We create chemistry

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

1. Identificação do produto e da empresa

SUVINIL MULTISSUPERFÍCIES ACETINADO BASE B2 (EPOXI BASE ÁGUA BANECOZ)

Principais Usos Recomendados:
Uso: Aplicações decorativas

Empresa:
BASF S.A.
Av. Nações Unidas, 14.171
04794-000 Morumbi - São Paulo – SP, BRASIL
Telefone: +55 11 2039-2273
Número de fax: +55 11 2039-3131
Endereço de email: ehs-brasil@basf.com

Informação em caso de emergência:
Telefone: 0800-0112273 / +55 12 3128-1590

2. Identificação dos perigos

Classificação da substância ou mistura

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Grave lesão ocular/ Irritação nos olhos: Cat. 2A
Sensibilizante para a pele: Cat. 1A
Corrosão/ Irritação da pele: Cat. 3
Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 3
Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 3

Elementos do rótulo

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Pictograma:

Palavra Sinal:
Atenção

Advertência de perigo:

H316	Provoca irritação moderada à pele.
H317	Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.

Recomendação de prudência (Prevenção):

P261	Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P273	Evitar a libertação para o ambiente.
P280	Usar luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial.
P272	A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P264	Lavar cuidadosamente as partes do corpo contaminadas após manuseamento.

Recomendação de prudência (Resposta):

P305 + P351 + P338	SE ENTRAR EM CONTATO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contato, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
P362 + P364	Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente .
P302 + P352	SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE: Lavar com sabonete e água abundantes.
P333 + P313	Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
P337 + P313	Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Recomendação de prudência (Eliminação):

P501	Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos.

Outros perigos

De acordo com os critérios do GHS (ONU)

Outros Perigos (GHS):
O produto pode sensibilizar a pele. É também uma substância irritante para a pele e o contato repetido poderá acentuar este efeito.

3. Composição / informação sobre os componentes

Misturas

Caracterização química

compostos inorgânicos, poliestireno, Água, solvente orgânico, pigmento

Ingredientes perigosos (GHS)
De acordo com os critérios do GHS (ONU)

ácido isobutírico, monoéster com 2,2,4-trimetilpentano-1,3-diol

conteúdo (m/m): >= 5 % - < 7 %	Corrosão/ Irritação da pele: Cat. 3
número-CAS: 25265-77-4	Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 3
Número CE: 246-771-9	H316, H402

(3-(2,3-epoxipropoxi)propil)trimetoxissilano

conteúdo (m/m): >= 1 % - < 2 %	Toxicidade aguda: Cat. 5 (Inalação - névoa)
número-CAS: 2530-83-8	Toxicidade aguda: Cat. 5 (dermal)
Número CE: 219-784-2	Grave lesão ocular/ Irritação nos olhos: Cat. 1
	Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 3
	Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 3
	H318, H313, H333, H402, H412

bronopol

conteúdo (m/m): > 0 % - < 0,1 %	Toxicidade aguda: Cat. 3 (Inalação - poeira)
número-CAS: 52-51-7	Toxicidade aguda: Cat. 3 (oral)
Número CE: 200-143-0	Toxicidade aguda: Cat. 4 (dermal)
Número INDEX: 603-085-00-8	Corrosão/ Irritação da pele: Cat. 2
	Grave lesão ocular/ Irritação nos olhos: Cat. 1
	Toxicidade específica em determinados orgãos (exposição única): Cat. 3 (Irritante para o sistema respiratório)
	Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 1
	Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 1
	Fator-M agudo: 10
	Fator-M crônico: 1
	H318, H315, H312, H335, H301 + H331, H400, H410

Mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1)

conteúdo (m/m): > 0 % - < 0,1 % número-CAS: 55965-84-9 Número INDEX: 613-167-00-5	Toxicidade aguda: Cat. 3 (oral) Toxicidade aguda: Cat. 2 (Inalação - névoa) Toxicidade aguda: Cat. 2 (dermal) Corrosão/ Irritação da pele: Cat. 1C Grave lesão ocular/ Irritação nos olhos: Cat. 1 Sensibilizante para a pele: Cat. 1A Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 1 Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 1 Fator-M agudo: 100 Fator-M crônico: 100 H301, H317, H314, H310 + H330, H400, H410

2-octil-2H-isotiazole-3-ona

conteúdo (m/m): > 0 % - < 0,1 % número-CAS: 26530-20-1 Número CE: 247-761-7 Número INDEX: 613-112-00-5	Toxicidade aguda: Cat. 3 (oral) Toxicidade aguda: Cat. 2 (Inalação - névoa) Toxicidade aguda: Cat. 3 (dermal) Corrosão/ Irritação da pele: Cat. 1B Grave lesão ocular/ Irritação nos olhos: Cat. 1 Sensibilizante para a pele: Cat. 1A Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 1 Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 1 Fator-M agudo: 100 Fator-M crônico: 100 H330, H317, H314, H301 + H311, H400, H410

Para as frases de perigo não escritas na íntegra nesta seção, o texto completo está listado na seção 16.

