

PROTEC NATURE PARKET – Natural Oil for Maintain the Natural Essence of Floor

1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/PREPARAÇÃO E DA SOCIEDADE / EMPRESA

Nome do produto: Protec Nature Parket

Utilização da substância/preparação: Produto para decorar e proteger a madeira.

Nome, morada completa e telefone da empresa:

Rikor Tintas e Vernizes, Lda.

Zona Industrial de Cedrim, Lotes 23 e 24, Valigosa

3740-014 Sever do Vouga

Tel. (0351)234561820

Fax. (0351)234561823

Email. rikor@rikor.pt

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Classificação CE: O produto deve estar obrigatoriamente identificado com base no método de avaliação da "Directiva geral de classificação para preparações da CE" na última versão em vigor. R 10 Inflamável.

Efeitos adversos: Ver a secção 11.

3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Família química: Laca.

Substâncias que intervêm numa percentagem superior ao limite de isenção:

Nome: Nafta de petróleo alifática média

EINECS-No: 265-199-0 649-356-00-4

Frases R: 10-36/38-65-66

Símbolos:  Xn Intervalo de concentração: < 20 %.

Para mais informação, ver as secções 8, 11, 12 e 16.

4. PRIMEIROS SOCORROS

Generais: Em caso de dúvida, ou quando persistirem os sintomas do mal-estar, deve consultar-se o médico. Nunca administrar nada pela boca a pessoas em estado de inconsciência.

Inalação: Remover o paciente para local arejado, mantendo-o em repouso e aquecido, se a respiração for irregular ou ocorrer uma paragem respiratória, administrar respiração artificial. Não dar nada pela boca. Se estiver inconsciente colocar em posição de segurança e consultar o médico.

Contacto com os olhos: Retirar lentes de contacto, lavar abundantemente com água limpa pelo menos durante quinze minutos, mantendo as pálpebras abertas e consultar o médico.

Contacto com a pele: Remover o vestuário contaminado. Lavar a fundo as zonas afectadas com abundante água fria ou morna e sabão neutro ou com uma solução de limpeza adequada. Não utilizar solventes ou diluentes.

Ingestão: No caso de ingestão acidental consultar imediatamente o médico. Manter a pessoa em repouso. Não provocar o vômito, devido ao risco de aspiração.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Extintores recomendados: Extintor de pó ou CO2. Em caso de incêndios mais graves, usar também espuma resistente ao álcool e água pulverizada.

Não usar para a extinção: jacto directo de água.

Os recipientes fechados expostos ao fogo, devem ser arrefecidos com água.

Deve impedir-se que os efluentes resultantes do combate ao incêndio contaminem esgotos ou linhas de água.

6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

Evitar respirar os vapores. Ter em consideração as medidas de protecção referidas nas secções 7 e 8. Conter e recolher o material da fuga com materiais absorventes não combustíveis como, por exemplo, areia, terra, vermiculite, diatomite calcinada, etc., e colocar num contentor os resíduos num recipiente fechado. Para a posterior eliminação dos resíduos, seguir as recomendações da secção 13. Evitar a contaminação de esgotos e águas superficiais ou subterrâneas e do solo. Limpar, preferencialmente com um detergente. Evitar o uso de solventes. Em caso de se produzirem grandes derrames ou se o produto contaminar lagos, rios ou esgotos, informar as autoridades competentes, de acordo com a legislação local.



7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

Cumprir com a legislação em vigor sobre segurança e higiene no trabalho. Evitar o contacto com os olhos e com a pele. Evitar a inalação de vapor e de pulverizações. É proibido fumar, comer e beber nas áreas de aplicação e secagem. Manter sempre o produto em embalagens semelhantes à embalagem original. Para protecção individual ver secção 8.

Armazenagem: Ter em atenção as precauções referidas no rótulo. Armazenar em lugar fresco e seco, bem ventilado e afastado de fontes de calor e da luz solar directa. Para evitar derrames, os recipientes que forem abertos, devem ser cuidadosamente fechados e mantidos na posição vertical. Não armazenar juntamente com produtos oxidantes. Classe de armazenagem 3A.

8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO PESSOAL

Medidas de Carácter Técnico: Providenciar ventilação adequada. Quando for razoável a aplicação da ventilação, esta deve ser feita por exaustão local garantindo uma boa extracção geral.

Limites de exposição ocupacional aplicáveis:

O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorizado. Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

Protecção respiratória: Evitar a inalação de vapores. Evitar a inalação de partículas ou pulverizações procedentes da aplicação da preparação. Quando os trabalhadores estão expostos a concentrações superiores aos limites de exposição devem usar máscara com filtros combinados adequados para gases, vapores e partículas (EN141/EN143).

