



**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 25**

Data de revisão: 11.07.2018

Código do produto: 00359-1026

Página 2 de 11

**Advertências de perigo**

H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H332	Nocivo por inalação.
H315	Provoca irritação cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H361d	Suspeito de afectar o nascituro.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H372	Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Recomendações de prudência**

P202	Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.
P210	Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.
P260	Não respirar vapores.
P280	Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.
P303+P361+P353	SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água ou tomar um duche.
P304+P340	EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
P305+P351+P338	SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
P405	Armazenar em local fechado à chave.

**Identificação diferenciada de misturas especiais**

EUH208	Contém Ácidos gordos, C6-C19, ramificados, sal Co(2+). Pode provocar uma reacção alérgica.
--------	--

**2.3. Outros perigos**

Este produto não contém uma substância que preenche os critérios PBT (persistência / bioacumulação / toxicidade) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (VPVB) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH).

Vapores podem formar uma mistura explosiva com o ar.

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.2. Misturas****Caracterização química**

Preparação com estireno

**Componentes perigosos**

N.º CAS	Nome químico	Quantidade		
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]			
100-42-5	Estireno			< 40 %
	202-851-5	601-026-00-0	01-2119457861-32	
	Flam. Liq. 3, Repr. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H361d H332 H315 H319 H335 H372 H304 H412			
68409-81-4	Ácidos gordos, C6-C19, ramificados, sal Co(2+)			< 1 %
	270-066-5			
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1; H302 H315 H317			

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 25**

Data de revisão: 11.07.2018

Código do produto: 00359-1026

Página 3 de 11

**4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros****Recomendação geral**

- Tirar imediatamente roupa suja ou embebida.
- Em caso de dores persistentes consultar médico.
- Remover pessoas atingidas da área de risco e deitá-las.

**Se for inalado**

- Levar para o ar livre, em caso de inalação acidental de vapores.
- Consultar médico imediatamente.

**No caso dum contacto com a pele**

- Lavar imediatamente com muita água e sabão.
- Em seguida, tratar com um creme especial para a pele.
- Em caso de irritação persistente da pele procurar um médico.

**No caso dum contacto com os olhos**

- Lavar imediatamente com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras durante 15 minutos pelo menos.
- Consultar imediatamente um médico (oftalmologista).

**Se for engolido**

- Não provocar vômitos.
- Consultar médico imediatamente.
- Enxaguar a boca e depois tomar água em abundância.
- Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.
- Deverá caber ao médico decidir se se deve ou não provocar o vômito.

**4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

- Nocivo por inalação.
- Provoca irritação cutânea.
- Provoca irritação ocular grave.
- Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida. (a orelha)
- Suspeito de afectar o nascituro.

**4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

- Tratar sintomaticamente.

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios****5.1. Meios de extinção****Meios de extinção adequados**

- Espuma de álcool, pó químico, dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), spray de água.

**Meios de extinção inadequados**

- Jato de água denso.

**5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

- Em caso de incêndio, poderá produzir-se:
  - monóxido de carbono e dióxido de carbono
  - Gases de carbonização (de destilação) irritantes/corrosivos, combustíveis bem como tóxicos.

**5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

- Utilizar equipamento respiratório individual e fato de protecção.

**Conselhos adicionais**

- Os vapores são mais pesados do que o ar e espalham-se ao nível do solo.
- A mistura do vapor com o ar é explosiva, até mesmo em recipientes vazios que não tenham sido limpos.
- Resfriar recipientes em perigo com jacto de água em spray.
- Coletar água de combate a fogo contaminada separadamente. Não deve ser enviada à canalização.
- Resíduos de combustão e água de combate a fogo contaminada devem ser dispostos de acordo com as

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 25**

Data de revisão: 11.07.2018

Código do produto: 00359-1026

Página 4 de 11

normas da autoridade responsável local.

**SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais****6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

- Em caso de formação de vapores deve usar-se máscara anti-gás.
- Providenciar ventilação suficiente.
- Transportar a pessoa para lugar seguro.
- Utilizar roupa de protecção individual.
- Manter fontes de ignição afastadas.

**6.2. Precauções a nível ambiental**

- Não permitir que atinja águas superficiais/águas subterrâneas/canalização.
- Não permitir que atinja o solo/sub-solo.

**6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

- Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, diatomite, aglutinante ácido, aglutinante universal).
- Remover com uma pá para um contentor adequado.

**6.4. Remissão para outras secções**

- observar as prescrições de segurança contidas no presente documento nos parágrafos 7 e 8.
- Informações para disposição: veja Capítulo 13.

