SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

TIP TOP SOLVENT LIQUID BUFFER SPRAY

Art.-No.

505 9692

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura

Detergente

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia:	REMA TIP TOP AG
Estrada:	Gruber Strasse 63
Local:	D-85586 Poing
Telefone	+49 (0) 8121 / 707 - 0

Verantwortlich für das Sicherheitsdatenblatt: sds@gbk-ingelheim.de

1.4. Número de telefone de emergência:	INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a) Centro de Informacao Antivenenos Instituto Nacional de Emergencia Medica: +351 808 250 143

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Indicações do perigo: F+ - Extremamente inflamável, Xi - Irritante, N - Perigoso para o ambiente
Frases R:
Extremamente inflamável.
Irritante para os olhos e pele.
Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

Classificação-GHS
Categorias de perigo:
Aerossol: Aerosol 1
Corrosão/irritação cutânea: Skin Irrit. 2
Lesões oculares graves/irritação ocular: Eye Irrit. 2
Toxicidade para órgãos-alvo específicos única: STOT SE 3
Perigoso para o ambiente aquático: Aquatic Chronic 2
Frases de perigo:
Aerossol extremamente inflamável.
Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
Provoca irritação ocular grave.
Provoca irritação cutânea.
Pode provocar sonolência ou vertigens.
Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2.2. Elementos do rótulo

Componentes determinadores de perigo para o rótulo
Acetato de etilo
Hidrocarbonetos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos
Hidrocarbonetos, C6, isoalcanos, < 3% n-exanos

Palavra-sinal:	Perigo
Pictogramas:	GHS02-GHS07-GHS09

Advertências de perigo

H222	Aerossol extremamente inflamável.
H229	Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H315	Provoca irritação cutânea.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

P210	Manter afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes e outras fontes de ignição. Não fumar.
P211	Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.
P251	Não furar nem queimar, mesmo após utilização
P261	Evitar respirar aerossóis.
P403	Armazenar em local bem ventilado.
P410+P412	Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.

2.3. Outros perigos

Pode formar mistura vapor-ar explosiva/inflamável durante a utilizaçao.
O aquecimento irá causar um aumento de pressao com risco de rebentamento.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Caracterização química

Preparação com hidrocarbonetos isentos de compostos aromáticos

Componentes perigosos

N.º CE	Nome químico	Quantidade
N.º CAS	Classificação	
N.º de índice	Classificação-GHS	
N.º REACH		
205-500-4	Acetato de etilo	25 - 50 %
141-78-6	F - Facilmente inflamável, Xi - Irritante R11-36-66-67	
607-022-00-5	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066	
01-2119475103-46		
927-510-4	Hidrocarbonetos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos	10 - 25 %
	F - Facilmente inflamável, Xn - Nocivo, Xi - Irritante, N - Perigoso para o ambiente R11-38-51-53-65-67	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411	
01-2119484651-34		
203-448-7	Butano	10 - 25 %
106-97-8	F+ - Extremamente inflamável R12	
601-004-00-0	Flam. Gas 1; H220	
01-2119474691-32		
200-827-9	Propano	10 - 25 %
74-98-6	F+ - Extremamente inflamável R12	
601-003-00-5	Flam. Gas 1; H220	
01-2119486944-21		
931-254-9	Hidrocarbonetos, C6, isoalcanos, < 3% n-exanos	10 - 25 %
	F - Facilmente inflamável, Xn - Nocivo, Xi - Irritante, N - Perigoso para o ambiente R11-38-51-53-65-67	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411	
01-2119484651-34		
200-857-2	Isobutano	2,5 - 10 %
75-28-5	F+ - Extremamente inflamável R12	
601-004-00-0	Flam. Gas 1; H220	
01-2119485395-27		
203-806-2	Ciclohexano	< 1 %
110-82-7	F - Facilmente inflamável, Xn - Nocivo, Xi - Irritante, N - Perigoso para o ambiente R11-65-38-67-50-53	
601-017-00-1	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 1); H225 H315 H336 H304 H400 H410	
01-2119463273-41		
203-777-6	n-Hexano	< 1 %
110-54-3	Repr. Cat. 3, F - Facilmente inflamável, Xn - Nocivo, Xi - Irritante, N - Perigoso para o ambiente R11-62-48/20-65-38-67-51-53	
601-037-00-0	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H361f H315 H336 H373 H304 H411	
01-2119480412-44		

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

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendação geral

Tirar imediatamente roupa suja ou embebida.
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.
Em caso de dores providenciar tratamento médico.

No caso dum contacto com a pele
Lavar com sabão e muita água.
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.
Tratamento com oculista.

Se for engolido
Não provocar vómitos.
Lavar a boca.
Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.
Consultar médico imediatamente.
Deverá caber ao médico decidir se se deve ou não provocar o vômito.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados
Provoca irritação ocular grave.
Provoca irritação cutânea.
Pode provocar sonolência ou vertigens.
Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposiçao repetida.
Cuidado, atençao. Perigo de aspiraçao.

