

TASKI Sprint Ammo Plus

Revisão: 2025-08-27

Versão: 02.1

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

1.1. Identificador do produto

Designação comercial: TASKI Sprint Ammo Plus

UFI: 7SYG-W19X-P002-TW5G

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

Utilização do produto:

Produto para limpeza do pavimento.
Produto de limpeza para superfícies rígidas.
Unicamente para uso profissional.

Utilizações desaconselhadas:

Outros usos identificados não recomendados.

SWED - Descrição de exposição de trabalhador específica por setor:

AISE_SWED_PW_1_1
AISE_SWED_PW_8a_2
AISE_SWED_PW_4_1
AISE_SWED_PW_10_1
AISE_SWED_PW_11_1
AISE_SWED_PW_19_1

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

Endereço completo

Diversey Portugal, Unipessoal, Lda
Rua Victor Câmara, Edifício Q61 D. Amélia, Piso 0, Ala A, Quinta da Fonte, 2770-229 Paço de Arcos, Portugal, Tel: 21 9157000
E-mail: pt.encomendas@solenis.com

1.4. Número de telefone de emergência

Consultar um médico (se possível, mostrar-lhe o rótulo ou a ficha de dados de segurança).
CIAV - Centro de Informação Antivenenos - Tel: 800250250.

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Irritação ocular, Categoria 2 (H319)

2.2. Elementos do rótulo



Palavra-sinal: Atenção.

Advertências de perigo:

H319 - Provoca irritação ocular grave.

2.3. Outros perigos

Outros perigos não são conhecidos.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Constituinte(s)	Número CE	Número CAS	Número REACH	Classificação	Notas	Peso por cento
alquil álcool etoxilado	[4]	69011-36-5	[4]	Toxicidade aguda - Via oral, Categoria 4 (H302) Lesões oculares graves, Categoria 1 (H318)		1-3
alquil álcool alcoxilato	[4]	111905-53-4	[4]	Toxicidade aguda - Via oral, Categoria 4 (H302)		1-3

TASKI Sprint Ammo Plus

				Irritação cutânea, Categoria 2 (H315) Irritação ocular, Categoria 2 (H319) Toxicidade crónica para o ambiente aquático, Categoria 3 (H412)		
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alkilo, sais de sódio	290-656-6	90194-45-9	[1]	Toxicidade aguda - Via oral, Categoria 4 (H302) Irritação cutânea, Categoria 2 (H315) Lesões oculares graves, Categoria 1 (H318)		1-3
hidróxido de sódio	215-185-5	1310-73-2	01-211945789 2-27	Corrosão cutânea, Categoria 1A (H314) Corrosivo para os metais, Categoria 1 (H290)		0.1-1
amoníaco	215-647-6	1336-21-6	01-211948887 6-14	Corrosão cutânea, Categoria 1B (H314) Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única, Categoria 3 (H335) Lesões oculares graves, Categoria 1 (H318) Toxicidade aguda em ambiente aquático, Categoria 1 M=1 (H400) Toxicidade crónica para o ambiente aquático, Categoria 2 (H411)		0.1-1

Os limites de concentração específicos

alquil álcool etoxilado:

• Lesões oculares graves, Categoria 1 (H318) >= 10% > Irritação ocular, Categoria 2 (H319) >= 1%

hidróxido de sódio:

• Lesões oculares graves, Categoria 1 (H318) >= 2% > Irritação ocular, Categoria 2 (H319) >= 0.5%

• Corrosão cutânea, Categoria 1A (H314) >= 5% > Corrosão cutânea, Categoria 1B (H314) >= 2% > Irritação cutânea, Categoria 2 (H315) >= 0.5%

Limite(s) de Exposição Profissional, se disponíveis, estão listados na Secção 8.1.

ATE, se disponíveis, estão listados na Secção 11.

[1] isento: Mistura iónica. Ver Regulamento (CE) 1907/2006, Anexo VI, parágrafo 3 e 4. Este sal está potencialmente presente, ajustado pelo método de cálculo, e incluído na classificação e rotulagem propostos. Cada matéria-prima da mistura iónica está registada, como requerido.

[4] isento: polímero. Ver Artigo 2.º (9) do Regulamento (CE) 1907/2006.

Para o texto completo das frases H e EUH referidas nesta Secção, ver Secção 16..

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**4.1. Descrição das medidas de emergência****Inalação:**

Em caso de indisposição, consulte um médico.

Contacto com a pele:

Lavar a pele abundantemente com água morna, com um suave fluxo de água. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

Contacto com os olhos:

Manter as pálpebras afastadas e enxaguar abundantemente os olhos com água morna durante pelo menos 15 minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Se a irritação se desenvolver ou persistir, procurar assistência médica.

