

FlintGroup FICHA INFORMATIVA RELATIVA À SEGURANÇA

NOVAVIT ECO MIX BIO PANTONE PURPLE; 1KG

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

Código do produto	: VI62400IXS
Nome do produto	: NOVAVIT ECO MIX BIO PANTONE PURPLE; 1KG
Fabricante / Distribuidor	: Flint Group Germany GmbH Sieglestrasse 25 D-70469 Stuttgart GERMANY
Endereço eletrônico da pessoa responsável por este SDS	: compliance centre@eu.flintgrp.com
Telephone no.	: +49 (0) 621-60-43333
Uso do produto	: Tinta de impressão ou Aditivo

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

O produto não é classificado como perigoso de acordo com a Diretiva 1999/45/EC e suas emendas.

Classificação	: Não classificado.
Perigos de natureza física/química	: Não é aplicável.
Perigos para a saúde humana	: Não é aplicável.
Perigos para o ambiente	: Não é aplicável.
Frases adicionais de advertência	: Contém 2-etilhexanoato de cobalto-(II). Pode produzir reação alérgica. Ficha de segurança disponível para utilização profissional, dependendo de solicitação.

3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Substâncias que representam um risco para o meio ambiente ou para a saúde de acordo com o âmbito da Diretriz de Substâncias Perigosas 67/548/EEC

Nome químico	Número CAS	%	Número da CE	Classificação
verniz xanteno (C.I. p.r. 81:2) carboxilato de manganês	75627-12-2	2.5-25 1-5		N; R50/53 [1] Xi; R38 [1]
Consulte a Seção 16 para obter o texto completo das Frases-R declaradas acima				

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento atual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para saúde ou para o ambiente e que, conseqüentemente, requeira detalhes nesta seção.

[1] Substância classificada como perigosa para a saúde ou para o meio ambiente

[2] Substância com limite de exposição em local de trabalho

Limites de exposição ocupacional, caso disponíveis, encontram-se indicados na secção 8.

Data de lançamento/Data da revisão : 29.09.2008.

Página: 1/5

4. PRIMEIROS SOCORROS

Primeiros socorros

- Geral** : Em caso de dúvida ou persistência dos sintomas, consulte um médico. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente.
- Inalação** : Procure ir para o ar livre. Manter a vítima aquecida e em repouso. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou parada respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigênio por pessoal treinado. Não administrar nada por via oral. Em caso de perda de consciência, coloque o indivíduo em posição de recuperação e consulte um médico.
- Contacto com a pele** : Remova roupas e calçados contaminados. Lave a pele cuidadosamente com água e sabão ou utilize um produto de limpeza de pele reconhecido. Não utilize solventes ou diluentes.
- Contacto com os olhos** : Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Lavar IMEDIATAMENTE os olhos com água corrente por pelo menos 15 minutos com as pálpebras abertas.
- Ingestão** : Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo. Manter a vítima aquecida e em repouso. NÃO induzir vômito.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

- Meios de extinção** : Recomendado: espuma resistente ao álcool, CO₂, pós, borrifo de água. Não utilizar: jacto de água.
- Recomendações** : O fogo pode originar um fumo negro e denso. A exposição aos produtos de decomposição pode resultar em perigo para a saúde. Pode ser necessário um aparelho protector das vias respiratórias adequado. Arrefeça com água os contentores fechados expostos ao fogo. Não descarregue restos de incêndio em esgotos ou canos de água.

6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

- Precauções pessoais** : Evitar inspirar vapor ou fumos. Consulte as medidas de protecção listadas nas secções 7 e 8.
- Derramamento** : Os derramamentos devem ser recolhidos por meio de materiais absorventes não combustíveis, como por exemplo areia, terra, vermiculite ou terra diatomácea, e colocados no contentor para eliminação de acordo com a legislação local (consulte a secção 3). Não permita o contacto com canos ou cursos de água. De preferência, limpe com um detergente. Evite a utilização de solventes. Se o produto contaminar lagos, rios ou esgotos, informe as autoridades competentes de acordo com a legislação local.

Observação: consulte a seção 8 para obter informações sobre equipamento de proteção individual e a seção 13 sobre eliminação de resíduos.

7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO

- Manuseamento** : Manter o recipiente bem fechado.
- Evitar o contacto com a pele e os olhos. Evite a inalação de vapores, borrifos e névoa.
- Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar.
- Utilizar equipamento de protecção pessoal adequado (consulte a Seção 8).
- Nunca utilize pressão para esvaziar. O contentor não é um recipiente de pressão. Guarde sempre em contentores do mesmo material que o original.
- Em conformidade com a legislação de saúde e segurança no trabalho.

7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAMENTO

- Armazenamento** : Armazenar de acordo com a legislação local. Armazenar em local fresco, bem ventilado e longe de materiais incompatíveis e fontes de ignição.
- Mantenha-se fora do alcance de: agentes oxidantes, substâncias alcalinas fortes, substâncias ácidas fortes.
Proibido fumar. Evite o acesso não autorizado. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos.
Não deitar os resíduos no esgoto.

