AkzoNobel

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

FR2-55 SEMI-GLOSS BASE DARK GREY 42443/7555

Seção 1. Identificação

Identificador GHS do

produto

: FR2-55 SEMI-GLOSS BASE DARK GREY 42443/7555

SDS code : 55927555B

Usos relevantes identificados da substância ou mistura e usos desaconselhados

Usos identificados

Tinta de água. Professional use Uso industrial

Advertência contra o uso

Todos os outros usos

Uso do produto : Waterborne coating for interior use.

Detalhes do fornecedor

MAPAERO SAS

10, Avenue de la Rijole CS30098

09103 PAMIERS Cedex

France

Endereço eletrônico da

pessoa responsável por

este FISPQ

: PSRA_PAMIERS@akzonobel.com

Telefone para emergências

(incluindo o tempo de

operação)

: +33 (0)5 34 01 34 01 +33 (0)5 61 60 23 30

Seção 2. Identificação de perigos

ou mistura

Classificação da substância : PERIGOSO AO AMBIENTE AQUÁTICO – AGUDO - Categoria 3 PERIGOSO AO AMBIENTE AQUÁTICO – CRÔNICO - Categoria 3

Elementos GHS do rótulo

Palavra de advertência

: Palavra sem sinal.

Frases de perigo

: Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

Frases de precaução

Prevenção : Evite a liberação para o meio ambiente.

Resposta à emergência

: Não aplicável.

Armazenamento

: Não aplicável.

Disposição

Data da edição anterior

: Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações locais, regionais,

nacionais e internacionais.

Clasificación de: peligro

NCh382

Data de emissão/Data da revisão : 6-10-2022

: 5-10-2022

Versão : 1.01

1/10

AkzoNobel

FR2-55 SEMI-GLOSS BASE DARK GREY 42443/7555

Seção 2. Identificação de perigos

Distintivo Según NCh2190

Señal de seguridad según NCh1411/4 : Não aplicável.



Outros perigos que não resultam em uma classificação

: Nenhum Conhecido.

Seção 3. Composição e informações sobre os ingredientes

Substância/mistura : Mistura

Nome do ingrediente		Número de registro CAS
bis(ortofosfato) de trizinco	≤0.3	7779-90-0
C(M)IT/MIT(3:1)	<0.0015	55965-84-9

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, consequentemente, requeira detalhes nesta seção.

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

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

Descrição das medidas necessárias de primeiros socorros

Contato com os olhos

: Lavar imediatamente os olhos com água em abundância, levantando para cima e para baixo as pálpebras ocasionalmente. Verificar se estão sendo usadas lentes de contato e removê-las. Continue enxaguando durante pelo menos 10 minutos. Consulte um médico se ocorrer irritação.

Inalação

Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Se ocorrer falta de respiração, respiração irregular ou parada respiratória, fazer respiração artificial ou fornecer oxigênio por pessoal treinado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a ressuscitação boca-a-boca. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. No caso de perda de conciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós. No caso de inalação dos produtos em decomposição pelo fogo, os sintomas podem ser retardados. A pessoa exposta pode necessitar vigilância médica durante 48 horas.

Contato com a pele

: Lavar a pele contaminada com muita água. Remova roupas e calçados contaminados. Se ocorrem sintomas procure tratamento médico. Lavar as roupas antes de reutilizá-las. Limpe completamente os sapatos antes de reusa-los.

Ingestão

Lave a boca com água. Remover a dentadura, se houver. Remova a vítima para local ventilado e mantenha-a em repouso numa posição que favoreça a respiração. Caso o material tenha sido ingerido e a pessoa exposta estiver consciente, dê pequenas quantidades de água para beber. Suspenda a ingestão de água caso a pessoa exposta estiver enjoada, uma vez que vomitar pode ser perigoso. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. No caso de vômitos, a cabeça deverá ser mantida baixa para evitar que entre nos pulmões. Procure a orientação médica se os efeitos adversos à saúde persistirem ou se forem severos. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. No caso de perda de conciência, colocar a pessoa em posição de recuperação e procurar imediatamente a orientação médica. Manter um conduto de ventilação aberto. Soltar partes ajustadas da roupa, como colarinho, gravata, cinto ou cós.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Data de emissão/Data da revisão : 6-10-2022 Versão : 1.01

Data da edição anterior : 5-10-2022 2/10 AkzoNobel

Seção 4. Medidas de primeiros-socorros

Efeitos Agudos em Potencial na Saúde

Contato com os olhos : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Inalação : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Contato com a pele : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Ingestão : Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sinais/sintomas de exposição excessiva

Contato com os olhos : Não há dados específicos.