Ingestão:

Enxaguar a boca. Beber imediatamente 1 copo de água. Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição, consulte um médico.

Auto-protecção da pessoa que presta os primeiros socorros:

Considerar uso de equipamento de protecção individual como indicado na subsecção 8.2.

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

Em uso normal não são conhecidos efeitos ou sintomas.

Contacto com a pele:

Em uso normal não são conhecidos efeitos ou sintomas.

Contacto com os olhos:

Provoca forte irritação.

Ingestão:

Em uso normal não são conhecidos efeitos ou sintomas.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nenhuma informação disponível sobre análises clínicas e controlo médico. Informações toxicológica específica relativa às substâncias, se disponível, pode ser encontrado na seção 11.

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

Dióxido de carbono. Pó seco. Jacto de água. Combater os fogos maiores com jacto de água pulverizado ou espuma resistente ao álcool.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não são conhecidos riscos especiais.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Como em qualquer incêndio, usar equipamento de respiração autónomo e vestuário de protecção adequado, incluindo luvas e equipamento protector para os olhos/face.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental**6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Não são necessárias medidas especiais.

6.2. Precauções a nível ambiental

Diluir com muita água. Não permitir que alcance sistemas de esgotos, águas de superfície ou subterrâneas.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Faça barreiras de contenção para reter grandes derrames líquidos. Absorver com material inerte (areia, diatomite, aglutinantes universais). Não voltar a colocar o material derramado no recipiente de origem. Recolher em recipientes fechados e adequados para eliminação.

6.4. Remissão para outras secções

Para equipamento de protecção pessoal ver subsecção 8.2. Para considerações relativas à eliminação ver secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**7.1. Precauções para um manuseamento seguro****Medidas para prevenir incêndios e explosões:**

Não requer precauções especiais.

Medidas necessárias para proteger o ambiente:

Para controlos de exposição ambiental ver a subsecção 8.2.

Conselhos gerais sobre higiene profissional:

Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais. Não misturar com outros produtos excepto recomendado pela Diversey. Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho. Evitar o contacto com os olhos. Não respirar os aerossóis. Só utilizar com uma ventilação adequada. Ver secção 8.2, Controlo da exposição / protecção individual.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar de acordo com a legislação local e nacional. Armazenar em recipiente fechado. Mantenha sempre o produto na sua embalagem original.

Para condições a evitar ver a subsecção 10.4. Para materiais incompatíveis ver a subsecção 10.5.

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

Nenhuma recomendação específica para uso final.

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

Valor(es) limite no ar, se disponíveis:

Constituinte(s)	Valor(es) a longo prazo	Valor(es) a curto prazo	Valor(es) máximos
hidróxido de sódio			2 mg/m ³
amoníaco	20 ppm 14 mg/m ³	50 ppm 36 mg/m ³	

Valores limite biológicos, se disponíveis:

Procedimentos recomendados de monitorização, se disponíveis:

Limites de exposição adicional abaixo das condições de uso, se disponível:

Valores DNEL/DMEL e PNEC**Exposição humana**

DNEL/DMEL exposição oral- Consumidor (mg/kg pc)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	-	-	-	0.425
hidróxido de sódio	-	-	-	-
amoníaco	-	-	-	-

DNEL/DMEL - Exposição dérmica - Trabalhador

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo (mg/kg pc)	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo (mg/kg pc)
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis	-	Dados não disponíveis	-
hidróxido de sódio	2 %	-	-	-

TASKI Sprint Ammo Plus

amoníaco	Dados não disponíveis	6.8	Dados não disponíveis	6.8
----------	-----------------------	-----	-----------------------	-----

DNEL/DMEL exposição dérmica - Consumidor

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo (mg/kg pc)	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo (mg/kg pc)
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alkilo, sais de sódio	Dados não disponíveis	-	Dados não disponíveis	-
hidróxido de sódio	2 %	-	-	-
amoníaco	Dados não disponíveis	-	Dados não disponíveis	-

DNEL/DMEL - Exposição por inalação - Trabalhador (mg/m³)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alkilo, sais de sódio	-	-	-	-
hidróxido de sódio	-	-	1	-
amoníaco	36	47.6	14	47.6

DNEL/DMEL exposição por inalação - Consumidor (mg/m³)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alkilo, sais de sódio	-	-	-	-
hidróxido de sódio	-	-	1	-
amoníaco	-	-	-	-