8. CONTROLO DE EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

- Medidas de concepção** : Forneça ventilação adequada. Sempre que possível, esta situação deve ser alcançada através da utilização de ventilação exaustora local e boa extracção geral do ar. Se estas medidas não forem suficientes para manter as concentrações de partículas e vapores de solventes abaixo dos limites de exposição profissional (OEL - Occupational Exposure Limits), deve ser utilizada protecção das vias respiratórias adequada.

- Limites de exposição profissional** : Não disponível.

Equipamento de protecção pessoal

- Aparelho respiratório** : Se os trabalhadores forem expostos a concentrações acima do limite de exposição, devem utilizar aparelhos filtrantes das vias respiratórias certificados apropriados.
- Pele e corpo** : Não é aplicável.
- Mãos**

O usuário deve verificar se o tipo de luva seleccionado é o mais indicado para as condições específicas de manuseio do produto, conforme descrito na avaliação de risco do usuário.

- Olhos** : Utilize óculos de segurança para se proteger de borrifos de líquidos.

Controle de exposição ambiental

Não permita o contacto com canos ou cursos de água.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- Estado físico** : Líquido.
- Cor** : Violeta.
- Ponto de ignição** : Taça fechada: >99°C (>210.2°F) [THEORETICAL]
- Viscosidade** : Cinemática (40°C): >0.07 cm²/s (>7 cSt)
- Densidade** : 1 g/cm³
- Ponto de ebulição** : 300 C
- Pressão do vapor** : 0 hPa
- Odor** : Semelhante a éster, agradável.

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Estável nas condições de armazenamento e manipulação recomendadas (consulte a secção 7).

Produtos de decomposição perigosa: monóxido de carbono, dióxido de carbono, fumo, óxidos de nitrogénio.

Mantenha-se fora do alcance dos seguintes materiais, de modo a evitar reacções exotérmicas fortes: agentes oxidantes, substâncias alcalinas fortes, substâncias ácidas fortes.

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Toxicidade aguda

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Toxicidade crónica

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Carcinogenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Mutagenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Teratogenicidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Toxicidade reprodutiva

Conclusão/Resumo : Não disponível.

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Não existem dados disponíveis acerca do preparado em si.
Não permita o contacto com canos ou cursos de água.

A preparação foi avaliada seguindo o método convencional da Diretriz de Preparações Perigosas 1999/45/EC e não está classificada como perigosa para o meio ambiente, mas contém substância(s) perigosa(s) para o meio ambiente. Veja os detalhes na seção 2.

Ecotoxicidade aquática

Conclusão/Resumo : Não disponível.

Biodegradabilidade

Conclusão/Resumo : Não disponível.

13. QUESTÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

Não permita o contacto com canos ou cursos de água.
Eliminar de acordo com as regulamentações federais, estaduais e locais aplicáveis.

Lixo Perigoso : Considerando a informação de presente conhecimento do fornecedor, este produto não é considerado resíduo perigoso de acordo com a Diretriz da União Europeia 91/689/EC.

14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

Transporte nas dependências do usuário: transporte sempre em recipientes fechados, seguros e mantidos na vertical. Assegurar que as pessoas transportando o produto estão cientes dos procedimentos em caso de acidente ou vazamento.

Este produto não é regulamentado para transportes de acordo com a ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA.

15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Regulamentos da UE : Esse produto é considerado não perigoso de acordo com o DPD

Frases relativas ao risco : Esse produto não está classificado de acordo com a legislação da UE.

Frases relativas à segurança : Não é aplicável.

COV para misturas prontas para o uso : Não é aplicável.

Inventário Europeu : **Inventário Europeu:** Todos os componentes estão listados ou isentos.

Frases adicionais de advertência : Contém 2-etilhexanoato de cobalto-(II). Pode produzir reação alérgica. Ficha de segurança disponível para utilização profissional, dependendo de solicitação.

15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Proteção contra criança	: Não é aplicável.
Aviso táctil de perigo	: Não é aplicável.
Diretriz de restrição à comercialização e uso	: Não é aplicável.
Uso industrial	: Os dados constantes nesse MSDS não representam uma avaliação dos riscos nas condições de trabalho do usuário, conforme exigido pela legislação sanitária e de segurança de trabalho. As exigências das autoridades de saúde e a legislação sobre segurança do trabalho se aplicam ao manuseio desse produto pelo usuário.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Classificação CEPE	: 8
O texto completo das expressões R é referido nas Seções 2 e 3 - Portugal	: R38- Irritante para a pele. R50/53- Muito tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

As informações desta Ficha de segurança são necessárias de acordo com a Directiva EU 91/155/EEC e seus aditamentos.

Data de lançamento/Data da revisão : 29.09.2008.

Versão : 1

Indica as informações que foram alteradas em relação à versão anterior.

Observação ao Leitor

As informações constantes desta FISPQ são baseadas no nosso estado do conhecimento e na legislação atual. O produto não deve ser utilizado para outros fins que não os especificados na secção 1 sem primeiro se obter instruções de manuseio por escrito. Cabe sempre ao usuário a responsabilidade de tomar todas as medidas necessárias de forma a cumprir as exigências expressas nos regulamentos e legislação locais. A informação constante desta FISPQ tem o propósito de ser uma descrição dos requisitos de segurança do nosso produto. Ela não deve ser considerada uma garantia das propriedades do produto.