4. Medidas de primeiros socorros

Indicações gerais:
O socorrista deverá cuidar da sua própria segurança. Em caso de perigo de desmaio, deitar e transportar em posição lateral estável. Retirar a pessoa atingida da zona de perigo. Manter o paciente aquecido e em repouso. Retirar imediatamente a roupa contaminada. Nunca dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Em caso de intoxicação, chame um centro de controle de envenenamento ou um médico para obter orientação sobre o tratamento, levando a embalagem ou o rótulo do produto. Como os sintomas de intoxicação só surgem depois de decorridas várias horas, o sinistrado deve ser consultado pelo médico no prazo mínimo de 48 horas após o acidente.

Após inalação:
Remover a pessoa para um local fresco e mantê-la calma. Se o sintoma persistir consultar um médico. Caso a respiração esteja irregular ou parada, efetuar respiração artificial.

Após contato com a pele:
Lavar com quantidades abundantes de água durante pelo menos 15 minutos. Remova roupas contaminadas imediatamente e limpe-as antes de reutilizá-las ou descarte-as se necessário. Procurar assistência médica imediatamente.

Após contato com os olhos:
Retirar lentes de contato, se presentes. Enxaguar imediatamente os olhos com água corrente durante pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras bem abertas. Consultar um oftalmologista. Procurar assistência médica imediatamente.

Após ingestão:
Não induzir o vômito. Enxaguar a boca cuidadosamente com água, procurar atendimento médico. No caso de persistirem os sintomas, consultar um medico.

Indicações para o médico:
Sintomas: Irritação ocular, sintomas alérgicos, Informações adicionais sobre sintomas e efeitos podem ser incluídas nas frases de rotulagem do GHS disponíveis na Seção 2 e nas avaliações toxicológicas disponíveis na Seção 11.
Tratamento: Tratamento sintomático (descontaminação, funções vitais).
Antídoto: Não se conhece nenhum antídoto específico.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados:
dióxido de carbono, espuma resistente ao álcool, pó extintor, água pulverizada

Meios de extinção não apropriados:
jato de água

Perigos específicos:
Em caso de incêndio, é gerado um fumo negro e espesso. A inalação dos produtos da decomposição pode causar sérios efeitos para a saúde.

Indicações adicionais:
Resfriar os recipientes fechados que se encontrarem nas proximidades do incêndio. Eliminar os resíduos do incêndio e a água de extinção contaminada, observando a legislação local oficial. Recolher separadamente a água de extinção contaminada, não deixar que se infiltre na canalização ou esgoto.

Equipamento especial de proteção para os bombeiros:
Um equipamento de proteção respiratória adequado pode ser requerido.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Precauções pessoais:
Não inalar os vapores. Para pessoas que não são da emergência: Usar roupa de proteção individual. Garantir ventilação adequada. Manter afastado de fontes de ignição. Para atendentes de emergência: Indicações sobre o manuseio do produto encontram-se nos capítulos 7 e 8 desta Ficha de Dados de Segurança. Informações referentes às medidas de proteção individual, ver seção 8.

Precauções ao meio ambiente:
Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água. Em caso de poluição de rios, lagos, ou drenagem para esgotos, entrar em contato com as autoridades competentes de acordo com a legislação local. Não permitir que atinja o solo/sub-solo.

Métodos de limpeza:
Drenar e recolher o produto derramado com materiais absorventes não inflamáveis (exemplo: areia, terra, diatomito, vermiculita) e recolhê-lo para um recipiente adequado para posterior eliminação de acordo com a legislação local. Limpar, de preferência com detergente, e evitar a utilização de solventes. Assegurar ventilação adequada.

7. Manuseio e armazenamento

Manuseio
Medidas técnicas:
Não inalar o vapor/ aerossol. Chuveiros de emergência e Lava-olhos devem ser de fácil acesso. Evitar que atinja a pele, os olhos e a roupa. Manusear de acordo com as normas de segurança para produtos químicos.

Assegurar ventilação adequada. Isso pode ser conseguido através do uso de exaustão local e boa extração geral. Caso isso não seja suficiente para manter as concentrações abaixo dos valores limite no local de trabalho, deverá ser usado um equipamento de proteção respiratória autorizado para esse fim.

