

Ficha de segurança

segundo Regulamento (CE) 1907/2006

Nome do produto : G 9/378 FoodSafe-045
TERRAWET Gloss Coating
Revisão : 30.01.2012 **Versão :** 3.0.0
Data de emissão : 31.01.2012

01. Identificação da substância/preparação e da sociedade/empresa

Nome do produto

G 9/378 FoodSafe-045
TERRAWET Gloss Coating

Utilização da substância / preparação

Vernizes para a indústria gráfica

Fabricante/fornecedor

ACTEGA Terra GmbH

Rua/Caixa Posta

Industriestr. 12

Carteira de nacionalidade/código de Endereçamento Postal/Cidade

31275 Lehrte

Telefone / Fax

0049-5132-5009 140 / 0049-5132-5009 110

Emergência

Giftinformationszentrum-Nord (GIZ) Tel.: 0049-551-19240 (24h täglich)

02. Identificação dos perigos

Designação dos riscos

-

03. Composição/informação sobre os componentes

Caracterização química

Dispersão aquosa de estireno-acrilato-polímero (monómeros em banda)

Ingredientes perigosos

Sulfobernsteinsäureester, Natriumsalz ; Número de UE : 209-406-4; Número de CAS : 577-11-7

Quota : 1 - 5 %

Classificação 67/548/CEE : Xi ; R41 Xi ; R38

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

Outros ingredientes

AMONIACO EM SOLUCAO ; Número de registo (CE) : 01-2119488876-14-xxxx ; Número de UE : 215-647-6; Número de CAS : 1336-21-6

Quota : 1 - 5 %

04. Primeiros socorros

Em caso de inalação

Introduzir ar fresco. Em caso de problemas, consultar o médico.

Em caso de contacto com a pele

Tirar roupa suja e molhada. Lavar c/água e sabonete e enxaguar. Resíduos de verniz secos são difíceis de eliminar, pessoas alérgicas poderiam reagir com irritações de pele. Não fazer uso de solventes e diluentes !

Em caso de contacto com os olhos

Retirar as lentes de contacto, manter as pálpebras abertas. Enxaguar olhos c/bastante agua (15 min). Chamar o médico.

Em caso de ingestão

Em caso de desmaio, não tratar por via oral. Não provocar vomito-chamar o médico.

05. Medidas de combate a incêndios

Meios adequados de extinção

Não combustível sob condições normais.

Meios inadequados de extinção

Nome do produto : G 9/378 FoodSafe-045
TERRAWET Gloss Coating
Revisão : 30.01.2012 **Versão :** 3.0.0
Data de emissão : 31.01.2012

Jacto de água, jacto de água directo

Riscos específicos preparação, seus produtos de combustão ou os gases produzidos
nenhuma é conhecida.

Equipamento de protecção para o combate ao fogo

O uso de uma máscara respiratória é necessário.

Avisos adicionais

Não deixar a água para extinção de incêndios penetrar na canalização.

06. Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

Precauções individuais

Providenciar ventilação suficiente. Seguir o regulamento de protecção (veja capítulo 7 e 8).

Precauções ambientais

Não conduzir ao sistema de canalização. Informar as autoridades competentes sobre poluições de rios, lagos e encanamentos de acordo com as leis locais.

Métodos de limpeza

Conglomerar material escapado com matéria não combustível (p.ex. areia, terra, diatomito, vermiculite) e colhe-lo em recipientes adequados para a desutilização conforme leis locais. O material completamente endurecido pode ser recolhido mecanicamente e depositado numa recolha de lixo industrial. Para limpar usar de preferência água.

07. Manuseamento e armazenagem

Avisos para uso correcto

O leve cheiro de amoníaco pode vir a aumentar em caso de aquecimento acima da temperatura ambiente. Daí garantir sempre a boa ventilação durante o uso.

Prevenção de incêndios e explosões

Não há necessidade de tomar medidas especiais.

Exigências para armazéns e recipientes

Guardar o recipiente fechado num lugar bem ventilado, seco e protegido da geada (5-35°C). No special requirements on storeroom and containers.

Outros avisos para as condições de armazenamento

Não há

Classe de armazenamento : 12

Usos específicos

Ver as indicações do modo de empregar na ficha técnica. Respectivo ramo: indústria de impressão

08. Controlo da exposição/protecção individual

Avisos adicionais para a realização de disposições técnicas

Providenciar boa ventilação.

Equipamento de protecção pessoal

Devem ser observadas as medidas de segurança comuns vigentes no manuseio de produtos químicos. Não comer e beber durante o trabalho-não fumar.

Protecção respiratória

Em caso normal, não é preciso usar protecção respiratória pessoal.

Protecção das mãos

Luvas protectoras em PVC,cauchu natural ou borracha Usar creme de protecção para cuidar das mãos (ver indicações do fabricante). O tempo de resistência depende do material e deve ser pedido ao fabricante das luvas.

Protecção dos olhos

Usar oculos de segurança.