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

Todos os meios adequados de extinção
Espuma de álcool, pó químico, dióxido de carbono (CO2), spray de água.

Meios inadequados de extinção
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

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios
Utilizar aparelho de protecção respiratória independente da atmosfera.
Roupa de protecção.

Conselhos adicionais
O aquecimento irá causar um aumento de pressao com risco de rebentamento.
Resfriar recipientes em perigo com jacto de água em spray.
Vapores podem formar uma mistura explosiva com o ar.
Resíduos de combustao e água de combate a fogo contaminada devem ser dispostos de acordo com as normas da autoridade responsável local.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência
Em caso de formação de vapores deve usar-se máscara anti-gás.
Utilizar apenas aparelhos a prova de explosao.
Providenciar ventilação suficiente.
Utilizar roupa de protecção individual.
Manter fontes de iginiçao afastadas.

6.2. Precauções a nível ambiental
Não permitir que atinja aguas superficiais/aguas subterrâneas/canalisaçao.
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.
Informaçoes para disposiçao: veja Capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendação para um manuseamento seguro
Evitar o contacto com a pele e os olhos.
Utilizar apenas em areas bem arejadas.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão
Não fumar (volátil).
Guardar longe de chamas, superfícies aquecidas e fontes de igniçao.
Observar as regras de execução antideflagrante.
Não pulverizar em chama aberta ou em qualquer outro material incandescente.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Exigências para áreas de armazenagem e recipientes
Proteger da radiação directa da luz solar.
Armazenar à temperatura ambiente no recipiente original.
Guardar em lugar bem arejado.
Evitar temperaturas acima de 50°C.

Recomendações para armazenagem conjunta
Incompatível com agentes oxidantes.

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem
Manter afastado de alimentos, bebidas e raçoes para animais.

7.3. Utilizações finais específicas

Detergente

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Lista de valores limite de exposição

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m³	f/cm³	Categoria	Origem
141-78-6	Acetato de etilo	400	1441		8 h	
106-97-8	Butano (Gases de hidrocarbonetos alifáticos: Alcanos [C1-C4])	1000	-		8 h	
110-82-7	Ciclo-hexano	200	700		8 h	
-	Hexano, outros isómeros	500	1760		8 h	
		1000	3525		15 min	
74-98-6	Propano (Gases de hidrocarbonetos alifáticos: Alcanos [C1-C4])	1000	-		8 h	

8.2. Controlo da exposição

Medidas de higiene
Evitar contacto com os olhos e com a pele.
Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente a seguir ao manuseamento do produto.
Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento.
Retirar e lavar roupa contaminada antes de voltar a usar.
Não respirar vapores ou spray.

Protecção ocular/facial
Óculos de protecção com protecção lateral (EN 166).
Garrafa para lavagem dos olhos com água pura (EN 15154).

Protecção das mãos
Luvas protectoras resistentes aos produtos químicos em borracha nitrilica, espessura mínima da camada 0,4 mm,

resistência à permeabilidade (duração de uso) cerca 480 minutos, por exemplo luva protectora <Camatril 730> da KCL (www.KCL.de).
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.

Protecção da pele
Roupa com mangas compridas (EN 368).
Protecção respiratória
No caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado (filtro de gás tipo A) (EN 141).

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	Aerosol
Cor:	Incolor
Odor:	Frutuoso
Ponto de inflamação:	< 0 °C
Inferior Limites de explosão:	n. d.
Superior Limites de explosão:	n. d.
Pressão de vapor: (a 20 °C)	3000 hPa
Pressão de vapor: (a 50 °C)	< 10000 hPa
Densidade (a 20 °C):	0,658 g/cm³
Hidrossolubilidade: (a 20 °C)	Não miscível
Temperatura de ignição:	n. d.

9.2. Outras informações

Dados não disponíveis.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade
Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com os instruçoes.

10.2. Estabilidade química
Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reacções perigosas
Reaçoes com Oxidantes.

10.4. Condições a evitar
Vapores podem formar misturas explosivas com o ar.
Recipiente sob pressao. Proteger dos raios solares e não expor a temperaturas superiors a 50°C. Não furar ou queimar, mesmo após utilizaçao.
O aquecimento irá causar um aumento de pressao com risco de rebentamento.

10.5. Materiais incompatíveis
Oxidantes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos
Monóxido de carbono e dióxido de carbono.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Não existem dados toxicológicos.
Hidrocarbonetos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos
LD 50/oral/ratazana: > 5840 mg/kg (OECD 401)
LD 50/dermal/ratazana: > 2920 mg/kg (OECD 402)
CL50/inalativo/ratazana: > 23,3 mg/l/4 h

Hidrocarbonetos, C6, isoalcanos, < 3% n-exanos
LD 50/oral/ratazana: 16570 mg/kg (OECD 401)
LD 50/dermal/ratazana: 3350 mg/kg (OECD 402)
CL50/inalativo/ratazana: 259354 mg/m³/4 h

Acetato de etilo
LD 50/oral/ratazana: 4935 mg/kg
LD 50/dermal/ratazana: > 5000 mg/kg
CL50/inalativo/ratazana: 30 mg/l/4 h

Irritação ou corrosão
Provoca irritação ocular grave.
Provoca irritação cutânea.

