Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 08.06.2021 Número da versão 1 Revisão: 04.05.2021

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

· **1.1 Identificador do produto**

· **Nome comercial:** **SDB 13169 W LUXENS Paint directly on rust for furnitures doors fences in aerosol spray Solvent Gloss / W SP21-L2-SP FURN RST GL**

· **Código do produto:** 600111 - 615399
· **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· **Sector de Utilização**
SU21 Utilizações pelos consumidores: Residências particulares / público em geral / consumidores
SU22 Utilizações profissionais: Domínio público (administração, educação, actividades recreativas, serviços, artes e ofícios)
· **Categoria de produto** PC9a Materiais de revestimento e tintas, diluentes, decapantes
· **Categoria de processo**
PROC7 Projecção convencional em aplicações industriais
PROC11 Projecção convencional em aplicações não industriais
· **Utilização da substância / da preparação** Verniz

· **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
· **Fabricante/fornecedor:**
MOTIP DUPLI GmbH
Kurt Vogelsang Strasse 6
D-74855 Haßmersheim
Tel.: +49/6266/75-0
msds@de.motipdupli.com

produced for Adeo Services,
135, Rue Sadi Carnot - CS 00001 -
59790 RONCHIN - FRANCE

· **Entidade para obtenção de informações adicionais:** Department Product Safety
· **1.4 Número de telefone de emergência:**
Tel.:+49 6266-75-310
Fax +49 6266-75-362
(Mo - Do 08:00 - 16:00 Uhr, Fr 08:00 - 12:30 Uhr)

em caso de intoxicação ligue: 800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

· **2.1 Classificação da substância ou mistura**
· **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.° 1272/2008**

GHS02 chama

Aerosol 1 H222-H229 Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.

GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritação ocular grave.
STOT SE 3 H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

· **2.2 Elementos do rótulo**
· **Rotulagem en conformidade com o Regulamento (CE) n.° 1272/2008**
O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.

(continuação na página 2)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 08.06.2021 *Número da versão 1* *Revisão: 04.05.2021*

Nome comercial: SDB 13169 W LUXENS Paint directly on rust for furnitures doors fences in aerosol spray Solvent Gloss / W SP21-L2-SP FURN RST GL

(continuação da página 1)

· **Pictogramas de perigo**

GHS02 GHS07

· **Palavra-sinal** Perigo

· **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**
acetona
acetato de n-butilo
acetato de 1-metil-2-metoxietilo

· **Advertências de perigo**
H222-H229 Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

· **Recomendações de prudência**
P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
P102 Manter fora do alcance das crianças.
P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas 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.
P260 Não respirar os aerossóis.
P410+P412 Manter ao abrigo da luz solar. Não expor a temperaturas superiores a 50 °C.
P501 Eliminar o conteúdo / recipiente de acordo com a legislação regional.

· **Indicações adicionais:**
EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.
Sem ventilação suficiente pode ocorrer a formação de mistura vapor-ar explosiva.
EUH211 Atenção! Podem formar-se gotículas inaláveis perigosas ao pulverizar. Não respirar a pulverização ou névoas.

· **2.3 Outros perigos**
· **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
· **PBT:** Não aplicável.
· **mPmB:** Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

· **3.2 Misturas**
· **Descrição:** Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

· **Substâncias perigosas:**

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Número de índice: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49	acetona Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	25-<50%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Número de índice: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	acetato de n-butilo Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066	12,5-<20%

(continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 08.06.2021 *Número da versão 1* *Revisão: 04.05.2021*

Nome comercial: SDB 13169 W LUXENS Paint directly on rust for furnitures doors fences in aerosol spray Solvent Gloss / W SP21-L2-SP FURN RST GL

(continuação da página 2)

CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Número de índice: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	propano Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	12,5-<20%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Número de índice: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	butano Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	10-<12,5%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Número de índice: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29	acetato de 1-metil-2-metoxietilo Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	5-<10%
CAS: 9004-70-0	nitrato de celulose Flam. Sol. 1, H228	2,5-<5%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Número de índice: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	isobutano Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	2,5-<5%
Número CE: 905-588-0 Número de índice: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32	xileno Flam. Liq. 3, H226 STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	2,5-<5%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Número de índice: 603-002-00-5 Reg.nr.: 01-2119457610-43	etanol Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Limite de concentração específico: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	<2,5%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Número de índice: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17	dióxido de titânio Carc. 2, H351	<2,5%

