidas usuais de proteção preventiva contra incêndio. Proporcionar troca de ar suficiente e/ou sistema exaustor nas salas de trabalho. Manter disponível no posto de trabalho um frasco para a lavagem dos olhos ou um enchaguador para os olhos. Evitar o contato com a pele e os olhos. Para evitar riscos para os seres humanos e para o ambiente, respeitar as instruções de uso. Não respirar os aerossóis. Remover imediatamente a roupa e os sapatos contaminados. Evitar o contato com a pele e os olhos. Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os destinados aos animais. Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente após o manuseio do produto
---	--

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade	Armazenar em local apenas acessível a pessoal autorizado. Armazenar no recipiente original. Guardar o recipiente hermeticamente fechado em local seco e bem ventilado. A temperatura inferior a 40 °C e superior a 0°C. Para manter a qualidade do produto, não armazenar no calor ou sob luz direta do sol. Manter distante de soluções alcalinas e ácidas fortes e de materiais oxidantes.
--	--

8 – Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle	Não há limites de controle de exposição ocupacional conhecidos.
-------------------------------	---

Medidas de proteção especial

Introduzir ventilação adequada, especialmente em áreas fechadas.

Proteção respiratória : No caso de ventilação inadequada usar proteção respiratória.

Tipo de Filtro recomendado: Tipo B.

Proteção das mãos

Materiais : Borracha nitrílica

Observações : Luvas protetoras de acordo com o EN 374. O tempo exato de afloramento pode ser obtido com o fabricante das luvas protetoras e este deve ser observado. As luvas devem ser descartadas e substituídas se houver qualquer indicação de degradação ou desgaste por produtos químicos.

Proteção dos olhos : Óculos de segurança bem ajustados.

Proteção dos olhos (EN 166)

Usar óculos protetores resistentes aos produtos químicos.

Proteção do corpo e da pele : Vestuário de proteção resistente a produtos químicos, segundo a Norma DIN EN 13034 (Tipo 6). Roupa com mangas compridas. Avental resistente a produtos químicos e calçado de segurança

Medidas de proteção : Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. As instalações de armazenagem e de utilização devem ser equipadas com instalações de lavagem de olhos e um chuveiro de segurança.

Estado Físico:	líquido
Cor	Bramco.
Odor	característico
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	dados não disponíveis

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: não determinado.

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não aplicável.

Ponto de fulgor Não aplicável.

Temperatura de autoignição: dados não disponíveis

Inflamabilidade (sólido; gás) dados não disponíveis

Temperatura de decomposição: dados não disponíveis

pH 6,5 a 7,5 a 20 °C.

Viscosidade Cinemática dados não disponíveis

Solubilidade: completamente miscível.

Coefficiente de partição - n-octanol/água: dados não disponíveis

Pressão de Vapor	dados não disponíveis
Densidade e/ou Densidade relativa	1 g/cm ³ a 20 °C
Densidade do vapor relativa.	dados não disponíveis
Características das partículas.	dados não disponíveis
Dados relevantes no que diz respeito às classes de perigo físico.	Dados não disponíveis

10 – Estabilidade e reatividade

Reatividade	não previsão de reações perigosas.
Estabilidade Química	Estável sob condições normais de temperatura e pressão.
Possibilidade de reações perigosas	não reage perigosamente.
Condições a serem evitadas	Proteger do frio extremo, calor e da luz do sol.
Materiais incompatíveis	Manter afastados de agentes oxidantes, soluções ácidas fortes e soluções alcalinas fortes.
Produtos perigosos de decomposição	Altas temperaturas podem gerar produtos de decomposição perigosos, como monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxido nítrico, etc.

11 – Informações toxicológicas

Toxicidade aguda:	dados não disponíveis
Corrosão/irritação à pele:	dados não disponíveis
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Em contato com olhos causa irritação.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Dados não disponíveis
Mutagenicidade em célula germinativas:	Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
Carcinogenicidade:	Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
Toxicidade à reprodução:	Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:	Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetidas:	Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.
Perigo por aspiração:	Não se espera qualquer risco.

Outras informações dados não disponíveis

12 – Informações ecológicas**Ecotoxicidade** Dados não disponíveis.**Persistência de Degradabilidade** Dados não disponíveis.**Potencial Bioacumulativo** Dados não disponíveis.**Mobilidade no solo** Dados não disponíveis.**Outros efeitos adversos.** Dados não disponíveis.**13 – Informações disposição final****Métodos recomendados para destinação final****Produto:** Deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação. O Tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos). O resíduo perigoso pode ser destinado para co-processamento, incineração ou aterro industrial para resíduos classe I. Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.**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.**14 – Informações sobre transporte****Terrestre:** Produto não classificado para transporte**Hidroviário:** Produto não classificado para transporte**Aéreo** Produto não classificado para transporte**15 – Regulamentações****Pegulamentações específicas para o produto químico:** Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura
Norma ABNT-NBR 14725:2014**16 – Outras informações:**

A Ficha de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ foi escrita da melhor maneira possível e de acordo com o conhecimento disponível da época. A FISPQ constitui apenas uma orientação para o manuseio, utilização, consumo, armazenamento, transporte e eliminação seguro das substâncias/preparações/misturas. Novas fichas são escritas periodicamente. Somente as versões mais recentes devem ser usadas. A Ficha não contém especificações de qualidade. O cumprimento das instruções contidas nesta ficha não exime o usuário da obrigação de tomar medidas ditadas pelo bom senso, regulamentos e recomendações ou que sejam necessárias e/ou úteis com base nas circunstâncias reais aplicáveis. Esta ficha de segurança destina-se a ser utilizada em território Brasileiro. Qualquer uso fora desta área é por conta e risco.

Data	Alteração	Fonte	Revisão	Revisor
mar-24	Emissão Inicial	FISPQ Fornecedor Revisão03.02.2022	00	J.Eduardo

