

LINGETTES KLINT FORCE (FDS N° 1951) - TSC37



**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**  
(Regulamento REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2015/830)

**SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA**

**1.1. Identificador do produto**

Nome do produto: LINGETTES KLINT FORCE (FDS N° 1951)

Código do produto: TSC37

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

N/A

**1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

Denominação social: Laboratoires PRODENE KLINT.

Endereço: 8, rue Léon Jouhaux.77183.Croissy Beaubourg.France

Telefone: +33 (0)1 60 95 49 00. Fax: +33 (0)1 60 95 49 49.

frregulatoryteam@gojo.fr

http://www.prodene-klint.com

**1.4. Número de telefone de emergência : +33 (0)1 45 42 59 59.**

Sociedade/Organismo: INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

**1.4.1. Outros números de emergência**

Portugal : Centro de Informação Antivenenos: +351 800 250 250

**SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS**

**2.1. Classificação da substância ou mistura**

De acordo com o regulamento EC n° 1272/2008 e suas alterações.

Esta mistura não apresenta risco físico. Consulte as recomendações quanto aos outros produtos listados no site.

Esta mistura não apresenta perigos para a saúde, excepto eventuais valores limites de exposição profissional (consulte as secções 3 e 8).

Esta mistura não apresenta risco ambiental. Não há danos ambientais conhecidos ou previsíveis sob condições normais de uso.

**2.2. Elementos do rótulo**

Mistura detergente (veja capítulo 15).

De acordo com os regulamentos (EC) n° 1272/2008 e suas alterações.

Não há exigências de etiquetagem para esta mistura.

**2.3. Outros perigos**

A mistura não contém 'Substâncias extremamente preocupantes' (SVHC)  $\geq 0,1\%$  publicadas pela Agência Europeia de Produtos Químicos (ECHA), de acordo com o artigo 57 do REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

A mistura não responde aos critérios aplicáveis às misturas PBT ou vPvB, de acordo com o anexo XIII do regulamento REACH (CE) n° 1907/2006.

**SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES**

**3.2. Misturas**

**Composição :**

Identificação	(EC) 1272/2008	Nota	%
CAS: 57-55-6 EC: 200-338-0 REACH: 01-2119456809-23 PROPYLENE GLYCOL		[1]	2.5 $\leq$ x % < 10
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43 ETANOL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]	2.5 $\leq$ x % < 10
CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 REACH: 01-2119492630-38 ALCOOL BENZICILIO	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332	[1]	0 $\leq$ x % < 2.5

**LINGETTES KLINT FORCE (FDS N° 1951) - TSC37**

CAS: 532-32-1 EC: 208-534-8 REACH: 01-2119460683-35  SODIUM BENZOATE	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319	[1]	0 <= x % < 2.5
INDEX: 601-029-00-7 CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 REACH: 01-2119529223-47  (R)-P-MENTA-1,8-DIENO	GHS02, GHS07, GHS09 Wng Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	[1]	0 <= x % < 2.5
INDEX: 607-022-00-5 CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 REACH: 01-2119475103-46  ACETATO DE ETILO	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH:066	[1]	0 <= x % < 2.5
CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9 REACH: 01-2119519223-49  ALPHA-PINENES	GHS07, GHS09, GHS08, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	[1]	0 <= x % < 2.5
INDEX: 605-019-00-3 CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6  CITRAL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	[1]	0 <= x % < 2.5
CAS: 13466-78-9 EC: 236-719-3 REACH: 01-2119520252-55  3-CARENE	GHS07, GHS09, GHS08, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	[1]	0 <= x % < 2.5
CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5 REACH: 01-2119519230-54  BETA PINENE	GHS07, GHS09, GHS08, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	[1]	0 <= x % < 2.5

(Texto completo das frases-H: veja a seção 16)

**Informação sobre os componentes :**

[1] Substância para a qual existem valores limites de exposição no local de trabalho.

**SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

De uma maneira geral, em caso de dúvida ou se os sintomas persistem, chamar um médico.

NUNCA fazer ingerir nada a uma pessoa inconsciente.

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

**Em caso de ingestão:**

Procure atenção médica, mostrando o rótulo.

**LINGETTES KLINT FORCE (FDS N° 1951) - TSC37**

---

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

Sem dados disponíveis.

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

Sem dados disponíveis.

---

**SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS**

Não inflamável.