· **Avisos adicionais:**
xileno: Contém etilbenzeno CAS 100-41-4
O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

· **4.1 Descrição das medidas de emergência**
· **Em caso de inalação:** Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.
· **Em caso de contacto com a pele:** Em geral o produto não é irritante para a pele.
· **Em caso de contacto com os olhos:**
Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Em caso de persistência dos sintomas, consultar o médico.
· **Em caso de ingestão:** Beber bastante água e respirar ar fresco. Consultar imediatamente um médico.
· **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

P

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 08.06.2021 *Número da versão 1* *Revisão: 04.05.2021*

Nome comercial: SDB 13169 W LUXENS Paint directly on rust for furnitures doors fences in aerosol spray Solvent Gloss / W SP21-L2-SP FURN RST GL

(continuação da página 3)

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

· **5.1 Meios de extinção**
· **Meios adequados de extinção:**
CO2, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.
Coordenar no local medidas para extinção do fogo.
· **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**
Formação de gases tóxicos devido a aquecimento ou em caso de incêndio.
· **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios** -
· **Equipamento especial de protecção:** Colocar máscara de respiração.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

· **6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**
Colocar máscara de respiração.
Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.
Manter as fontes de ignição afastadas.
· **6.2 Precauções a nível ambiental:**
Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.
· **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**
Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.
Assegurar uma ventilação adequada.
· **6.4 Remissão para outras secções**
Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.
Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.
Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

· **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**
Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.
· **Precauções para prevenir incêndios e explosões:**
Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.
Manter uma máscara de respiração sempre preparada.

· **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
· **Armazenagem:**
· **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:**
Deverão ser respeitados os regulamentos oficiais sobre a armazenagem de recipientes sob pressão.
· **Avisos para armazenagem conjunta:** Não necessário.
· **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:** Manter o recipiente hermeticamente fechado.
· **Classe de armazenagem:** 2 B
· **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

· **8.1 Parâmetros de controlo**

· **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**	
67-64-1 acetona	
VLE	Valor para exposição curta: (750) ppm Valor para exposição longa: (500) ppm (A4),IBE;(Irrit.ocular,TRS;SNC,Efeitos hematológ.)

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 08.06.2021 *Número da versão 1* *Revisão: 04.05.2021*

Nome comercial: SDB 13169 W LUXENS Paint directly on rust for furnitures doors fences in aerosol spray Solvent Gloss / W SP21-L2-SP FURN RST GL

(continuação da página 4)

123-86-4 acetato de n-butilo	
VLE	*Valor para exposição curta: 200 ppm* *Valor para exposição longa: 150 ppm* *Irritação ocular e do TRS*
74-98-6 propano	
VLE	**Ver Anexo F: Teor minimo de oxigénio; Asfixia*
106-97-8 butano	
VLE	*Valor para exposição curta: 1000 ppm* *Afeção do SNC*
75-28-5 isobutano	
VLE	*Valor para exposição curta: 1000 ppm* *Afeção do SNC*
xileno	
VLE	*Valor para exposição curta: 150 ppm* *Valor para exposição longa: 100 ppm* *A4;IBE; Irritação ocular, do TRS; afeção do SNC*
64-17-5 etanol	
VLE	*Valor para exposição curta: 1000 ppm* *A3; Irritação do TRS*

· ***Componentes con valores-limite biológicos:***	
67-64-1 acetona	
IBE	*50 mg/L* *Amostra: urina* *Momento da amostragem: Fim do turno* *Indicador biológico: Acetona*
xileno	
IBE	*1,5 g/g creatinina* *Amostra: urina* *Momento da amostragem: Fim do turno* *Indicador biológico: Ácidos (o, m, p)-metilhipúricos*

· ***Indicações adicionais:*** *Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.*

· ***8.2 Controlo da exposição***
· ***Controlos técnicos adequados*** *Não existem outras informações, ver ponto 7.*
· ***Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual***
· ***Medidas gerais de protecção e higiene:***
Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.
Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.
Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.
Não aspirar gases / vapores / aerossóis.
Evitar o contacto com os olhos e com a pele.
Evitar o contacto com os olhos.
· ***Proteção respiratória***

Utilizar uma máscara respiratória se a exposição for reduzida ou durante um curto espaço de tempo; se esta for mais prolongada ou mais intensa, utilizar uma máscara respiratória independente do ar ambiente.