Exposição ambiental

Exposição ambiental - PNEC

Constituinte(s)	Águas doce de superfície (mg/l)	Água superficial, marina (mg/l)	Intermitente (mg/l)	Estação de tratamento de águas residuais (mg/l)
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alkilo, sais de sódio	-	-	-	-
hidróxido de sódio	-	-	-	-
amoníaco	0.0011	0.011	-	-

Exposição ambiental - PNEC, continua

Constituinte(s)	Sedimentos, água doce (mg/kg)	Sedimentos, marinhos (mg/kg)	Solo (mg/kg)	Ar (mg/m ³)
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alkilo, sais de sódio	-	-	-	-
hidróxido de sódio	-	-	-	-
amoníaco	-	-	-	-

8.2. Controlo da exposição

A seguinte informação aplica-se aos usos indicados na subsecção 1.2 da ficha de dados de segurança

Se disponível, consultar as instruções de aplicação e manuseamento, na ficha técnica de informação do produto.

Nesta secção estão assumidas as condições normais de uso

Medidas de segurança recomendadas para manuseamento do produto não diluído :**Controlos técnicos adequados:** Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.**Controlos organizacionais adequados:** Evitar contacto direto e/ou onde houver possibilidade de salpicos. Formar os funcionários.

Cenários de utilização REACH para o produto não diluído:

	SWED - Descrição de exposição de trabalhador específica por setor	LCS	PROC	Duração (min)	ERC
Transferência manual e diluição	AISE_SWED_PW_8a_2	PW	PROC 8a	60	ERC8a

TASKI Sprint Ammo Plus

Transferência manual e diluição	AISE_SWED_PW_1_1	PW	PROC 1	60	ERC8a
---------------------------------	------------------	----	--------	----	-------

Equipamento de proteção pessoal

Proteção dos olhos/cara: A utilização de óculos de segurança não é normalmente necessária. No entanto, o seu uso é recomendado nos casos em que o manuseamento de produto envolva o risco de salpicos (EN 16321).

Proteção das mãos: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Proteção do corpo: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Proteção respiratória: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Controlos de exposição ambiental: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Medidas de segurança recomendadas para manuseamento do produto diluído :

Concentração máxima recomendada (% p/p): 2

Controlos técnicos adequados: Proporcionar um bom padrão de ventilação geral.

Controlos organizacionais adequados: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Cenários de utilização REACH para o produto diluído:

	SWED	LCS	PROC	Duração (min)	ERC
Aplicação mecânica	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Aplicação manual por escovagem, enxugamento ou fricção					
Aplicação por pulverização	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Aplicação manual	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a
Aplicação automática num sistema dedicado	AISE_SWED_PW_4_1	PW	PROC 4	480	ERC8a

Equipamento de proteção pessoal

Proteção dos olhos/cara: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Proteção das mãos: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Proteção do corpo: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Proteção respiratória: Aplicação em garrafa de spray: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais. Aplicar medidas de caráter técnico para cumprir os limites de exposição profissional, se disponíveis.

Controlos de exposição ambiental: Em condições normais de uso não são necessárias medidas especiais.

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

A informação nesta secção refere-se ao produto, a não ser que se especifique que os dados listados são relativos à substância.

Método / comentários

Estado físico: Líquido

Cor: Transparente , Azul

Odor: Produto específico

Limiar olfativo: Não aplicável

Ponto de fusão/Ponto de congelação (°C): Não determinado

Não relevante para a classificação do produto

Ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição (°C): Não determinado

Ver dados da substância

Dados da substância, ponto de ebulição

Constituinte(s)	Valor (°C)	Método	Pressão atmosférica (hPa)
alquil álcool etoxilado	> 200	Método não disponível	
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis		
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis		
hidróxido de sódio	> 990	Método não disponível	
amoníaco	28.5	Método não disponível	

Método / comentários

Inflamabilidade (sólido, gás): Não aplicável a líquidos

Inflamabilidade (líquido): Não inflamável.

Ponto de inflamação (°C): > 60 °C

câmara fechada

Combustão contínua: Não aplicável.

(Manual de Testes e Critérios da ONU, secção 32, L.2)

Limite inferior e superior de explosividade/de inflamabilidade (%): Não determinado

Ver dados da substância

TASKI Sprint Ammo Plus

Dados da substância, limites de inflamabilidade ou explosão, se disponível

Constituinte(s)	Limite inferior (% vol)	Limite superior (% vol)
amoníaco	15.4	33.6

Método / comentários

Temperatura de auto-ignição: Não determinado

Temperatura de decomposição: Não aplicável.

pH: > 11 (puro)