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

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única
Pode provocar sonolência ou vertigens. (Acetato de etilo), (Hidrocarbonetos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos), (Hidrocarbonetos, C6, isoalcanos, < 3% n-exanos), (Ciclohexano), (n-Hexano)

Efeitos graves após exposição repetida ou prolongada
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

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

Conselhos adicionais sobre ensaios
Marcaçao distintiva conforme ao método de calculo especificado na Regulamento (CE) N.o 1272/2008.

Experiências tiradas da prática

Observações diversas
Alta concentraçao de vapores pode causar irritação aos olhos e ao aparehlo respiratório e produzir efeitos narcóticos.
Exposiçoes 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.
Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Hidrocarbonetos, C7, n-alcanos, isoalcanos, cicloalcanos
CL50/Oncorhynchus mykiss/96 h = 13,4 mg/kg
NOEC/Oncorhynchus mykiss/28 d = 1,534 mg/l
CE50/Daphnia magna/48 h = 3,0 mg/l
NOEC/Daphnia magna/21 h = 0,17 mg/l
ErC50/Pseudokirchneriela subcapitata/48 h = 20 mg/l

Hidrocarbonetos, C6, isoalcanos, < 3% n-exanos
CL50/Oncorhynchus mykiss/96 h = 18,27 mg/l
NOEC/Oncorhynchus mykiss/28 d = 4,089 mg/l
CE50/Daphnia magna/48 h = 31,9 mg/l
NOEC/Daphnia magna/21 h = 7,138 mg/l
ErC50/Pseudokirchneriela subcapitata/48 h = 3,034 mg/l

Acetato de etilo

CL50/Pimephales promelas/96 h > 230 mg/kg
CE50/Daphnia magna/24 h > 164 mg/l

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.

Conselhos adicionais

Não descarregar à superficie 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

150111 RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTECÇÃO NÃO ANTERIORMENTE ESPECIFICADOS; embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente); embalagens de metal, incluindo recipientes vazios sob pressão, com uma matriz porosa sólida perigosa (por exemplo, amianto) Classificado como resíduo perigoso.

Eliminação das embalagens contaminadas

Propor o envio de pulverizadores vazios para uma empresa de eliminaçao de resíduos.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU:	UN 1950
14.2. Designação oficial de transporte da ONU:	AEROSOLS
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:	2
14.4. Grupo de embalagem:	-
Rótulos:	2.1

Código de classificação:	5F
Quantidade limitada (LQ):	1 L / 30 kg
Categoria de transporte:	2
Código de restriução de túneis:	D

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU:	UN 1950
14.2. Designação oficial de transporte da ONU:	AEROSOLS
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:	2

14.4. Grupo de embalagem: -

Rótulos: 2.1

Código de classificação: 5F
Quantidade limitada (LQ): 1 L / 30 kg

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU: UN 1950

14.2. Designação oficial de transporte da ONU: AEROSOLS (Hydrocarbons)

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte: 2

14.4. Grupo de embalagem: -

Rótulos: 2.1

Marine pollutant: Yes
Quantidade limitada (LQ): 1 L / 30 kg
EmS: F-D; S-U

Transporte aéreo (ICAO)

14.1. Número ONU: UN 1950

14.2. Designação oficial de transporte da ONU: AEROSOLS

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte: 2.1

14.4. Grupo de embalagem: -

Rótulos: 2.1

Quantidade limitada (LQ) Passenger: Y203 / 30 kg G
IATA Instruções de embalagem - Passenger: 203
IATA Quantidade máxima - Passenger: 75 kg
IATA Instruções de embalagem - Cargo: 203
IATA Quantidade máxima - Cargo: 150 kg

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: sim

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 73/78 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

1999/13/CE (COV):	658 g/l

Informação regulatória nacional

Limitações ocupação de pessoas:	Observar limitaç es de emprego de jovens. Observar limitações de emprego de mulheres grávidas e mães que amamentam.

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
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

LD = Lethal dose
LC = Lethal concentration
EC = Effect concentration
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Texto integral das frases R (Número e texto completo)

11	Facilmente inflamável.
12	Extremamente inflamável.
36	Irritante para os olhos.
38	Irritante para a pele.
48/20	Nocivo: risco de efeitos graves para a saúde em caso de exposição prolongada por inalação.
50	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
51	Tóxico para os organismos aquáticos.
53	Pode causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
62	Possíveis riscos de comprometer a fertilidade.
65	Novico: pode causar danos nos pulmões se ingerido.
66	Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida.
67	Pode provocar sonolência e vertigens, por inalação dos vapores.

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

H220	Gás extremamente inflamável.
H222	Aerossol extremamente inflamável.
H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H229	Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H315	Provoca irritação cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H361f	Suspeito de afectar a fertilidade.
H373	Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH066	Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

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 regulamentaçoes 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.)