Inalação : Não há dados específicos. Contato com a pele : Não há dados específicos.

Ingestão : Não há dados específicos.

Se necessário, indicação de atendimento médico imediato e necessidade de tratamento especial

Notas para o médico : No caso de inalação dos produtos em decomposição pelo fogo, os sintomas podem

ser retardados. A pessoa exposta pode necessitar vigilância médica durante 48

: Sem tratamento específico. Tratamentos específicos

Proteção das pessoas que

prestam os primeiros socorros

: Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Pode ser perigoso à pessoa que provê ajuda durante a

ressuscitação boca-a-boca.

Consulte a Seção 11 para Informações Toxicológicas

Seção 5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção

Meios de extinção

adequados

: Usar um agente extintor adequado para o fogo das áreas em redor.

Meios de extinção

inadequados

: Nenhum Conhecido.

Perigos específicos que se originam do produto químico

: Em situação de incêndio ou caso seja aquecido, um aumento de pressão ocorrerá e o recipiente poderá estourar. Este material é nocivo para a vida aquática com efeitos prolongados. A água usada para apagar incêndio e contaminada com esse material deve ser contida e jamais despejada em qualquer curso d'água, esgoto ou dreno.

Perigosos produtos de decomposição térmica

: Os produtos de decomposição podem incluir os seguintes materiais:

dióxido de carbono monóxido de carbono óxidos de nitrogênio compostos halogenados óxidos/óxidos metálicos

Medidas de proteção especiais para os bombeiros

: Isolar prontamente o local removendo todas as pessoas da vizinhança do acidente, se houver fogo. Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado.

Equipamento de proteção especial para bombeiros

: Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.

: 6-10-2022 Data de emissão/Data da revisão Versão : 1.01

AkzoNobel Data da edição anterior : 5-10-2022 3/10

Seção 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

: Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Evitar inspirar vapor ou fumos. Forneça ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. Use equipamento de proteção pessoal adequado.

Para o pessoal do serviço de emergência

: Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência".

Precauções ao meio ambiente: Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental (esgotos, vias fluviais, terra ou ar). Material poluente de água. Pode ser nocivo ao ambiente se lançado em grandes quantidades.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Pequenos derramamentos : Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.

Grande derramamento

: Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Liberação a favor do vento. Previna a entrada em esgotos, cursos de água, porões ou áreas confinadas. Lave e conduza a quantidade derramada para uma planta de tratamento de efluentes ou proceda da seguinte forma. 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 Seção 3). Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo. O material absorvente contaminado pode causar o mesmo perigo que o produto derramado. Obs.: Consulte a Seção 1 para obter informações sobre os contatos de emergência e a Seção 13 sobre o descarte de resíduos.

Seção 7. Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro

Medidas de proteção

: Utilizar equipamento de proteção pessoal adequado (consulte a Seção 8). Não ingerir. Evitar contato com os olhos, pele e roupas. Evitar inspirar vapor ou fumos. Evite a liberação para o meio ambiente. Mantenha no recipiente original, ou em um alternativo aprovado feito com material compatível, herméticamente fechado quando não estiver em uso. Recipientes vazios retêm resíduo do produto e podem ser perigosos. Não reutilizar o recipiente.

Recomendações gerais sobre higiene ocupacional : 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. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8 para outras informações relativas a medidas de higiene.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

: Armazenar de acordo com a legislação local. Armazene no recipiente original protegido da luz do sol, em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis (veja Seção 10) e alimentos e bebidas. Manter o recipiente bem fechado e vedado até que esteja pronto para uso. Os recipientes que forem abertos devem ser selados cuidadosamente e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Não armazene em recipientes sem rótulos. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Consulte a Seção 10 referente a materiais incompatíveis antes de manusear ou usar.

Data de emissão/Data da revisão : 6-10-2022 Versão : 1 01 **AkzoNobel** Data da edição anterior : 5-10-2022 4/10

Seção 8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional

Nenhum.

Medidas de controle de engenharia

 Uma boa ventilação deve ser suficiente para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes do ar.