ISO 4316

Viscosidade cinemática: Não determinado

Solubilidade em/Miscibilidade com água: Totalmente miscível

Dados da substância, solubilidade em água

Constituinte(s)	Valor (g/l)	Método	Temperatura (°C)
alquil álcool etoxilado	Solúvel	Método não disponível	20
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis		
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alkilo, sais de sódio	Dados não disponíveis		
hidróxido de sódio	1000	Método não disponível	20
amoníaco	100 Solúvel	Método não disponível	20

Dados da substância, coeficiente de partição n-octanol/água (log Kow): ver subsecção 12.3

Método / comentários

Pressão de vapor: Não determinado

Ver dados da substância

Dados da substância, pressão de vapor

Constituinte(s)	Valor (Pa)	Método	Temperatura (°C)
alquil álcool etoxilado	Insignificante	Método não disponível	20-25
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis		
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alkilo, sais de sódio	Dados não disponíveis		
hidróxido de sódio	< 1330	Método não disponível	20
amoníaco	586500	Método não disponível	20

Método / comentários

Densidade relativa: ≈ 1.00 (20°C)

Densidade de vapor relativa: -

Características das partículas: Dados não disponíveis.

OECD 109 (EU A.3)

Não relevante para a classificação do produto

Não aplicável a líquidos.

9.2. Outras informações

9.2.1 Informações relativas às classes de perigo físico

Propriedades explosivas: Não explosivo.

Propriedades oxidantes: Não é oxidante.

Corrosão para metais: Não corrosivo

Peso da evidência

9.2.2 Outras características de segurança

Não disponível outra informação relevante.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Em condições normais de armazenamento e uso, não são conhecidos perigos de reatividade.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais de armazenamento e uso.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Em condições normais de armazenamento e uso, não são conhecidas reacções perigosas.

10.4. Condições a evitar

Não são conhecidas em condições normais de armazenamento e uso.

10.5. Materiais incompatíveis

Nenhum conhecido em condições normais de uso.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum conhecido em condições normais de armazenagem e uso.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

TASKI Sprint Ammo Plus

11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Dados da mistura: .

Cálculo das ATE(s) relevantes:

ATE - Oral (mg/kg): >2000

Dados da substância, quando relevantes e disponíveis:.

Toxicidade aguda

Toxicidade aguda por via oral

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg)	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)	ATE Oral (mg/kg)
alquil álcool etoxilado	LD ₅₀	> 300-2000	Ratazana	OECD 423 (EU B.1 tris)		25000
alquil álcool alcóxilato	LD ₅₀	≥ 300-2000	Ratazana	Método não disponível		100000
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	LD ₅₀	> 1470	Ratazana	OECD 401 (EU B.1)		1470
hidróxido de sódio		Dados não disponíveis				Não estabelecidas
amoníaco	LD ₅₀	350	Ratazana	Método não disponível		Não estabelecidas

Toxicidade aguda por via cutânea

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg)	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)	ATE Cutânea (mg/kg)
alquil álcool etoxilado	LD ₅₀	> 2000	Coelho	Método não disponível		Não estabelecidas
alquil álcool alcóxilato		Dados não disponíveis				Não estabelecidas
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio		Dados não disponíveis				Não estabelecidas
hidróxido de sódio	LD ₅₀	1350	Coelho	Método não disponível		Não estabelecidas
amoníaco		Dados não disponíveis				Não estabelecidas

Toxicidade aguda por inalação

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis			
alquil álcool alcóxilato		Dados não disponíveis			
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio		Dados não disponíveis			
hidróxido de sódio		Dados não disponíveis			
amoníaco	LC ₅₀	7.035	Ratazana	Método não disponível	0.5

Toxicidade aguda por inalação, continua

Constituinte(s)	ATE - inalação, poeiras (mg/l)	ATE - inalação, névoas (mg/l)	ATE - inalação, vapores (mg/l)	ATE - inalação, gases (mg/l)
alquil álcool etoxilado	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
alquil álcool alcóxilato	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
hidróxido de sódio	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
amoníaco	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas

Irritação e corrosão

Corrosão e irritação cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
alquil álcool etoxilado	Não irritante	Coelho	OECD 404 (EU B.4)	
alquil álcool alcóxilato	Irritação ligeira	Coelho	OECD 404 (EU B.4)	
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Irritante	Coelho	OECD 404 (EU B.4)	
hidróxido de sódio	Corrosivo	Coelho	Método não disponível	
amoníaco	Corrosivo		Método não disponível	

Irritação/corrosão ocular

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
alquil álcool etoxilado	Danos graves	Coelho	Método não disponível	
alquil álcool alcoxilato	Irritante	Coelho	OECD 405 (EU B.5)	
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Danos graves	Coelho	OECD 405 (EU B.5)	
hidróxido de sódio	Corrosivo	Coelho	Método não disponível	
amoníaco	Danos graves		Método não disponível	