Prevenção de incêndio e explosão:
Evitar todas as fontes de ignição: calor, faíscas, chama acesa. As medidas correspondentes a segurança contra incêndio devem ser respeitadas.

Precauções/ Orientações para manuseio seguro:
Providenciar boa ventilação do recinto, eventualmente instalar exaustão localizada no local de trabalho. Não reintroduzir os resíduos nos recipientes de armazenamento Proibido fumar, comer ou beber na área de aplicação. Para o equipamento de proteção pessoal, ver seção 8. Observar a legislação sobre segurança e proteção. Não inalar vapores, fumos e névoas de pulverização. O posto de trabalho deve estar equipado com ducha de emergência e com chuveiro para os olhos. Evitar que atinja a pele, os olhos e a roupa. Manusear de acordo com as normas de segurança para produtos químicos.

Medidas de higiene:
Remover imediatamente o vestuário contaminado e separá-lo de forma segura, tomando precauções. As mãos e o rosto devem ser lavados antes dos intervalos e no final do turno. Manter afastado de alimentos incluindo os dos animais.

Armazenamento

Condições de armazenamento adequadas: Manter o recipiente seco. Manter afastado do calor. Conservar em lugar fresco e bem ventilado. Evitar luz solar direta. Fechar cuidadosamente os recipientes abertos e guardá-los em posição vertical para evitar vazamento do produto. Proibido fumar. Proibir a entrada a pessoas não autorizadas. Conservar sempre em recipientes que correspondem à embalagem original. Observar as indicações contidas no rótulo. Armazenar protegido de geadas.

Produtos e materiais incompatíveis:

Manter afastados de agentes oxidantes, soluções ácidas fortes e soluções alcalinas fortes.

Materiais adequados para embalagens: Verniz com secagem à estufa RDL 50, Forno-verniz R 78433, resina fenol-epóxi Müller 79/14/3 (CH), resina fenol-epóxi EHD0022, Forno-verniz KNS L-5X, resina fenólica de secagem à estufa Valspar HXR008F vermelho, Forno-verniz Vitalure 745, Verniz NOVOCAN S-G 500, Fogão-laca C222A/C221A

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle específicos

Limites de exposição ocupacional:

Não há limites de exposição ocupacional conhecidos.

Equipamento de proteção individual
Proteção dos olhos:
Óculos de segurança com anteparos laterais (óculos com armação) (EN 166), É necessário em caso de perigo de contato com os olhos.

Proteção da pele e do corpo:
vestuário de proteção antiestático, Usar vestuário anti-estático e ignífugo à base de fibras naturais e / ou fibras sintéticas resistentes a temperaturas elevadas.

Proteção das mãos:
Para mais informações sobre o tempo de penetração, favor consultar o fabricante da luva.
Dados provenientes de informações dos fabricantes de luvas, dos fabricantes de matérias primas ou de informações literárias sobre as substâncias contidas no produto.
As luvas de proteção devem ser testadas para verificar a sua aptidão para as características específicas do local de trabalho (por exemplo: resistência mecânica, compatibilidade com o produto, propriedades antiestáticas, etc.).
Seguir as instruções e informações fornecidas pelo fabricante sobre a utilização, armazenagem, manutenção e substituição das luvas.
As luvas devem ser substituídas quando danificadas ou quando apresentarem os primeiros sinais de desgaste. Para maior proteção, recomenda-se a utilização de um creme de barreira para proteção da pele.
Usar luvas de proteção. Por exemplo: são adequadas as luvas de proteção contra agentes químicos certificadas conforme a norma EN ISO 374-1
luvas de nitrilo - espessura do material: 0,7 mm
Materiais adequados, mesmo com contato direto, prolongado (Recomendado: índice de proteção 6, correspondendo > 480 minutos do tempo de permeação de acordo com EN ISO 374-1):
Materiais adequados para contato por um curto período de tempo (Recomendado: pelo menos índice de proteção 2, correspondendo > 30 minutos do tempo de permeação de acordo com EN ISO 374-1):
Materiais adequados contra salpicos (Recomendado: pelo menos índice de proteção 1, correspondendo > 10 minutos do tempo de permeação de acordo com EN ISO 374-1):

Proteção respiratória:
Usar equipamento de segurança para proteger as vias respiratórias no caso de ventilação insuficiente. Colaboradores expostos a concentrações acima dos limites de exposição ocupacional devem, utilizar proteção respiratória adequada. Em caso de contato com aerossóis, usar meia máscara facial de proteção respiratória A1P2.