Protecção corporal

-

Ficha de segurança

segundo Regulamento (CE) 1907/2006

Nome do produto : G 9/378 FoodSafe-045
TERRAWET Gloss Coating
Revisão : 30.01.2012 Versão : 3.0.0
Data de emissão : 31.01.2012

09. Propriedades físicas e químicas

Imagem de apresentação

Estado físico : líquido
Cor : leitoso
Odor : típico cheiro de amoníaco

Dados importantes para a segurança

Ponto de ebulição :	(1013 hPa)	>	100	°C
Ponto de inflamação :			none	
Densidade :	(20 °C)	ca.	1,04	g/cm ³
Valor pH :			7 - 9,5	
Conteúdo de matérias sólidas :			25 - 45	Wt %
Teor máximo de COV (CE) :			2,754	Wt %
Teor máximo de COV (Suíça) :			2,713	Wt %

Avisos adicionais

solúvel em água

10. Estabilidade e reactividade

Condições a evitar

Não há ao usar corretamente o material

Matérias a evitar

Manter o produto longe de materiais muito ácidos.

Produtos de decomposição perigosos

Com elevadas temperaturas podem desenvolver-se produtos decompositantes perigosos, como p.ex. dióxido de carbono, monóxido de carbono, fumaça, óxido nítrico.

11. Informação toxicológica

indicações para a preparação não estão disponíveis.

Conhecimentos do ser humano

De acordo c/nosso conhecimentos, o prod., mesmo em contacto prolongado, não é nocivo à saúde. O frequente contacto com a pele pode provocar o seu desengorduramento. Recomenda-se um creme de protecção.

12. Informação ecológica

Dados para a eliminação (persistencia e desintegração)

Decomposição biológica / eliminação

Segundo OCDE 301B não é FACILMENTE biodegradável. O conjunto da decomposição no teste de toxicação >25% significa: NENHUM efeito tóxico na lama biológica. Não deve haver detritos ou águas de vernizes na descarga. Em casos singulares e após a respectiva aprovação e acordo com as autoridades locais responsáveis, é possível uma descarga da água de verniz diluída para a canalização dos esgotos!

Avisos adicionais de ecológica

Conforme a sua receita, o produto não contém metais pesados.

Avisos comuns

Não conduzir às águas naturais ou à canalização.

13. Considerações relativas à eliminação

Matéria / preparação

Restos do produto podem ser reciclados ou depositados conforme com as estipulações das autoridades locais. Restos do produto secos ou completamente endurecidos podem, em conformidade com as leis nacionais e locais, ser depositados junto com o lixo doméstico ou entregues para a incineração controlada.

Chaves do lixo

Chaves do lixo ASN 080112 - Resíduos de tintas e vernizes com a exceção daqueles referentes a 080111

Embalagens contaminadas

Ficha de segurança

segundo Regulamento (CE) 1907/2006

Nome do produto : G 9/378 FoodSafe-045
TERRAWET Gloss Coating
Revisão : 30.01.2012 **Versão :** 3.0.0
Data de emissão : 31.01.2012

Embalagens contaminadas Recipientes vazios deverão ser lavados com água e conduzidos para a reciclagem. Reciclar a água de lavagem.

14. Informações relativas ao transporte

Transporte por terra ADR/RID

Classificação

Classe -

Transporte marítimo IMDG/GGVmar

Classificação

IMDG-Code : -

Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR

Classificação

Classe -

Outras informações relativas ao transporte

O produto não é um meio perigoso de transporte rodoviário, ferroviário, aéreo e marítimo, nacional e internacional.

15. Informação sobre regulamentação

De acordo com os dados em mãos não trata de produto de preparação perigosa segundo lei quím. e direct. 67/548/CEE .

Rotulagem (67/548/CEE ou 1999/45/CE)

Caracterização especial de certas preparações

101

Ficha de segurança fornecida a pedido de utilizadores profissionais.

Legislação nacional

TA-Luft (Normas Técnicas Alemãs sobre a Pureza do Ar)

Porcentagem do peso (Número 5.2.5. I) : < 5 %

Classe de perigos para água

Classe : 1 Classification according to VwVwS

Directivas internacionais

MAL-Code: 2-3

16. Outras informações

Avisos adicionais

Os dados dessa folha de segurança satisfazem a legislação nacional tanto como a da União Europeia. As condições de trabalho do usante requeridas, porém, escapam do nosso conhecimento e do nosso controlo. Sem autorização por escrito, o produto não deve ser destinado a um outro fim que o mencionado no capítulo 1. O usante é responsável pelo obediência de todas as determinações legais necessárias.

Alterações relevantes para a segurança

Alterações relevantes para a segurança

03. Ingredientes perigosos · 15. Classe de perigos para água · 03. Componentes perigosos · 15. Classe de perigo para a água (WGK)

Conjunto-R das substâncias

38

Irritante para a pele.

41

Risco de lesões oculares graves.

Local para exposição da folha de dados

Dep. Quality- and Environmentalmanagement e-Mail: qum.actega.terra@altana.com

Os dados baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma situação jurídica.