Filtro A2/P3
· ***Proteção das mãos***

Luvas de protecção

(continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 08.06.2021 *Número da versão 1* *Revisão: 04.05.2021*

Nome comercial: SDB 13169 W LUXENS Paint directly on rust for furnitures doors fences in aerosol spray Solvent Gloss / W SP21-L2-SP FURN RST GL

(continuação da página 5)

· **Material das luvas**
Borracha de isobutileno-isopreno
A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante.
· **Tempo de penetração no material das luvas**
luvas de borracha de butilo, com uma espessura de 0,4 mm são resistentes a:
Acetone: 480 min
Butyl acetate: 60 min
Ethyl acetate: 170 min
Xylene: 42 min
As luvas de borracha butílica com uma espessura de 0,4 mm são resistentes a solventes durante 42- 480 minutos. Como medida de proteção, recomendamos que os utilizadores e os responsáveis pela segurança no trabalho assumam uma duração de resistência a solventes de 42 minutos. Considerando os dados da secção 3 da presente Ficha de Dados de Segurança, é de pressupor um tempo de resistência maior em casos particulares.
· **Proteção ocular/facial**

Óculos de protecção totalmente fechados

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

· **9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**	
· **Informações gerais**	
· **Estado físico**	Aerossol
· **Cor:**	Conforme a designação do produto
· **Odor:**	Característico
· **Limiar olfactivo:**	Não determinado.
· **Ponto de fusão/ponto de congelação:**	Não determinado.
· **Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição**	Não aplicável, aerossol.
· **Inflamabilidade**	Não aplicável.
· **Limite superior e inferior de explosividade**	
· **Inferior:**	1,2 Vol % (123-86-4 acetato de n-butilo)
· **Superior:**	13 Vol % (67-64-1 acetona)
· **Ponto de inflamação:**	Não aplicável, aerossol.
· **Temperatura de decomposição:**	Não determinado.
· **pH**	Não determinado.
· **Viscosidade:**	
· **Viscosidade cinemática**	Não determinado.
· **Dinâmico:**	Não determinado.
· **Solubilidade**	
· **água:**	Completamente misturável.
· **Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)**	Não determinado.
· **Pressão de vapor em 20 °C:**	8300 hPa (74-98-6 propano)
· **Densidade e/ou densidade relativa**	
· **Densidade em 20 °C:**	0,8 g/cm³
· **Densidade relativa**	Não determinado.
· **Densidade de vapor**	Não determinado.

(continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 08.06.2021 *Número da versão 1* *Revisão: 04.05.2021*

Nome comercial: SDB 13169 W LUXENS Paint directly on rust for furnitures doors fences in aerosol spray Solvent Gloss / W SP21-L2-SP FURN RST GL

(continuação da página 6)

· **9.2 Outras informações**	
· **Aspeto:**	
· **Forma:**	Aerossol
· **Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança**	
· **Temperatura de ignição:**	333 °C (108-65-6 acetato de 1-metil-2-metoxietilo)
· **Propriedades explosivas:**	Não determinado.
· **Percentagem de solvente:**	
· **Solventes orgânicos:**	82,8 %
· **VOC (EU)**	. 662,6 g/l
· **VOC-EU%**	82,82 %
· **Percentagem de substâncias sólidas:**	19,4 %
· **Mudança do estado:**	
· **Taxa de evaporação:**	Não aplicável.