9. Propriedades físicas e químicas

Estado físico:	líquido	
Forma:	líquido	
Cor:	branco	
Odor:	característico	
Valor do pH:	8,5 - 9,5	

Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico

Ponto de fusão:
não determinado

Início da ebulição:
não determinado

Ponto de fulgor:	100 °C	(ISO 2719)
Limite de explosividade inferior:	36 g/m3	

Limite de explosividade superior:
Dados não disponíveis.

Velocidade de combustão:	O material não preenche os critérios especificados no parágrafo 33.2.4.4 do manual de ensaios e critérios da ONU.	(UN Test N.1 (ready combustible solids))

Decomposição térmica: Nenhuma decomposição, se as prescrições/indicações para a armazenagem e manipulação forem respeitadas.

Capacidade de auto-aquecimento: Não é um material capaz de aquecimento espontaneo

Perigo de explosão: não explosivo

Características comburentes: sem propagação de fogo

Pressão de vapor:
(20 °C)
não determinado

(50 °C)
não determinado

Densidade relativa do vapor (ar):
Menos denso que o ar.

Densidade: 1,090 g/cm3
(20 °C)

Densidade relativa:
Dados não disponíveis.

Solubilidade em água: Dados não disponíveis.

Miscibilidade com água:
miscível

Coeficiente de partição n-octanol/água (log Pow):
Não aplicável para misturas.

Temperatura de autoignição: > 200 °C

Autoignição: Dados não disponíveis.

Limiar de odor:
Dados não disponíveis.

Taxa de evaporação:
Dados não disponíveis.

Inflamabilidade:	dificilmente combustível	
Viscosidade, dinâmica:		
	Dados não disponíveis.	
Viscosidade, cinemática:	684,3 mm2/s	
	(20 °C)	
	(40 °C)	
	não determinado	
Tempo de escoamento:	100 s	(DIN EN ISO 2431; 6 mm)

10. Estabilidade e reatividade

Reatividade:
Não haverá reações perigosas, se as prescrições/ indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas.

Estabilidade química:
O produto é estável se armazenado e manuseado como descrito/indicado.

Reações perigosas:
Não reage perigosamente quando armazenado e manuseado conforme prescrito.

Condições a evitar:
Evitar o calor. Evitar luz solar direta. Evitar o congelamento

Materiais ou substâncias incompatíveis:
Manter afastado de materiais fortemente ácidos ou alcalinos bem como de oxidantes para evitar reações exotérmicas.

A altas temperaturas poderão ser gerados produtos de decomposição perigosos, como p. ex. monóxido de carbono, dióxido de carbono, fumo e óxidos nítricos., Nenhum produto de decomposição perigoso se forem respeitadas as normas de armazenamento e manuseio.

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda

Avaliação da toxicidade aguda:
A inalação de concentrações de solventes superiores ao limite máximo de exposição no local de trabalho, poderá causar graves efeitos para a saúde, tais como: irritação das mucosas e no sistema respiratórios, danos nos rins e no fígado, bem como lesões no sistema nervoso central. Indícios e sintomas: dores de cabeça, tonturas, cansaço, debilidade muscular, sonolência e, em casos excepcionais, inconsciência. A inalação repetida ou continuada de concentrações de solventes acima do valor limite de exposição definido para o ar do local de trabalho pode provocar o aparecimento de perturbações prolongadas do sistema nervoso central, como a encefalopatia crônica tóxica, incluindo alterações do comportamento e falhas da memória. Os solventes podem causar alguns dos efeitos acima indicados por absorção cutânea. O contato repetido ou prolongado com o produto prejudica a secreção sebácea natural da pele e pode provocar dermite de contato não alérgica e/ou absorção através da pele.

Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Efeitos locais

Avaliação de efeitos irritantes:
Em contato com os olhos causa irritação. Levemente irritante após contato com a pele.

Avaliação para outros efeitos agudos

Avaliação para outros efeitos agudos:
Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Sensibilização

Avaliação de efeitos sensibilizantes:
Possível sensibilização após contato com a pele.

Toxicidade genética

Avaliação de mutagenicidade:
Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Carcinogenicidade

Avaliação de carcinogenicidade:
Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Toxicidade na reprodução

Avaliação de toxicidade na reprodução:
Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Toxicidade para o desenvolvimento

Avaliação da teratogecinidade:
Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Toxicidade crônica

Avaliação da toxicidade após administração repetida:
Baseado em dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Perigo por aspiração

Avaliação da toxicidade por aspiração:
Não se espera qualquer risco de aspiração.