Controle de exposição ambiental

: As emissões dos equipamentos de ventilação ou de processo de trabalho devem ser verificadas para garantir que atendem aos requisitos da legislação sobre a proteção do meio ambiente. Em alguns casos, purificadores de gases, filtros ou modificações de engenharia nos equipamentos do processo podem ser necessários para reduzir as emissões à níveis aceitáveis.

Medidas de proteção pessoal

Medidas de higiene

: Lave muito bem as mãos, antebraços e rosto após manusear os produtos químicos, antes de usar o lavatório, comer, fumar e ao término do período de trabalho. Técnicas apropriadas podem ser usada para remover roupas contaminadas. Lavar as vestimentas contaminadas antes de reutilizá-las. Assegure que os locais de lavagem de olhos e os chuveiros de segurança estejam próximos dos locais de trabalho.

Proteção dos olhos/face

: Usar óculos de segurança que obedecem aos padrões estabelecidos sempre que uma avaliação de risco indicar que existe risco de exposição respingos, gases, vapores ou pós. A proteção a seguir deverá ser usada caso haja possibilidade de contato, salvo se for avaliado ser necessária uma proteção maior ainda: óculos de segurança com proteções laterais.

Proteção da pele

Proteção para as mãos

: Luvas resistentes à produtos químicos, impermeáveis que obedecem um padrão aprovado, devem ser usadas todo tempo enquanto produtos químicos estiverem sendo manuseados se a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário. Verifique se as luvas ainda conservam as mesmas características de proteção durante o uso, considerando os parâmetros especificados pelo fabricante. Deve ser observado que o tempo que as luvas levam para serem rompidas pode variar dependendo do fabricante. No caso de misturas constituídas por diversas substâncias a duração da proteção das luvas não pode ser estimada com precisão.

Proteção do corpo

: O equipamento de proteção pessoal para o corpo deve ser selecionado de acordo com a tarefa executada e os riscos envolvidos e antes da manipulação do produto um especialista deve aprovar.

Outra proteção para a

pele

: Devem ser selecionados os calçados e outras medidas próprias para proteção da pele com base na tarefa a executar e nos riscos decorrentes. Estas medidas devem ser aprovadas por um especialista antes do manuseio deste produto.

Proteção respiratória

: Com base nos riscos e no potencial de exposição, escolha um respirador que cumpra as normas ou certificações adequadas. Os respiradores devem ser usados de acordo com um programa da proteção respiratório para assegurar encaixe apropriado, treinamento e outros aspectos importantes do uso.

Seção 9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto

Estado físico : Líquido.
Cor : Cinza.

Odor : Característico.
Limite de odor : Não disponível.

pH : 8

Ponto de fusão/ponto de

congelamento

: Não disponível.

Data de emissão/Data da revisão : 6-10-2022 Versão : 1.01

Data da edição anterior : 5-10-2022 5/10 AkzoNobel

FR2-55 SEMI-GLOSS BASE DARK GREY 42443/7555

Seção 9. Propriedades físicas e químicas

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de

ebulicão

: Não disponível.

Ponto de fulgor : Vaso fechada: 105°C

Taxa de evaporação : Não disponível. Inflamabilidade (sólido; gás) : Não disponível. Limites de inflamabilidade ou : Não disponível.

de explosividade superior/

inferior

Pressão de vapor : Não disponível.

Densidade de vapor : Máximo valor conhecido: (Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, monobutyl

ether).

Densidade 1.282 g/cm³

Solubilidade(s) : Facilmente solúvel nos seguintes materiais: água fria.

Coeficiente de partição - n-

octanol/água

: Não disponível.

Temperatura de autoignição

Temperatura de decomposição

: Não disponível. : Não disponível.

: Cinemática (temperatura ambiente): 4.52 cm²/s Viscosidade

Cinemática (40°C): 2.01 cm²/s

Seção 10. Estabilidade e reatividade

Reatividade : Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade

deste produto ou de seus ingredientes.

Estabilidade química : O produto é estável.

Possibilidade de reações

perigosas

: Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.

Condições a serem evitadas : Não há dados específicos.

Materiais incompatíveis : Não há dados específicos.

Produtos perigosos da

decomposição

: Sob condições normais de armazenamento e uso não devem se formar produtos

de decomposição perigosa.