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem****7.1. Precauções para um manuseamento seguro****Recomendação para um manuseamento seguro**

- Manter o recipiente bem fechado.
- Os vapores são mais pesados do que o ar e espalham-se ao nível do solo.
- Utilizar apenas em áreas bem arejadas.
- Providenciar adequada sucção na máquina de trabalho.

**Orientação para prevenção de Fogo e Explosão**

- Manter afastado do calor e de fontes de ignição.
- Não fumar.
- Tomar medidas contra carregamento eletrostático.
- Utilizar apenas aparelhos a prova de explosão.

**7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades****Exigências para áreas de armazenagem e recipientes**

- Manter os recipientes hermeticamente fechados, em lugar seco, fresco e arejado.
- Observar os regulamentos de protecção contra explosões.
- Evitar temperaturas acima de 50°C.

**Recomendações para armazenagem conjunta**

- Incompatível com:  
Oxidantes., halogéneos metálicos, Peróxidos

**Informações suplementares sobre as condições de armazenagem**

- Manter afastado de alimentos, bebidas e rações para animais.

**7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)**

- Revestimento à pistola pulverizadora

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual****8.1. Parâmetros de controlo**

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 25**

Data de revisão: 11.07.2018

Código do produto: 00359-1026

Página 5 de 11

**Lista de valores limite de exposição**

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/cm <sup>3</sup>	Categoria	Origem
1332-58-7	Caulino	-	2		8 h	
13463-67-7	Dióxido de titânio	3	10		8 h	
100-42-5	Estireno, monómero	20	85		8 h	
		40	170		15 min	
12001-26-2	Mica	-	3		8 h	

**8.2. Controlo da exposição****Controlos técnicos adequados**

Introduzir ventilação, adequada, especialmente em áreas fechadas.  
Observar os regulamentos de protecção contra explosões.

**Medidas de higiene**

Não inalar vapores.  
Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente a seguir ao manuseamento do produto.  
Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento.  
Em seguida, tratar com um creme especial para a pele.  
Retirar e lavar roupa contaminada antes de voltar a usar.

**Protecção ocular/facial**

Oculos de protecção hermeticamente fechado (EN 166).  
Garrafa para lavagem dos olhos com água pura (EN 15154).

**Protecção das mãos**

Luvas de protecção contra produtos químicos de nitrilo, nitrilo/algodão, butilo ou neoprene, com espessura mínima de 0,7 mm, protecção correspondente a cerca de 480 minutos de tempo de permeação  
A presente recomendação faz exclusivamente referência à compatibilidade química e o teste realizado em conformidade com a norma EN 374 sob condições de laboratório.  
Os requisitos podem variar em função da aplicação. Por isso precisa-se observar adicionalmente as recomendações do produtor de luvas protectoras.  
Exemplos encontram-se no banco de dados para luvas protectoras sob: <http://bestglove.com/site/chemrest/>

**Protecção da pele**

Roupa com mangas compridas (EN 368).  
Avental resistente a solventes (EN 467).

**Protecção respiratória**

No caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado (filtro de gás tipo A) (EN 14387).

**SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas****9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado físico: Líquido viscoso  
Cor: Bege  
Odor: Característico

**Método**

Valor-pH: n. d.

**Mudanças do estado de agregação**

Ponto de fusão: n. d.

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: n. d.

Ponto de sublimação: n.a.

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 25**

Data de revisão: 11.07.2018

Código do produto: 00359-1026

Página 6 de 11

Ponto de amolecimento: n. d.  
Ponto de inflamação: 33 °C CC

**Inflamabilidade**

sólido: n.a.  
gás: n.a.

**Perigos de explosão**

O produto não é explosivo, portanto é possível a formação de misturas ar-gás explosivas.

Inferior Limites de explosão: 1,1 vol. %  
Superior Limites de explosão: n. d.  
Temperatura de ignição: 490 °C

**Temperatura de auto-inflamação**

sólido: n.a.  
gás: n.a.

Temperatura de decomposição: n. d.

**Propriedades comburentes**

Não é um oxidante.

Pressão de vapor: 6 hPa  
(a 20 °C)

Densidade (a 20 °C): 1,14 - 1,22 g/cm<sup>3</sup>  
Densidade aparente: n.a.

Hidrossolubilidade: Não miscível  
(a 20 °C)

**Solubilidade noutros dissolventes**

n. d.

Viscosidade/dinâmico: 3500 - 4000 mPa·s  
(a 25 °C)

Viscosidade/cinemático: > 20,5 mm<sup>2</sup>/s  
(a 40 °C)

Tempo de escoamento: > 60 s 6 DIN/ISO 2431  
(a 25 °C)

Densidade de vapor: n. d.