**5.1. Meios de extinção**

**Métodos adequados de extinção**

Em caso de incêndio, use:

- dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)
- pó
- espuma
- areia seca

**Métodos de extinção não adequados**

Em caso de incêndio, não use:

- jato de água

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

Um incêndio produzirá frequentemente fumos negros espessos. A exposição aos produtos de decomposição pode comportar perigos para a saúde.

Não respirar os fumos.

Em caso de incêndio, podem se formar as seguintes substâncias:

- monóxido de carbono (CO)
- dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

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

Sem dados disponíveis.

---

**SECÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS**

**6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Referir-se às medidas de protecção indicadas nas rubricas 7 e 8.

**Para bombeiros**

Bombeiros deverão ser equipados com equipamento de protecção individual adequado (ver secção 8).

**6.2. Precauções a nível ambiental**

Conter e recolher o material da fuga com materiais absorventes não combustíveis, por exemplo: areia, terra, vermiculite, terra diatomácea nos contentores para a eliminação dos detritos.

Impedir qualquer penetração/contaminação de esgotos ou cursos de água.

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

Limpar de preferência com um detergente, evitando a utilização de solvente.

**6.4. Remissão para outras secções**

Sem dados disponíveis.

---

**SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM**

As exigências quanto aos locais de armazenamento se aplicam a todas as instalações onde a mistura é manuseada.

**7.1. Precauções para um manuseamento seguro**

Sem dados disponíveis.

**Prevenção dos incêndios:**

Proibir o acesso às pessoas não autorizadas.

**Equipamentos e procedimentos recomendados:**

Para a protecção individual, veja o secção 8.

Cumprir as precauções indicadas na etiqueta assim como as regulamentações sobre a protecção do trabalho.

**Equipamentos e procedimentos proibidos:**

É proibido fumar, comer e beber nas áreas onde esta mistura é usada.

**7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

Sem dados disponíveis.

**LINGETTES KLINT FORCE (FDS N° 1951) - TSC37**

**Armazenamento**

Conservar fora do alcance das crianças.

**Embalagem**

Conservar sempre em embalagens de um material idêntico ao de origem.

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

Sem dados disponíveis.

**SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

**8.1. Parâmetros de controlo**

**Limites de exposição ocupacional :**

- ACGIH TLV (Conferencia Americana de Higienistas Industriais Governamentais, Valores limites, 2010):

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
64-17-5		1000 ppm		A3	
141-78-6	400 ppm				
80-56-8	20 ppm			SEN; A4	
5392-40-5	5 (IFV) ppm			Skin; SEN; A4	
13466-78-9	20 ppm			SEN; A4	
127-91-3	20 ppm			SEN; A4	

- Alemanha - AGW (BAuA - TRGS 900, 08/08/2019) :

CAS	VME:	VME:	Excess	Notas
64-17-5		200 ppm 380 mg/m <sup>3</sup>		4(1 <sup>TM</sup> 1 <sup>TM</sup> )
100-51-6		5 ppm 22 mg/m <sup>3</sup>		2 (I)
532-32-1		10 mg/m <sup>3</sup>		2 (II)
5989-27-5		5 ppm 28 mg/m <sup>3</sup>		4(II)
141-78-6		200 ppm 730 mg/m <sup>3</sup>		2(1 <sup>TM</sup> )

- Bélgica (Arrêté du 09/03/2014, 2014) :

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
64-17-5	1000 ppm 1907 mg/m <sup>3</sup>				
141-78-6	400 ppm 1461 mg/m <sup>3</sup>				
80-56-8	20 ppm				

- Dinamarca (2008) :

Stof	TWA	VSTEL	Loftvaerdi	Anm
64-17-5	1000 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>			
141-78-6	150 ppm 540 mg/m <sup>3</sup>			

- França (INRS - ED984 / 2019-1487) :

CAS	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Notes:	TMP N°:
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84
141-78-6	200	734	400	1468	-	84

- Finlândia (HTP-värden 2016) :

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
64-17-5	1000 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>	1300 ppm 2500 mg/m <sup>3</sup>			
100-51-6	10 ppm 45 mg/m <sup>3</sup>				
5989-27-5	25 ppm 140 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 280 mg/m <sup>3</sup>			
141-78-6	200 ppm 730 mg/m <sup>3</sup>	400 ppm 1470 mg/m <sup>3</sup>			

- Espanha (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), 2017) :