Seção 11. Informações toxicológicas

Informação sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécie	Dose	Exposição
bis(ortofosfato) de trizinco	LD50 Intraperitoneal LD50 Intraperitoneal	Camundongo Rato	552 mg/kg 551 mg/kg	-

Irritação/corrosão

Não disponível.

Sensibilização

Não disponível.

Data de emissão/Data da revisão : 6-10-2022 Versão : 1.01 **AkzoNobel** Data da edição anterior : 5-10-2022 6/10

Seção 11. Informações toxicológicas

Mutagenecidade

Não disponível.

Carcinogenicidade

Não disponível.

Toxicidade à reprodução

Não disponível.

Teratogenicidade

Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

Não disponível.

Perigo por aspiração

Não disponível.

Informações das rotas prováveis de exposição

: Não disponível.

Efeitos Agudos em Potencial na Saúde

Contato com os olhos
 Inalação
 Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
 Contato com a pele
 Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
 Ingestão
 Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
 Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sintomas relativos às características físicas, químicas e toxicológicas

Contato com os olhos
 Inalação
 Contato com a pele
 Ingestão
 Não há dados específicos.
 Não há dados específicos.
 Não há dados específicos.

Efeitos tardios e imediatos e também efeitos crônicos de curto e longo períodos

Exposição de curta duração

Efeitos potenciais

imediatos

: Não disponível.

Efeitos potenciais tardios : Não disponível.

Exposição de longa duração

Efeitos potenciais

imediatos

: Não disponível.

Efeitos potenciais tardios : Não disponível.

Efeitos Crônicos em Potencial na Saúde

Não disponível.

Geral
 Carcinogenicidade
 Mão apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
 Mutagenecidade
 Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
 Toxicidade à reprodução
 Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.
 Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Data de emissão/Data da revisão : 6-10-2022 Versão : 1.01

Data da edição anterior : 5-10-2022 7/10 AkzoNobel

Seção 11. Informações toxicológicas

Seção 12. Informações ecológicas

Toxicidade

Nome do Produto/ Ingrediente	Resultado	Espécie	Exposição
bis(ortofosfato) de trizinco	Agudo. LC50 90 μg/l Água fresca	Peixe - Oncorhynchus mykiss	96 horas

Persistência/degradabilidade

Não disponível.

Potencial bioacumulativo

Nome do Produto/ Ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potencial
bis(ortofosfato) de trizinco	-	60960	alta

Mobilidade no solo

Coeficiente de Partição Solo/Água (Koc) : Não disponível.

Outros efeitos adversos

: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Seção 13. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final : A geração de resíduo deve ser evitada ou minimizada onde quer que seja. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto devem obedecer as exigências de proteção ambiental bem como legislação vigente para o descarte de resíduos segundo as exigências regionais do local. Descarte o excesso de produtos não recicláveis através de uma empresa autorizada no controle do resíduo. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais. O pacote de resíduos deve ser reciclado. A incineração ou o aterro somente deverão ser considerados quando a reciclagem não for viável. Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Cuidados são necessários quando manusear recipientes vazios que não foram limpos e lavados. Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

Seção 14. Informações sobre transporte

	NCh382/NCh2190	IMDG	IATA
Número ONU	Não regulado.	Não regulado.	Not regulated.
Denominação da ONU apropriada para o embarque	-	-	-
Classe(s) de risco para o transporte	-	-	-

Data de emissão/Data da revisão : 6-10-2022

 Data da edição anterior
 : 5-10-2022
 8/10

Versão : 1.01

AkzoNobel

Seção 14. Informações sobre transporte

Grupo de embalagem

Perigo ao meio ambiente

Não.

Não.

Não.

Precauções especiais para

o usuário

: **Transporte Interno**: sempre transportar em recipientes fechados, seguros e na posição vertical. Assegurar que as pessoas transportando o produto estão cientes dos procedimentos em caso de acidente ou vazamento.

Transporte em grande volume de acordo com os instrumentos IMO

: Não disponível.

Seção 15. Informações sobre regulamentações

Local Regulations:

: The recipient should verify the possible existence of local regulations applicable to the chemical.

DS 40: Reglamento sobre Prevención de Riesgos Profesionales.

DS 43: Reglamento de Almacenamiento de Sustancias Peligrosas.

DS 148: Reglamento Sanitario sobre Manejo de Residuos Peligrosos.