Velocidade de evaporação: n. d.

Teste de separação de dissolventes: 0%

**9.2. Outras informações**

Dados não disponíveis

**SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade****10.1. Reatividade**

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com os instruções.

**10.2. Estabilidade química**

Estável em condições normais.

**10.3. Possibilidade de reações perigosas**

Reações com Oxidantes.  
Reações com Peróxidos.

**10.4. Condições a evitar**

Para evitar a decomposição térmica, não sobreaquecer.

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 25**

Data de revisão: 11.07.2018

Código do produto: 00359-1026

Página 7 de 11

As misturas vapor/ar são explosivas quando submetidas a aquecimento intenso.  
Aquecendo pode libertar vapores que podem incendiar.  
Evitar temperaturas acima de 50°C.  
Polimerização com geração de calor.

**10.5. Materiais incompatíveis**

halogêneos metálicos, Oxidantes, Peróxidos

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Gases de carbonização (de destilação) irritantes/corrosivos, combustíveis bem como tóxicos.  
Monóxido de carbono e dióxido de carbono

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica****11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos****Toxicidade aguda**

Nocivo por inalação.  
Não existem dados toxicológicos.  
Estireno  
LD 50/oral/ratazana: 5000 mg/kg  
LD 50/dermal/ratazana: > 2000 mg/kg  
CL50/inalativo/ratazana: 11,8 mg/l/4h

**Irritação ou corrosão**

Provoca irritação cutânea.  
Provoca irritação ocular grave.

**Efeitos sensibilizantes**

Contém Ácidos gordos, C6-C19, ramificados, sal Co(2+). Pode provocar uma reacção alérgica.

**Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução**

Suspeito de afectar o nascituro. (Estireno)  
Mutagenicidade em células germinativas: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.  
Carcinogenicidade: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única**

Pode provocar irritação das vias respiratórias. (Estireno)

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida**

Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida. (Estireno)

**Perigo de aspiração**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Conselhos adicionais sobre ensaios**

Marcação distintiva conforme ao método de cálculo especificado na Regulamento (CE) N.º 1272/2008.

**Experiências tiradas da prática****Observações diversas**

A inalação de vapores em elevadas concentrações pode causar sintomas como dor de cabeça, vertigens, cansaço, náuseas e vômitos.  
Exposições repetidas ou prolongadas podem provocar irritação cutânea e dermatite, devido às propriedades desengordurantes do produto.

**SECÇÃO 12: Informação ecológica****12.1. Toxicidade**

Não existem dados sobre ecologia.  
Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.  
Estireno  
CL50/Pimephales promelas/96 h = 4,02 mg/kg

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 25**

Data de revisão: 11.07.2018

Código do produto: 00359-1026

Página 8 de 11

CE50/Daphnia magna/48 h = 4,7 mg/kg  
CE50/Pseudokirchneriella subcapitata/72 h > 4,9 mg/kg

**12.2. Persistência e degradabilidade**

Dados não disponíveis

**12.3. Potencial de bioacumulação**

Dados não disponíveis

**12.4. Mobilidade no solo**

Dados não disponíveis

**12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB**

Este produto não contém uma substância que preenche os critérios PBT (persistência / bioacumulação / toxicidade) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (VPVB) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH).

**12.6. Outros efeitos adversos**

Contaminante da água.

O produto é tóxico aos peixes e aos organismos para a alimentação dos peixes.

**Conselhos adicionais**

Não descarregar à superfície das águas ou no sistema de esgoto sanitário.

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação****13.1. Métodos de tratamento de resíduos****Eliminação**

Pode ser incinerado de acordo com regulamentação local.  
De preferência entregar para reciclagem em vez de deitar fora.

**Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado**

080409 RESÍDUOS DO FABRICO, FORMULAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E UTILIZAÇÃO (FFDU) DE REVESTIMENTOS (TINTAS, VERNIZES E ESMALTES VÍTREOS), COLAS, VEDANTES E TINTAS DE IMPRESSÃO; Resíduos do FFDU de colas e vedantes (incluindo produtos impermeabilizantes); resíduos de colas e vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas; resíduo perigoso

**Eliminação das embalagens contaminadas**

Embalagens contaminadas devem ser esvaziadas ao máximo. Então, após uma limpeza adequada, podem ser enviadas para reutilização.