**LINGETTES KLINT FORCE (FDS N° 1951) - TSC37**

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
64-17-5		1.000 ppm 1910 mg/m <sup>3</sup>		s	
5989-27-5	30 ppm 168 mg/m <sup>3</sup>			Sen. via dermica	
141-78-6	200 ppm 734 mg/m <sup>3</sup>	400 ppm 1468 mg/m <sup>3</sup>			
80-56-8	20 ppm 113 mg/m <sup>3</sup>			Sen	
5392-40-5	5 ppm			via dermica. Sen. FIV	
13466-78-9	20 ppm 113 mg/m <sup>3</sup>			Sen	
127-91-3	20 ppm 113 mg/m <sup>3</sup>			Sen	

- Grécia (90/1999):

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
64-17-5		1000 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>			
141-78-6		400 ppm 1400 mg/m <sup>3</sup>			

- Irlanda (Code of practice for the Chemical Agents Regulations, 2016) :

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
57-55-6	10 mg/m <sup>3</sup>				
64-17-5		1000 ppm			
141-78-6	200 ppm	400 ppm			

- Letónia (Regulamento n° 325/2007):

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
57-55-6	7 mg/m <sup>3</sup>				
64-17-5	1000 mg/m <sup>3</sup>				
100-51-6	5 mg/m <sup>3</sup>				
141-78-6	200 mg/m <sup>3</sup>				

- Lituânia (HN 23:2001):

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
57-55-6	7 mg/m <sup>3</sup>				
64-17-5	500 ppm 1000 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>			
100-51-6	5 mg/m <sup>3</sup>			O	
141-78-6	150 ppm 500 mg/m <sup>3</sup>		300 ppm 1100 mg/m <sup>3</sup>		
80-56-8	25 ppm 150 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>		5)	
13466-78-9	25 ppm 150 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>		J1)	
127-91-3	25 ppm 150 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>		5)	

- Noruega ( Guia para as normas administrativas sobre poluição nos ambientes de trabalho, 2019):

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
57-55-6	25 ppm 79 mg/m <sup>3</sup>				
64-17-5	500 ppm 950 mg/m <sup>3</sup>				
5989-27-5	25 ppm 140 mg/m <sup>3</sup>			A	
141-78-6	200 ppm 734 mg/m <sup>3</sup>	400 ppm 1468 mg/m <sup>3</sup>		E	
80-56-8	25 ppm 140 mg/m <sup>3</sup>			H	
13466-78-9	25 ppm 140 mg/m <sup>3</sup>			A	
127-91-3	25 ppm 140 mg/m <sup>3</sup>				

**LINGETTES KLINT FORCE (FDS N° 1951) - TSC37**

- Holanda / MAC-waarde (10 december 2014) :

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
64-17-5	260 mg/m <sup>3</sup>	1900 mg/m <sup>3</sup>		Huid	
141-78-6	150 ppm	300 ppm	-	-	-

- Polónia (Dz. U. z 2018 r. poz. 917, 1000 i 1076):

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
64-17-5	1900 mg/m <sup>3</sup>				
100-51-6	240 mg/m <sup>3</sup>				
141-78-6	734 mg/m <sup>3</sup>	1468 mg/m <sup>3</sup>			
5392-40-5	27 mg/m <sup>3</sup>	54 mg/m <sup>3</sup>			

- Republica Tcheca (Regulamento n° 361/2007):

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
64-17-5	1000 mg/m <sup>3</sup>	3000 mg/m <sup>3</sup>		I	
100-51-6	40 mg/m <sup>3</sup>	80 mg/m <sup>3</sup>			
141-78-6	700 mg/m <sup>3</sup>	900 mg/m <sup>3</sup>		I	

- Eslováquia (Règlement 300/2007, 471/2011 23/11/2011) :

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
64-17-5	500 ppm 960 mg/m <sup>3</sup>	1 000 ppm 1 920 mg/m <sup>3</sup>			
141-78-6	150 ppm 500 mg/m <sup>3</sup>	300 ppm 1 100 mg/m <sup>3</sup>			

- Eslovénia (Uradni List, 04/06/2015) :

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
64-17-5		1000 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>		Y	
141-78-6		400 ppm 1400 mg/m <sup>3</sup>		Y	

- Suíça (SUVAPRO 2017) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations
64-17-5	500 ppm 960 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm 1920 mg/m <sup>3</sup>		SSC
5989-27-5	7 ppm 40 mg/m <sup>3</sup>	14 ppm 80 mg/m <sup>3</sup>		S SSC
141-78-6	400 ppm 1400 mg/m <sup>3</sup>	800 ppm 2800 mg/m <sup>3</sup>		SSC