Irritação e corrosão respiratória

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis			
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis			
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis			
hidróxido de sódio	Dados não disponíveis			
amoníaco	Irritante para o tracto respiratório		Método não disponível	

Sensibilização

Sensibilização cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
alquil álcool etoxilado	Não sensibilizante	Porquinho da Índia	Método não disponível	
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis			
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Não sensibilizante	Porquinho da Índia	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
hidróxido de sódio	Não sensibilizante		Testes repetitivos em humanos	
amoníaco	Não sensibilizante		Método não disponível	

Sensibilização por inalação

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis			
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis			
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis			
hidróxido de sódio	Dados não disponíveis			
amoníaco	Dados não disponíveis			

Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e toxicidade na reprodução)

Mutagenicidade

Constituinte(s)	Resultado (in-vitro)	Método (in-vitro)	Resultado (in-vivo)	Método (in-vivo)
alquil álcool etoxilado	Nenhuma evidência de genotoxicidade, resultados do teste foram negativos	método não disponível	Nenhuma evidência de genotoxicidade, resultados do teste foram negativos	Método não disponível
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
hidróxido de sódio	Nenhuma evidência de mutagenicidade, resultados do teste foram negativos	Ensaio de reparação do ADN nos hepatócitos das ratazanas OECD 473	Nenhuma evidência de mutagenicidade, resultados do teste foram negativos	OECD 474 (EU B.12) OECD 475 (EU B.11)
amoníaco	Nenhuma evidência de mutagenicidade		Nenhuma evidência de mutagenicidade	

Carcinogenicidade

Constituinte(s)	Efeitos
alquil álcool etoxilado	Nenhuma evidência de carcinogenicidade, peso da evidência.
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis

TASKI Sprint Ammo Plus

hidróxido de sódio	Nenhuma evidência de carcinogenicidade, peso da evidência.
amoníaco	Dados não disponíveis

Efeitos tóxicos na reprodução

Constituinte(s)	Parâmetro	Efeito específico	Valor (mg/kg bw/d)	Espécie	Método	Tempo de exposição	Comentários e outros efeitos reportados
alquil álcool etoxilado	NOAEL	efeitos teratogénicos	> 50	Ratazana	Não conhecido		Não se conhecem efeitos significativos ou perigos críticos
alquil álcool alcoxilato			Dados não disponíveis				
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-alquilo, sais de sódio			Dados não disponíveis				
hidróxido de sódio			Dados não disponíveis				Não existem evidências na toxicidade para o desenvolvimento. Não existem evidências na toxicidade da reprodução.
amoníaco			Dados não disponíveis				Não existem evidências na toxicidade da reprodução.

Toxicidade por dose repetida

Toxicidade oral sob-aguda ou sob-crónica

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg bw/d)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)	Efeitos específicos e órgãos afectados
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
alquil álcool alcoxilato		Dados não disponíveis				
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-alquilo, sais de sódio		Dados não disponíveis				
hidróxido de sódio		Dados não disponíveis				
amoníaco	NOAEL	68		Método não disponível		

Toxicidade dérmica sob-crónica

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg bw/d)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)	Efeitos específicos e órgãos afectados
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
alquil álcool alcoxilato		Dados não disponíveis				
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-alquilo, sais de sódio		Dados não disponíveis				
hidróxido de sódio		Dados não disponíveis				
amoníaco		Dados não disponíveis				

Toxicidade por inalação sub-crónica

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg bw/d)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)	Efeitos específicos e órgãos afectados
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
alquil álcool alcoxilato		Dados não disponíveis				
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-alquilo, sais de sódio		Dados não disponíveis				
hidróxido de sódio		Dados não disponíveis				
amoníaco		Dados não disponíveis				

Toxicidade crónica

Constituinte(s)	Via de exposição	Parâmetro	Valor (mg/kg bw/d)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)	Efeitos específicos e órgãos afectados	Comentários
alquil álcool etoxilado	Oral	NOAEL	50	Ratazana	Método não disponível	24 meses	Efeitos no peso dos órgãos	
alquil álcool alcoxilato			Dados não disponíveis					
ácido			Dados não					

TASKI Sprint Ammo Plus

benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio			disponíveis					
hidróxido de sódio			Dados não disponíveis					
amoníaco			Dados não disponíveis					

STOT - exposição única

Constituinte(s)	Orgão(s) afectado(s)
alquil álcool etoxilado	Não aplicável
alquil álcool alcóxilato	Dados não disponíveis
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis
hidróxido de sódio	Dados não disponíveis
amoníaco	Dados não disponíveis

STOT - exposição repetida

Constituinte(s)	Orgão(s) afectado(s)
alquil álcool etoxilado	Não aplicável
alquil álcool alcóxilato	Dados não disponíveis
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis
hidróxido de sódio	Dados não disponíveis
amoníaco	Dados não disponíveis

Perigo de aspiração

Substâncias com um perigo de aspiração (H304), se houver, estão listadas na secção 3.