Embalagens que não possam ser limpadas devem ser dispostas como a substância.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte****Transporte terrestre (ADR/RID)**

<b><u>14.1. Número ONU:</u></b>	UN 1866
<b><u>14.2. Designação oficial de transporte da ONU:</u></b>	Resinasolúvel
<b><u>14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:</u></b>	3
<b><u>14.4. Grupo de embalagem:</u></b>	III
Rótulos:	3



Código de classificação:	F1
Quantidade limitada (LQ):	5 L /30 kg
Quantidade libertada:	E1



**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 25**

Data de revisão: 11.07.2018

Código do produto: 00359-1026

Página 9 de 11

Categoria de transporte: 3  
N.º Risco: 30  
Código de restrição de túneis: D/E

**Outras informações aplicáveis (Transporte terrestre)**

Substância viscosa - exonerada se conservada em frascos com uma capacidade até os 450 litros (subsecção 2.2.3.1.5 ADR).

**Transporte fluvial (ADN)**

**14.1. Número ONU:** UN 1866  
**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:** Resinasolúvel  
**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:** 3  
**14.4. Grupo de embalagem:** III  
Rótulos: 3



Código de classificação: F1  
Quantidade limitada (LQ): 5 L /30 kg  
Quantidade libertada: E1

**Outras informações aplicáveis (Transporte fluvial)**

Substância viscosa - exonerada se conservada em frascos com uma capacidade até os 450 litros (subsecção 2.2.3.1.5 ADN).

**Transporte marítimo (IMDG)**

**14.1. Número ONU:** UN 1866  
**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:** Resin solution  
**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:** 3  
**14.4. Grupo de embalagem:** III  
Rótulos: 3



Marine pollutant: No  
Quantidade limitada (LQ): 5 L /30 kg  
Quantidade libertada: E1  
EmS: F-E, S-E

**Outras informações aplicáveis (Transporte marítimo)**

Substância viscosa - exonerada se conservada em frascos com uma capacidade até os 30 litros (subsecção 2.3.2.5 IMDG Code).

**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Número ONU:** UN 1866  
**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:** Resin solution  
**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:** 3  
**14.4. Grupo de embalagem:** III

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 25**

Data de revisão: 11.07.2018

Código do produto: 00359-1026

Página 10 de 11

Rótulos:

3



Quantidade limitada (LQ) Passenger:	10 L
Passenger LQ:	Y344
Quantidade libertada:	E1
IATA Instruções de embalagem - Passenger:	355
IATA Quantidade máxima - Passenger:	60 L
IATA Instruções de embalagem - Cargo:	366
IATA Quantidade máxima - Cargo:	220 L

**14.5. Perigos para o ambiente**

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: não

**14.6. Precauções especiais para o utilizador**

Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.

**14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC**

O transporte é efetuado somente em embalagens apropriadas e homologadas.

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação****15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Informação sobre regulamentação UE**

2004/42/CE (COV):	< 5 %; < 90 g/l
Indicações sobre a directiva 2012/18/UE (SEVESO III):	P5c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS

**Informação regulatória nacional**

Limitações ocupação de pessoas:	Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE, relativa à protecção dos jovens no trabalho. Respeitar as restrições à ocupação de mulheres grávidas e lactantes, de acordo com a directiva regulamentar 92/85/CEE (relativa a medidas destinadas a promover a melhoria da segurança e da saúde das trabalhadoras grávidas).
---------------------------------	--

**15.2. Avaliação da segurança química**

Para esta substância não foi realizada qualquer avaliação de segurança química.

**SECÇÃO 16: Outras informações****Abreviaturas e acrónimos**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

**Ficha de dados de segurança**

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP COROFLAKE 25**

Data de revisão: 11.07.2018

Código do produto: 00359-1026

Página 11 de 11

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)**

H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H302	Nocivo por ingestão.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H332	Nocivo por inalação.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H361d	Suspeito de afectar o nascituro.
H372	Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH208	Contém Ácidos gordos, C6-C19, ramificados, sal Co(2+). Pode provocar uma reacção alérgica.

**Outras informações**

As regras dos itens 4 a 8 e 10 a 12 não se referem ao uso e emprego normal (ver informação sobre o emprego e sobre o produto), mas à libertação de quantidades consideráveis, na hipótese de acidente ou de irregularidades.

Estas informações descrevem apenas e tão-somente as exigências de segurança do(s) produto(s) e fundamentam-se no estado actual do nosso conhecimento.

As características do produto podem ver-se na ficha técnica do mesmo.

Elas não constituem garantia das propriedades do/s produto/s descrito/s no sentido das regulamentações legais da garantia.

(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).

*(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)*