1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Tinta Acrílica Econômica Hydrolux Palha

Fabricante: Hydronorth S/A
Endereço: Rodovia Melo Peixoto, 656
Parque Industrial – Cambé – Pr.
CEP: 86185-700
Telefone PABX: (43) 2101-2000
Telefone de Informação: 0800-7043303 - SIC
Telefone Emergencial: 0800-148110 - CEATOX
FAX: (43) 2101-2002
E-mail:atendimento@hydronorth.com.br

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

-Classificação da substância ou mistura
Sensibilização à pele. Cat.1

-Elementos de rotulagem GHS.

Pictogramas.

Palavra de advertência:
Atenção!

Indicação de perigo:
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.

Precauções (prevenção):
P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/aerossóis.
P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.

Precauções (resposta a emergência)
P302+P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: lave com água e sabão em abundância.
P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.
P321 Tratamento específico (ver no presente rótulo).
P362+P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

Indicação de eliminação
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos respeitando a legislação local.

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Mistura

INGREDIENTES OU IMPUREZAS QUE CONTRIBUAM PARA O PERIGO		
Nome Químico ou técnico:	**Faixa de Concentração(%)**	**CAS**
Alcalinizante	<0,2	Segredo industrial
Dimetiol ureia	<0,1	140-95-4

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação: Remover 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. Leve esta FISPQ.
Contato com a pele: Lavar a pele exposta com quantidade suficiente de água para a remoção do material. Remova e isole roupas e sapatos contaminados. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Leve esta FISPQ.
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. Leve esta FISPQ.
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. Leve esta FISPQ.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios. Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor ressecamento e aos olhos com vermelhidão e dor.
Notas para o médico. Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve com prender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidreletrolíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com a pele não friccione o local atingido.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Espuma, Pó químico seco, CO_2 (dióxido de carbono), ou neblina d'água.
Não recomendados: Jatos de água de forma direta.
Perigos específicos: A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos com monóxido e dióxido de carbono.
Os vapores podem ser mais densos que o ar e tendem a se acumular em áreas baixas ou confinadas, como bueiros e porões. Os contêineres podem explodir se aquecidos. Não é conhecido produtos de combustão perigosos.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Utilizar equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio deve ser resfriados com neblina d'agua.

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Não fume. Evite contato co o produto. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Para o pessoal de serviço de emergência: Isole o vazamento de fontes de ignição preventivamente. Luvas de proteção adequadas. Sapatos fechados e vestimenta de proteção adequada. Óculos de proteção.
Precauções ao meio ambiente: Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.
Métodos e materiais para a contenção e limpeza: Colete o produto com uma pá limpa ou outro instrumento que não disperse o produto, coloque o material em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceder conforme a seção 13 desta FISPQ.
Diferença na ação de grandes e pequenos vazamentos: Não ha distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos pata este produto.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro: Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão do local. Evite formação de poeiras. Caso necessário, utiliza equipamentos de proteção individual conforme descrição na seção 8
Medidas de higiene: Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro.
Prevenção de incêndio e explosão: Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão.
Condições adequadas: Armazene em local bem ventilado e longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Manter armazenado em temperatura ambiente que não exceda 35°C. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto.
Materiais adequados para embalagem: Semelhante à embalagem original.
Materiais inadequados para embalagem: Não são conhecidos materiais inadequados para este produto.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Limites de exposição ocupacional: Não estabelecidos.
Indicadores biológicos: Não estabelecidos.
Outros limites e valores: Não estabelecidos.
Medidas de controle de engenharia: Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto.
Proteção dos olhos/face: óculos de proteção.
Proteção da pele e do corpo: Utilizar vestimentas impermeáveis, em caso de contato com a pele lavar com água e sabão.
Proteção respiratória: Uma ventilação 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 Proteção Respiratória (PPR), fundacentro.
Perigos Térmicos: Não apresenta perigos térmicos.

9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico:	Liquido
Cor:	Creme
Odor:	Caracteristico
Limite de odor:	Dados não disponíveis.
PH:	8,00 - 9,00
Ponto de fusão / ponto de congelamento:	Dados não disponíveis.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Dados não disponíveis.
Ponto de fulgor:	Não aplicável.
Taxa de evaporação:	Dados não disponíveis.
Inflamabilidade (sólido, gás):	Não inflamável
Limite superior de explosividade:	Dados não disponíveis.
Limite inferior de explosividade:	Dados não disponíveis.
Pressão de vapor:	Dados não disponíveis.
Densidade:	1,2 – 1,4 g/cm^3
Solubilidade em água:	Solúvel
Solubilidade em outros solventes:	Dados não disponíveis.
Coeficiente de partição (n-octanol/agua):	Dados não disponíveis.
Temperatura de autoignição:	Dados não disponíveis.
Temperatura de decomposição:	Dados não disponíveis.
Viscosidade Dinâmica:	70 - 90 KU
Viscosidade cinemática:	Dados não disponíveis.
Peso molecular:	Dados não disponíveis.
Concentração de compostos orgânicos voláteis (COV):	Dados não disponíveis.

10 - REATIVIDADE

Reatividade: Não é esperada a reatividade em condições normais de temperatura e pressão.
Estabilidade química: Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.
Possibilidade de reações perigosas: Não é esperado reações perigosas.
Condições a setem evitadas: Temperaturas elevadas. Contato com materiais incompatíveis.
Materiais incompatíveis: Agentes fortes.
Produtos perigosos da decomposição: Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

Toxicidade aguda:

Nome Químico ou técnico:	
Alcalinizante	Informações não disponíveis
Dimetiol ureia	DL_{50}(oral, ratos): 2.000 mg/kg

Corrosão irritação a pele:
Não é esperado que o produto cause danos graves a pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular:
Não é esperado que o produto cause danos graves ou irritação ocular.

Sensibilização respiratória ou à pele:

O produto pode causar reações alérgicas em contato com a pele.

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

Carcinogenicidade:
Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.

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

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição única:
Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico pr exposição única.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição repetida:
Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.

Perigo por aspiração:
Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:
Ecotoxicidade:

Nome Químico ou técnico:	
Alcalinizante	Informações não disponíveis
Dimetiol ureia	Informações não disponíveis

Persistência e degradabilidade:
Produto não classificado como biodegradável.

Potencial bioacumulativo:
Não é esperado que o produto apresente potencial bioacumulativo.

Mobilidade no solo:
Não determinada.

Outros efeitos adversos:
Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição

Produto: co-processado, decomposição por queima ou destinado ao aterro industrial, respeitando sempre a legislação vigente.

Restos de produtos: Devem ser removidos para local adequado para disposição de resíduos, de acordo com a legislação local vigente.

Embalagem usada: As embalagens não devem ser reutilizadas.

14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Produto não apresenta perigo para fins de transporte

15 - REGULAMENTAÇÕES

Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura:
International Chemical Weaons Convention (CWC): Não aplicável
Portaria No 1274, controle e fiscalização dos produtos: Cimento, carbonato de cálcio e álcool isopropílico.

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Referências bibliográficas: ABNT: Associação Brasileira de Normas Técnicas, NBR 14725-4. Rio de Janeiro, 2014.

As afirmações aqui contidas, representam o melhor de nossos conhecimentos atuais, e acreditamos estarem corretas. Entretanto, desde que as condições de manuseio e uso estão fora de nosso controle, não assumimos nenhuma responsabilidade por danos causados pelo uso deste material. São de responsabilidade do usuário todas as leis e Regulamentações federais, estaduais e locais aplicáveis.