Potencial efeitos adversos na saúde e sintomas

Efeitos e sintomas relacionados com o produto, se existirem, estão listados na subsecção 4.2.

11.2. Informações sobre outros perigos**11.2.1 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino - Dados relativos ao ser humano, se disponíveis:

11.2.2 Outras informações

Não disponível outra informação relevante.

SECÇÃO 12: Informação ecológica**12.1. Toxicidade**Dados não disponíveis para a mistura .Dados da substância, quando relevantes e disponíveis:**Toxicidade aquática a curto prazo**

Toxicidade aquática a curto prazo- peixe

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
alquil álcool etoxilado	LC ₅₀	> 1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
alquil álcool alcóxilato	LC ₅₀	> 1 - 10	<i>Leuciscus idus</i>	Método não disponível	96
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	LC ₅₀	1.67	<i>Lepomis macrochirus</i>	EPA-OPPTS 850.1075	96
hidróxido de sódio	LC ₅₀	35	Várias espécies	Método não disponível	96
amoníaco	LC ₅₀	0.56 - 2.48	Peixe	Método não disponível	96

Toxicidade aquática a curto prazo- crustáceos

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
alquil álcool etoxilado	EC ₅₀	1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, estático	48
alquil álcool alcóxilato	EC ₅₀	> 1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	Método não disponível	48
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	EC ₅₀	1.62	<i>Daphnia magna Straus</i>		48
hidróxido de sódio	EC ₅₀	40.4	<i>Ceriodaphnia sp.</i>	Método não disponível	48
amoníaco	EC ₅₀	1.1 - 22.8	<i>Daphnia</i>	Método não disponível	

			magna Straus		
--	--	--	--------------	--	--

Toxicidade aquática a curto prazo- algas

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
alquil álcool etoxilado	EC ₅₀	1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, estático	72
alquil álcool alcoxilato		Dados não disponíveis			
ácido benzenossulfônico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	EC ₅₀	29	<i>Selenastrum capricornutum</i>		96
hidróxido de sódio	EC ₅₀	22	<i>Photobacterium phosphoreum</i>	Método não disponível	0.25
amoníaco		Dados não disponíveis			

Toxicidade aquática a curto prazo- espécies marinhas

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(dias)
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis			
alquil álcool alcoxilato		Dados não disponíveis			
ácido benzenossulfônico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio		Dados não disponíveis			
hidróxido de sódio		Dados não disponíveis			
amoníaco		Dados não disponíveis			

Impacto em estações de águas residuais - toxicidade para bactérias

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Inóculo	Método	Tempo de exposição
alquil álcool etoxilado	EC ₁₀	> 10000	Lodo ativado	DIN 38412 / Part 8	17 hora(s)
alquil álcool alcoxilato	EC ₁₀	> 1000	Lodo ativado	DEV-L2	
ácido benzenossulfônico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio		Dados não disponíveis			
hidróxido de sódio		Dados não disponíveis			
amoníaco		Dados não disponíveis			

Toxicidade aquática a longo prazo

Toxicidade aquática a longo prazo - peixes

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição	Efeitos observados
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
alquil álcool alcoxilato		Dados não disponíveis				
ácido benzenossulfônico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	NOEC	> 2.5-1		Método não disponível		
hidróxido de sódio		Dados não disponíveis				
amoníaco		Dados não disponíveis				

Toxicidade aquática a longo prazo - crustáceos

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição	Efeitos observados
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
alquil álcool alcoxilato	NOEC	> 0.1 - 1	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	21 dia(s)	
ácido benzenossulfônico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio		Dados não disponíveis				
hidróxido de sódio		Dados não disponíveis				
amoníaco		Dados não disponíveis				

Toxicidade em meio aquático para outros organismos bentônicos aquáticos, incluindo organismos que habitam no sedimento, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg dw)	Espécie	Método	Tempo de exposição	Efeitos observados
-----------------	-----------	------------------	---------	--------	--------------------	--------------------

TASKI Sprint Ammo Plus

		sedimento)			dias)	
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
alquil álcool alcoxilato		Dados não disponíveis				
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-alquilo, sais de sódio		Dados não disponíveis				
hidróxido de sódio		Dados não disponíveis				
amoníaco		Dados não disponíveis				