Outras indicações referentes à toxicidade

Tendo presente as propriedades dos constituinte/s epoxídico/s e considerando os dados toxicológicos dos preparados similares, este preparado pode sensibilizar e irritar a pele. Contém compostos epoxídicos de baixo peso molecular que irritam os olhos, as mucosas e a pele. Um contato prolongado com a pele pode produzir irritações e sensibilização acentuada a outros

compostos epoxídicos. Deve evitar-se o contato da pele com o preparado, bem como a exposição à névoa de pulverização e ao vapor.

12. Informações ecológicas

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

Ecotoxicidade

Avaliação da toxicidade aquática:
Nocivo para os organismos aquáticos. Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos prolongados. Não existem resultados experimentais para este produto. Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água.

Persistência e degradabilidade

Avaliação da biodegrabilidade e eliminação (H2O):
Biodegradabilidade das substâncias perigosas para o ambiente indicadas na seção "Composição e informações sobre os ingredientes":

Indicações para: ácido isobutírico, monoéster com 2,2,4-trimetilpentano-1,3-diol
Indicações para a eliminação:
> 77 % formação de CO2 do valor teórico (28 Dias) (OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEC, C.4-C) (aeróbio, lodo ativado, doméstico, não adaptado)

Indicações para: 2-octil-2H-isotiazole-3-ona
Indicações para a eliminação:
50 % % Mineralização (0,6 - 1,4 Dias) () (aeróbio, outros) Facilmente biodegradável (Segundo critérios OECD)

50 % % Mineralização (1,6 - 2,1 Dias) () (aeróbio, outros) Facilmente biodegradável.

Bioacumulação

Potencial de bioacumulação:
Dados não disponíveis.

Mobilidade

Avaliação do transporte entre compartimentos ambientais:
Dados não disponíveis.

13. Considerações sobre destinação final

Métodos de tratamento e disposição
Produto: Não permitir que atinja águas superficiais/ águas subterrâneas/ canalização.
Observar as prescrições legais locais e nacionais.

O produto deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).O resíduo perigoso pode ser destinado para co-processamento, incineração ou aterros industriais para resíduos classe I.
A classificação do resíduo é baseada na norma técnica brasileira NBR 10004 – Resíduos Sólidos – Classificação.

Restos de produtos: Não permitir que atinja águas superficiais/ águas subterrâneas/ canalização. Observar as prescrições legais locais e nacionais.

O produto deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).O resíduo perigoso pode ser destinado para co-processamento, incineração ou aterros industriais para resíduos classe I.
A classificação do resíduo é baseada na norma técnica brasileira NBR 10004 – Resíduos Sólidos – Classificação.

Embalagem usada:
Embalagens usadas devem ser esvaziadas o melhor possível e ser eliminadas como a substância/o produto.

14. Informações sobre transporte

Transporte Terrestre

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

Transporte Hidroviário
IMDG

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

Waterway Transport
IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Transporte Aéreo
IATA/ICAO

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

Air transport
IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Informação adicional
Classificação de transporte terrestre gerada de acordo com os critérios da Resolução ANTT 5998:2022.

15. Informações sobre regulamentações

Outras regulamentações

Diretiva 2012/18/UE - Controle de riscos de acidentes graves envolvendo substâncias perigosas (UE):
não

FISPQ (Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico) gerada de acordo com os critérios da NBR14725-2:2019.
FISPQ (Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico) gerada de acordo com os critérios da NBR14725-4:2014.

16. Outras informações

No caso de misturas, observar as fichas de segurança de todos os componentes. Restrito a usuários profissionais.

Texto completo das frases de perigo, se mencionadas na seção 3:

H316	Provoca irritação moderada à pele.
H402	Nocivo para os organismos aquáticos.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H313	Pode ser nocivo em contato com a pele.
H333	Pode ser nocivo se inalado.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.
H315	Provoca irritação cutânea.
H312	Nocivo em contato com a pele.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H301 + H331	Tóxico por ingestão ou inalação
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.
H301	Tóxico se ingerido.
H317	Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
H314	Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.
H310 + H330	Fatal em contato com a pele ou se inalado
H330	Mortal por inalação.
H301 + H311	Tóxico por ingestão ou contacto com a pele

Linhas verticais na margem esquerda indicam alteração da versão atual.

Os dados contidos nesta publicação baseiam-se na nossa experiência e conhecimento atual, descrevendo o produto apenas considerando os requerimentos de segurança. Os dados não descrevem as propriedades do produto (especificação do produto). Não garante que certas propriedades ou a adequabilidade do produto para uma aplicação específica sejam deduzidos dos dados contidos na ficha de dados de segurança. É responsabilidade do receptor/ recebedor do produto assegurar que os direitos de propriedade, leis e regulamentações existentes sejam devidamente observados/ respeitados.