Protecção das mãos: Em caso de contacto prolongado ou repetido usar luvas de borracha de nitrilo, neopreno ou latex. O uso de cremes protectores pode ajudar a proteger as áreas expostas da pele, (nunca devem ser usados depois de ter ocorrido a exposição).

Protecção dos olhos: Usar equipamento ocular adequado para proteger dos salpicos dos líquidos.

Protecção da pele: Usar vestuário protector.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Estado físico: líquido.

Cor: conforme a designação do produto.

Odor: tipo éter.

Ponto/intervalo de fusão: Não classificado.

Ponto/intervalo de ebulição: 150°C

Ponto de inflamação: 40°C (DIN EN 456)

Auto-inflamabilidade: O produto não é auto-inflamável quando correctamente armazenado.

Perigos de explosão: O produto não é explosivo. Contudo, é possível a formação de misturas explosivas ar/vapor.

Densidade em 20°C: 0,85 g/cm³

Solubilidade em / miscibilidade com água: parcialmente misturável.

Valor pH: neutro

Viscosidade: cinemático em 20°C: 15 s (DIN 53211/4)

Percentagem de solvente: solventes orgânicos: 20,6 % água: 0,0 %

Percentagem de substâncias sólidas: 76,4 %

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Estável nas condições recomendadas de armazenagem e manuseamento (Ver secção7). Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações. Não se conhecem reacções perigosas. Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Efeito de irritabilidade primário:

- Sobre a pele: não irritante.
- Sobre os olhos: nenhum efeito irritante.
- Sensibilização: não são conhecidos efeitos sensibilizantes.
- Avisos adicionais de toxicologia: Irritante.

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Outras indicações ecológicas:

Aviso AOX: não relevante.

Metais pesados e compostos nas fórmulas em conformidade com a Directiva 76/464 CE: nenhum.

Indicações gerais:

Classe de perigo para a água (auto-classificação): perigoso para a água.

Não deixar chegar substâncias concentradas às águas subterrâneas, aos cursos de água ou canalização.



13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

Tomar todas as medidas que sejam necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou reciclagem. Não efectuar a descarga no sistema de esgotos ou no ambiente; entregar num local autorizado para recolha de resíduos. Os resíduos devem manipular-se e eliminar-se de acordo com as legislações locais e nacionais vigentes. No controlo da exposição e medidas de protecção individual ver secção 8. Os recipientes vazios e embalagens devem eliminar-se de acordo as legislações locais e nacionais vigentes.

14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

Transporte rodoviário, Directiva 94/55/CE (ADR 2007):

Classe ADR/RID: 3 (F1) Líquidos inflamáveis. Código UN: 1263. Tipo de embalagem: III. Designação do produto: 1263 matérias aparentadas às tintas, disposições especiais 640E (contém nafta de petróleo alifática média).

Transporte via marítima (IMDG 33-06): Classe: 3. Código UN: 1263. Rótulo: 3. Tipo de embalagem: III. Nº EMS: F-E, S-E. Poluente das águas: poluente. Nome técnico correcto: paint related material (contém nafta de petróleo alifática média).

Transporte via aérea (ICAO/IATA 2007): Classe ICAO/IATA: 3. Código UN: 1263. Rótulo: 3. Tipo de embalagem: III. Nome técnico correcto: paint related material (contém nafta de petróleo alifática média).

15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Rótulo de acordo com as disposições comunitárias:

O produto está identificado e classificado de acordo com as directivas comunitárias e com a lei sobre substância perigosas.

Frases R:

10 Inflamável.

Frases S:

23 Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis.

24 Evitar o contacto com a pele.

26 Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

28 Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com bastante água.

Rotulagem específica de certas preparações:

Contém ácidos gordos, C6-19 ramificado, ião cobalto (2+). Pode desencadear uma reacção alérgica.

Avisos para limitação da exposição no local de trabalho: nenhum.

Instruções técnicas (Ar):

Classe: NK. Quota em %: 12, 5-25.

Classe de perigo para as águas (auto-classificação): perigoso para a água.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Texto completo das frases R cujo número consta da secção 3:

R10 Inflamável.

R36 Irritante para os olhos.

R38 Irritante para a pele.

R65 *Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido.*

R66 *Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida.*

A informação que consta desta Ficha de Segurança de Produto baseia-se no nosso melhor conhecimento técnico e da legislação nacional e da CEE, estando as condições de aplicação fora do nosso controlo. O produto não deve ser utilizado para outros fins que os especificados na secção 1, sem que primeiro se obtenham instruções escritas. É sempre da responsabilidade do utilizador tomar as medidas necessárias para cumprir a legislação local quanto à aplicação.

A informação que consta desta FS pretende estipular os requisitos de segurança do produto e não deve ser considerada como uma garantia das propriedades do produto.