DS 298: Reglamenta el Transporte de Cargas Peligrosas por Calles y Caminos.

DS 594: Reglamento sobre Condiciones Sanitarias y Ambientales Basicas en los Lugares de Trabajo.

NCh 382: Mercancías Peligrosas - Clasificación.

NCh 2190: Transporte Terrestre de Mercancías Peligrosas - Distintivos para Identificación de Peligros.

NCh 2245: Hoja de Datos de Seguridad para Productos Químicos - Contenido y Orden de las Secciones.

NCh 1411: Prevención de Riesgos - Parte 4: Señales de Seguridad para la Identificación de Riesgos de Materiales.

Lista de inventário

Austrália : Mão determinado.

Canadá : Pelo menos um componente não está listado.

China : Não determinado. Europa : Não determinado.

Japão : Inventário do Japão (ENCS = Substâncias Químicas Novas e Existentes): Não

determinado.

Inventário do Japão (ISHL): Não determinado.

: Mão determinado. Nova Zelândia : Não determinado. **Filipinas** : Não determinado. República da Coréia : Não determinado. **Taiwan** Tailândia : Não determinado. **Turquia** : Não determinado. **Estados Unidos** : Não determinado. **Vietnam** : Não determinado.

Seção 16. Outras informações

<u>Histórico</u>

Data de impressão : 31 Outubro 2022 Data de emissão/ Data da : 6 Outubro 2022

revisão

Data da edição anterior : 5 Outubro 2022

Versão : 1.01 Unique ID :

Data de emissão/Data da revisão : 6-10-2022 Versão : 1.01

Data da edição anterior : 5-10-2022 9/10 AkzoNobel

FR2-55 SEMI-GLOSS BASE DARK GREY 42443/7555

Seção 16. Outras informações

Significado das abreviaturas

: ATE = Toxicidade Aguda Estimada BCF = Fator de Bioconcentração

GHS = Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de

Produtos Químicos

IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo

IBC = Recipiente intermediário a granel

IMDG = Transporte Marítimo Internacional de Material Perigoso LogPow = logaritmo do octanol/coeficiente de partição da água

MARPOL = Convenção Internacional para a Prevenção da poluição por Navios,

1973 alterada pelo Protocolo de 1978. ("Marpol" = poluição da marinha)

N/A = Não disponível

SGG = Grupo de segregação

UN = Nações Unidas

Procedimento usado para obter a classificação

Classificação	Justificativa
, ,	Método de cálculo Método de cálculo

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

Observação ao Leitor

Somente para uso profissional.

NOTIFICAÇÃO IMPORTANTE A informação deste documento é baseada no nosso atual conhecimento e nas leis em vigor. Qualquer usuário que faz uso do produto para outra finalidade que não aquela especificamente recomendada no boletim técnico, sem antes obter nossa confirmação por escrito da adequabilidade do produto para a finalidade pretendida, assume o risco deste procedimento. O usuário é sempre responsável por adotar todos os cuidados necessários para cumprir as exigências das normas e legislações locais. Sempre leia a Ficha de Informações do Material e o Boletim Técnico para este produto. Todas as recomendações ou quaisquer declarações sobre o produto (nesta ficha de informações ou em outro documento) estão corretas de acordo com o nosso melhor conhecimento atual, mas não temos controle sobre a qualidade ou as condições do substrato ou muitos outros fatores que afetam o uso e a aplicação do produto. Entretanto, a menos que especificamente atestado por nós de outro modo, não aceitamos qualquer tipo de responsabilidade pelo desempenho do produto ou por qualquer perda ou prejuízo proveniente de sua utilização. Todos os produtos fornecidos e as recomendações estabelecidas estão sujeitos aos nossos requisitos padrões e condições de venda. O usuário deve requerer uma cópia deste documento e revê-la cuidadosamente. O conteúdo desta ficha de informações está sujeito a modificações periódicas baseada na nossa experiência e política de desenvolvimento contínuo. O usuário é responsável por verificar se esta ficha de informações está atualizada antes de utilizar o produto.

Nomes comerciais mencionados nesta ficha de informações são marcas registradas licenciadas ou pertencentes a Akzo Nobel.

Data de emissão/Data da revisão : 6-10-2022 Versão : 1.01

Data da edição anterior : 5-10-2022 10/10 AkzoNobel