Toxicidade terrestre

Toxicidade terrestre - minhocas, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg dw solo)	Espécie	Método	Tempo de exposição(dias)	Efeitos observados
alquil álcool etoxilado	NOEC	220	<i>Eisenia fetida</i>			
hidróxido de sódio		Dados não disponíveis				

Toxicidade terrestre - estação de tratamento de águas residuais, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg dw solo)	Espécie	Método	Tempo de exposição(dias)	Efeitos observados
alquil álcool etoxilado	NOEC	10	<i>Lepidium sativum</i>	OECD 208		
hidróxido de sódio		Dados não disponíveis				

Toxicidade terrestre - pássaros, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor	Espécie	Método	Tempo de exposição(dias)	Efeitos observados
hidróxido de sódio		Dados não disponíveis				

Toxicidade terrestre - insectos benéficos, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg dw solo)	Espécie	Método	Tempo de exposição(dias)	Efeitos observados
hidróxido de sódio		Dados não disponíveis				

Toxicidade terrestre - bactérias do solo, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg dw solo)	Espécie	Método	Tempo de exposição(dias)	Efeitos observados
hidróxido de sódio		Dados não disponíveis				

12.2. Persistência e degradabilidade**Degradação abioticamente**

Degradação abiótica - fotodegradação no ar, se disponível:

Constituinte(s)	Tempo de vida médio	Método	Avaliação	Comentários
hidróxido de sódio	13 segundo(s)	Método não disponível	Rapidamente fotodegradável	

Degradação abiótica - hidrólise, se disponível:

Constituinte(s)	Tempo de vida médio em água doce	Método	Avaliação	Comentários
hidróxido de sódio	Dados não disponíveis			

Degradação abiótica - outros processos, se disponível:

Constituinte(s)	Tipo	Tempo de vida médio	Método	Avaliação	Comentários
hidróxido de sódio		Dados não disponíveis			

Biodegradabilidade

Facilmente biodegradável - condições aeróbicas

Constituinte(s)	Inóculo	Método analítico	DT ₅₀	Método	Avaliação
alquil álcool etoxilado	Lodo activado, aeróbia	CO ₂ produção	> 60 % em 28 dia(s)	OECD 301B	Facilmente biodegradável
alquil álcool alcoxilato	Lodo activado,	CO ₂ produção	> 60 % em 28	OECD 301B	Facilmente biodegradável

TASKI Sprint Ammo Plus

	aeróbia		dia(s)		
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-alkilo, sais de sódio	Lodo activado, aeróbia	CO ₂ produção	85% em 29 dia(s)	OECD 301B	Facilmente biodegradável
hidróxido de sódio					Não aplicável (substância inorgânica)
amoníaco					Não aplicável (substância inorgânica)

Facilmente biodegradável - anaeróbico e condições marinhas, se disponível:

Constituinte(s)	Médio & Tipo	Método analítico	DT ₅₀	Método	Avaliação
hidróxido de sódio					Dados não disponíveis

Degradação em compartimento ambiental relevante, se disponível:

Constituinte(s)	Médio & Tipo	Método analítico	DT ₅₀	Método	Avaliação
hidróxido de sódio					Dados não disponíveis

12.3. Potencial de bioacumulaçãoCoeficiente de divisão n-octanol/água (log K_{ow})

Constituinte(s)	Valor	Método	Avaliação	Comentários
alquil álcool etoxilado	Não aplicável.	Peso da evidência	Não é esperada biocumulação	
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis			
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-alkilo, sais de sódio	Dados não disponíveis			
hidróxido de sódio	Dados não disponíveis		Não relevante, não é biocumulável	
amoníaco	0.23	Método não disponível	Não é esperada biocumulação	

Factor de bioconcentração (BCF)

Constituinte(s)	Valor	Espécie	Método	Avaliação	Comentários
alquil álcool etoxilado	-			Não é esperada biocumulação	
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis				
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-alkilo, sais de sódio	Dados não disponíveis				
hidróxido de sódio	Dados não disponíveis				
amoníaco	Dados não disponíveis				

12.4. Mobilidade no solo

Adsorção/dessorção para o solo ou sedimentos

Constituinte(s)	Coeficiente de adsorção Log K _{oc}	Coeficiente de dessorção Log K _{oc} (des)	Método	Tipo de solo/sedimento	Avaliação
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis				Imobilidade em solos ou sedimentos
alquil álcool alcoxilato	Dados não disponíveis				
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-alkilo, sais de sódio	Dados não disponíveis				
hidróxido de sódio	Dados não disponíveis				Mobilidade no solo
amoníaco	Dados não disponíveis				Mobilidade baixa em solo

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias que cumprem os critérios PBT e mPmB, se existem, estão listados na secção 3.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino - Efeitos no ambiente, se disponíveis:

12.7. Outros efeitos adversos

Não são conhecidos outros efeitos adversos.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**13.1. Métodos de tratamento de resíduos****Resíduos de desperdícios/produto não utilizado:**

O conteúdo concentrado ou a embalagem contaminada deve ser eliminada por uma empresa certificada ou com licença. A eliminação de resíduos na rede de esgotos não é recomendada. O material da embalagem limpo é adequado para a valorização energética ou reciclagem, em conformidade com a legislação local.