· **Informações relativas às classes de perigo físico**	
· **Explosivos**	não aplicável
· **Gases inflamáveis**	não aplicável
· **Aerossóis**	Aerossol extremamente inflamável. Recipiente sob pressão: risco de explosão sob a ação do calor.
· **Gases comburentes**	não aplicável
· **Gases sob pressão**	não aplicável
· **Líquidos inflamáveis**	não aplicável
· **Matérias sólidas inflamáveis**	não aplicável
· **Substâncias e misturas autorreativas**	não aplicável
· **Líquidos pirofóricos**	não aplicável
· **Sólidos pirofóricos**	não aplicável
· **Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento**	não aplicável
· **Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água**	não aplicável
· **Líquidos comburentes**	não aplicável
· **Sólidos comburentes**	não aplicável
· **Peróxidos orgânicos**	não aplicável
· **Corrosivos para os metais**	não aplicável
· **Explosivos dessensibilizados**	não aplicável

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

· **10.1 Reatividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· **10.2 Estabilidade química**
· **Decomposição térmica / condições a evitar:**
Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.
· **10.3 Possibilidade de reações perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.
· **10.4 Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· **10.5 Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· **10.6 Produtos de decomposição perigosos:** Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

· **11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008**
· **Toxicidade aguda** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

(continuação na página 8)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 08.06.2021 Número da versão 1 Revisão: 04.05.2021

Nome comercial: SDB 13169 W LUXENS Paint directly on rust for furnitures doors fences in aerosol spray Solvent Gloss / W SP21-L2-SP FURN RST GL

(continuação da página 7)

· **Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:**		
67-64-1 acetona		
por via oral	LD50	5800 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>15800 mg/kg (rabbit)
por inalação	LC50 / 4h	76 mg/l (rat)
123-86-4 acetato de n-butilo		
por via oral	LD50	10800 mg/kg (rat) (OECD 401)
por via dérmica	LD50	>17600 mg/kg (rabbit)
por inalação	LC50 / 4 h	>21 mg/m3 (rat)
108-65-6 acetato de 1-metil-2-metoxietilo		
por via oral	LD50	8530 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>5000 mg/kg (rabbit)
por inalação	LC50 / 4 h	>10000 mg/m3 (rat)
xileno		
por via oral	LD50	3523 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	2000 mg/kg (rabbit)
por inalação	LC50 / 4 h	29000 mg/m3 (rat)
64-17-5 etanol		
por via oral	LD50	10470 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>2000 mg/kg (rat)
por inalação	LC50 / 4h	120 mg/l (rat)

· **Corrosão/irritação cutânea**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Não irritante.
· **Lesões oculares graves/irritação ocular** Provoca irritação ocular grave.
· **Sensibilização respiratória ou cutânea**
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
Não são conhecidos efeitos sensibilizantes.
· **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 reprodutiva** 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.
· **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida**
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.
· **11.2 Informações sobre outros perigos**

· **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**
Nenhum dos componentes se encontra listado.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

· **12.1 Toxicidade**

· **Toxicidade aquática:**	
67-64-1 acetona	
LC50/96h	8300 mg/l (fish)
EC50/96h	7200 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	8450 mg/l (crustacean (water flea))

(continuação na página 9)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 08.06.2021 *Número da versão 1* *Revisão: 04.05.2021*

Nome comercial: SDB 13169 W LUXENS Paint directly on rust for furnitures doors fences in aerosol spray Solvent Gloss / W SP21-L2-SP FURN RST GL

(continuação da página 8)

108-65-6 acetato de 1-metil-2-metoxietilo	
EC50 / 48 h	>500 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	100-180 mg/l (oncorhynchus mykiss / Regenbogenforelle)
xileno	
EC50 / 48 h	7,4 mg/l (daphnia magna)
LC50 / 96 h	13,5 mg/l (fish)
64-17-5 etanol	
LC50/96h	13000 mg/l (oncorhynchus mykiss / Regenbogenforelle)
EC50 / 48 h	12900 mg/l (algae)
LC50 / 48 h	12340 mg/l (daphnia magna)

· **12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· **12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
· **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**
· **PBT:** Não aplicável.
· **mPmB:** Não aplicável.
· **12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**
O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.
· **12.7 Outros efeitos adversos**
· **Outras indicações ecológicas:**
· **Indicações gerais:**
Classe de perigo para a água 1 (D) (auto-classificação): pouco perigoso para a água
Não deixar chegar substâncias concentradas, ou seja quantidades grandes, às águas subterrâneas, aos cursos de água ou à canalização.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

· **13.1 Métodos de tratamento de resíduos**
· **Recomendação:**
Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