- Suécia (AFS 2018 :1) :

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
64-17-5	500 ppm 1000 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>		V	
5989-27-5	25 ppm	50 ppm	-	-	-
141-78-6	150 ppm 550 mg/m <sup>3</sup>	300 ppm 1100 mg/m <sup>3</sup>			
80-56-8	25 ppm 150 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>		V	
13466-78-9	25 ppm 150 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>		S.V	
127-91-3	25 ppm 150 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>		V	

- Romênia (Hotarâre 1218/2006):

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
64-17-5	1000 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>	5000 ppm 9500 mg/m <sup>3</sup>			
141-78-6	111 ppm 400 mg/m <sup>3</sup>	139 ppm 500 mg/m <sup>3</sup>			

- Reino Unido / WEL (Workplace exposure limits, EH40/2005, 2011) :

CAS	TWA:	STEL:	Teto:	Definição:	Critérios:
57-55-6	150 ppm 474 mg/m <sup>3</sup>	- ppm - mg/m <sup>3</sup>			
64-17-5	1000 ppm 1920 mg/m <sup>3</sup>	- ppm - mg/m <sup>3</sup>			

**LINGETTES KLINT FORCE (FDS N° 1951) - TSC37**

141-78-6	200 ppm - mg/m <sup>3</sup>	400 ppm - mg/m <sup>3</sup>			
----------	--------------------------------	--------------------------------	--	--	--

- Croatia

Identification	TWA	STEL	Ceiling	Notations
57-55-6	10 mg/m <sup>3</sup>			
64-17-5	1000 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>			F
141-78-6	200 ppm	400 ppm		F, Xi

- Bulgare

Identification	TWA	STEL	Ceiling	Notations
64-17-5	1000 mg/m <sup>3</sup>			
100-51-6	5 mg/m <sup>3</sup>			
141-78-6	800 mg/m <sup>3</sup>			

- Estonie

Identification	Piirnorm	Luhiajalise kokkupuute piirnorm	Piirnormi lagi	Markused
64-17-5	500 ppm 1000 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>		
141-78-6	150 ppm 500 mg/m <sup>3</sup>	300 ppm 1100 mg/m <sup>3</sup>		
80-56-8	25 ppm 150 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>		10
13466-78-9	25 ppm 150 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>		S. 10
127-91-3	25 ppm 150 mg/m <sup>3</sup>	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>		10

- Hongrie

Megnevezes	AK-ertek	CK- ertek	MK- ertek	Megjegyzések
64-17-5	1900 mg/m <sup>3</sup>	7600 mg/m <sup>3</sup>		
141-78-6	1400 mg/m <sup>3</sup>	1400 mg/m <sup>3</sup>		i. sz

- União Européia (2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m <sup>3</sup> :	VME-ppm:	VLE-mg/m <sup>3</sup> :	VLE-ppm:	Notas:
141-78-6	734	200	1468	400	-

**8.2. Controlo da exposição**

**Medidas de proteção pessoal, tais como equipamento de proteção pessoal**

Use equipamento de proteção pessoal que esteja limpo e tenha recebido manutenção adequada.

Mantenha o equipamento de proteção pessoal num local limpo, longe da área de trabalho.

Nunca coma, beba ou fume durante o uso. Remova e lave as roupas contaminadas antes de reusá-las. Assegure-se que haja ventilação adequada, especialmente em áreas confinadas.

**- Proteção para os olhos / face**

Evitar o contacto com os olhos.

**- Proteção do corpo**

Vestimentas de trabalho usadas pelos funcionários devem ser lavadas regularmente.

**SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS**

**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

**Informações gerais :**

Estado Físico:	Líquido Fluido
Cor :	incolor
Odor :	Laranja

**Dados importantes sobre a saúde, a segurança e o ambiente :**

pH :	5.00 +/- 1.
	Neutra
Intervalo de Ponto de inflamação :	Não abrangido
Pressão de vapor(50°C) :	Não abrangido
Densidade:	0.995 - 1.005
Hidrossolubilidade:	Diluível.

**LINGETTES KLINT FORCE (FDS N° 1951) - TSC37**

---

Estes dados interessam à solução de impregnação

**9.2. Outras informações**

Sem dados disponíveis.

---

**SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

**10.1. Reatividade**

Sem dados disponíveis.