TASKI Sprint Ammo Plus

Lista Europeia de resíduos: 20 01 29(*) - Detergentes contendo substâncias perigosas.

Embalagem vazia

Recomendações: Eliminar de acordo com a legislação nacional ou local.

Produtos de limpeza adequados: Água, se necessário, com agentes de limpeza.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte terrestre (ADR/RID), Transporte marítimo (IMDG), Transporte por via aérea (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU ou número de ID: Mercadorias não perigosas

14.2. Designação oficial de transporte da ONU: Mercadorias não perigosas

14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte: Mercadorias não perigosas

14.4. Grupo de embalagem: Mercadorias não perigosas

14.5. Perigos para o ambiente: Mercadorias não perigosas

14.6. Precauções especiais para o utilizador: Mercadorias não perigosas

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI: Mercadorias não perigosas

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamento UE:

- Regulamento (CE) n.º 1907/2006 - REACH
- Regulamento (CE) n.º 1272/2008 - CLP
- Regulamento (CE) n.º 648/2004 - Regulamento relativo aos detergentes
- substâncias identificadas como apresentando propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 ou no Regulamento (UE) 2018/605
- Acordo relativo ao transporte internacional rodoviário de mercadorias perigosas (ADR)
- Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas (IMDG)

Autorizações e restrições (Regulamento (CE) Nº 1907/2006, Título VII e Título VIII respectivamente): Não aplicável.

Constituintes de acordo com o Regulamento de detergentes nº 648/2004 CE

tensoativos não-iónicos, tensoativos aniónicos, sabão
perfumes

< 5 %

O(s) tensoactivo(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) nº 648/2004 relativo aos detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados Membros e serão disponibilizados a seu pedido directo ou através do pedido de um produtor de detergentes.

Seveso - Classificação: Não classificado

15.2. Avaliação da segurança química

A avaliação de segurança química não foi realizada á mistura

SECÇÃO 16: Outras informações

A informação constante neste documento corresponde ao estado atual dos nossos conhecimentos e da nossa experiência com o produto. No entanto, não constitui uma garantia para quaisquer características específicas do produto, e não estabelece um contrato legalmente vinculativo

Código FDS: MS1005168

Versão: 02.1

Revisão: 2025-08-27

Razão para a revisão:

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção:, 8, 9, 16

Procedimento de classificação

A classificação da mistura é baseada geralmente no método de cálculo, utilizando os dados das substâncias, como requerido pelo Regulamento (CE) No 1272/2008. Se estiver disponível os dados de certas classificações sobre a mistura ou, por exemplo, princípios ou peso da evidência de ponte pode ser usado para a classificação, e estará indicado nas secções relevantes da Ficha de Segurança. Consulte a secção 9 para propriedades físico-químicas, secção 11 para informação toxicológica ea secção 12 para informação ecológica.

Abreviações e acrónimos:

- AISE - Associação Internacional de Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza

TASKI Sprint Ammo Plus

- ATE - Estimativas da toxicidade aguda
- DNEL - Níveis derivados de exposição sem efeitos
- CE50 - concentração efetiva, 50%
- ERC - Categorias de libertação para o ambiente
- EUH - CLP Frases de perigo específico
- CL50 - concentração letal, 50%
- LCS - Fase do ciclo de vida
- DL50 - dose letal, 50%
- NOAEL - Nível sem efeitos adversos observáveis
- NOEL - Nível sem efeitos observáveis
- OCDE - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico
- PBT - Persistente, Biocumulável e Tóxico
- PNEC - Concentração previsível sem efeitos
- PROC - Categorias de processos
- Número REACH - Número de registo REACH, sem parte específica do fornecedor
- mPmB - Muito persistente e muito biocumulável
- H290 - Pode ser corrosivo para os metais.
- H302 - Nocivo por ingestão.
- H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
- H315 - Provoca irritação cutânea.
- H318 - Provoca lesões oculares graves.
- H319 - Provoca irritação ocular grave.
- H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.
- H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Fim da Ficha de Dados de Segurança