· **Catálogo europeu de resíduos**	
08 01 11*	resíduos de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas
15 01 04	embalagens de metal
15 01 10*	embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas

· **Embalagens contaminadas:**
· **Recomendação:**
Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.
Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.
· **Meio de limpeza recomendado:** Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

· **14.1 Número ONU ou número de ID**
· **ADR, IMDG, IATA** UN1950

· **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**
· **ADR** 1950 AEROSSÓIS
· **IMDG** AEROSOLS
· **IATA** AEROSOLS, flammable

(continuação na página 10)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 08.06.2021 Número da versão 1 Revisão: 04.05.2021

Nome comercial: SDB 13169 W LUXENS Paint directly on rust for furnitures doors fences in aerosol spray Solvent Gloss / W SP21-L2-SP FURN RST GL

(continuação da página 9)

· **14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte**

· **ADR**

· **Classe**	2 5F Gases
· **Rótulo**	2.1

· **IMDG, IATA**

· **Class**	2.1
· **Label**	2.1
· **14.4 Grupo de embalagem**	
· **ADR, IMDG, IATA**	não aplicável
· **14.5 Perigos para o ambiente:**	Não aplicável.
· **14.6 Precauções especiais para o utilizador**	Atenção: Gases
· **Número de identificação de perigo (Nº Kemler):**	-
· **Nº EMS:**	F-D,S-U
· **Stowage Code**	SW1 Protected from sources of heat. SW2 Clear of living quarters.
· **Segregation Code**	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· **14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI**	Não aplicável.
· **Transporte/outras informações:**	
· **ADR**	
· **Quantidades Limitadas (LQ)**	1L
· **Quantidades exceptuadas (EQ)**	Código: E0 Não admissível como quantidade exceptuada
· **Categoria de transporte**	2
· **Código de restrição em túneis**	D
· **IMDG**	
· **Limited quantities (LQ)**	1L
· **Excepted quantities (EQ)**	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· **UN "Model Regulation":**	UN 1950 AEROSSÓIS, 2.1

P

(continuação na página 11)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 08.06.2021 *Número da versão 1* *Revisão: 04.05.2021*

Nome comercial: SDB 13169 W LUXENS Paint directly on rust for furnitures doors fences in aerosol spray Solvent Gloss / W SP21-L2-SP FURN RST GL

(continuação da página 10)

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

· **15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**

· **Diretiva 2012/18/UE**
· **Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos componentes se encontra listado.
· **Categoria "Seveso"** P3a AEROSSÓIS INFLAMÁVEIS
· **Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível inferior** 150 t
· **Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível superior** 500 t
· **Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII** Condições de limitação: 3

· **Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **Disposições nacionais:**

· **outros regulamentos, restrições e decretos que proibem**

· **Substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC) em conformidade com REACH, artigo 57**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· **15.2 Avaliação da segurança química:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

· **Frases relevantes**
H220 Gás extremamente inflamável.
H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H226 Líquido e vapor inflamáveis.
H228 Sólido inflamável.
H280 Contém gás sob pressão; risco de explosão sob a acção do calor.
H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H312 Nocivo em contacto com a pele.
H315 Provoca irritação cutânea.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H332 Nocivo por inalação.
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.
H351 Suspeito de provocar cancro.
H373 Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.
EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

· **Abreviaturas e acrónimos:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Gas 1A: Gases inflamáveis – Categoria 1A
Aerosol 1: Aerossóis – Categoria 1
Press. Gas (Comp.): Gases sob pressão – Gás comprimido

(continuação na página 12)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 08.06.2021 *Número da versão 1* *Revisão: 04.05.2021*

Nome comercial: SDB 13169 W LUXENS Paint directly on rust for furnitures doors fences in aerosol spray Solvent Gloss / W SP21-L2-SP FURN RST GL

(continuação da página 11)

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamáveis – Categoria 2
Flam. Liq. 3: Líquidos inflamáveis – Categoria 3
Flam. Sol. 1: Sólidos inflamáveis – Categoria 1
Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4
Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2
Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2
Carc. 2: Carcinogenicidade – Categoria 2
STOT SE 3: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) – Categoria 3
STOT RE 2: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida) – Categoria 2
Asp. Tox. 1: Perigo de aspiração– Categoria 1