**10.2. Estabilidade química**

Esta mistura é estável nas condições recomendadas de manuseio e armazenamento listadas na seção 7.

**10.3. Possibilidade de reações perigosas**

Sem dados disponíveis.

**10.4. Condições a evitar**

Evitar:

- congelamento

**10.5. Materiais incompatíveis**

Sem dados disponíveis.

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Sua decomposição térmica pode liberar/formar:

- monóxido de carbono (CO)

- dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

---

**SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA**

**11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos**

Sem dados disponíveis.

**11.1.1. Substâncias**

Não há dados toxicológicos disponíveis para as substâncias.

**Toxidez aguda:**

ALCOOL BENZICILO (CAS: 100-51-6)

Via oral:

DL50 = 1620 mg/kg

Espécies: rato

**11.1.2. Mistura**

Não há dados toxicológicos disponíveis para a mistura.

---

**SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA**

**12.1. Toxicidade**

**12.1.1. Substâncias**

SODIUM BENZOATE (CAS: 532-32-1)

Toxidez para peixes:

NOEC = 10 mg/l

Toxidez para crustáceos:

NOEC = 51 mg/l

**12.1.2. Misturas**

Não há dados toxicológicos sobre a vida aquática disponíveis para a mistura.

**12.2. Persistência e degradabilidade**

Sem dados disponíveis.

**12.2.1. Substâncias**

SODIUM BENZOATE (CAS: 532-32-1)

Biodegradabilidade:

Degradação rápida.

**12.3. Potencial de bioacumulação**

Sem dados disponíveis.

**12.4. Mobilidade no solo**

Sem dados disponíveis.



**LINGETTES KLINT FORCE (FDS N° 1951) - TSC37**

---

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

Sem dados disponíveis.

**12.6. Outros efeitos adversos**

Sem dados disponíveis.

---

**SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO**

A gestão correta da mistura e/ou de sua embalagem tem que ser determinada segundo a Diretiva 2008/98/EC.

**13.1. Métodos de tratamento de resíduos**

Não despejar o produto nos esgotos nem nos cursos de água.

**Resíduos:**

A gestão dos resíduos é feita sem ameaçar a saúde humana, sem causar danos ao meio ambiente e em especial sem risco para a água, ar, solo, plantas ou animais.

Reciclar ou eliminar de acordo com a legislação em vigor, de preferência por um colector ou por uma empresa especializada.

Não contaminar o solo ou a água com os resíduos, nem proceder à sua eliminação no ambiente.

**Embalagens contaminadas:**

Fechar completamente o recipiente. Conservar as etiquetas existentes no recipiente.

Enviar para uma empresa de recolha especializada.

---

**SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE**

Isento da classificação e da rotulagem Transporte.

**14.1. Número ONU**

-

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU**

-

**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte**

-

**14.4. Grupo de embalagem**

-

**14.5. Perigos para o ambiente**

-

**14.6. Precauções especiais para o utilizador**

-

---

**SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO**

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

**- Informações relativas à classificação e etiquetagem apresentada na secção 2:**

As regulamentações seguintes foram tidas em conta:

- Norma (CE) n° 1272/2008 modificada pela norma (UE) n° 2018/1480 (ATP 13)

- Norma (CE) n° 1272/2008 modificada pela norma (UE) n° 2019/521 (ATP 12)

**- Informações relativas à embalagem:**

Sem dados disponíveis.

**- Disposições particulares:**

Sem dados disponíveis.

**- Rotulagem para produtos detergentes (Regulamentos EC n° 648/2004,907/2006):**

- inferior a 5 % : tensoactivos anfotéricos

- inferior a 5 % : tensoactivos nãoiónicos

- perfumes

- agentes conservantes

benzyl alcohol

sodium benzoate

- fragrâncias alergénicas :

benzyl alcohol

(r)-p-menta-1,8-dieno

**15.2. Avaliação da segurança química**

Sem dados disponíveis.

**LINGETTES KLINT FORCE (FDS N° 1951) - TSC37**

**SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES**

Como não conhecemos as condições de trabalho do utilizador, as informações da presente ficha de segurança baseiam-se no estado dos nossos conhecimentos e nas regulamentações tanto nacionais como comunitárias.

A mistura não pode ser utilizada para outros usos senão os especificados na secção 1 sem que se tenha obtido previamente instruções de manuseio por escrito.

É da responsabilidade do utilizador tomar sempre as providências necessárias para cumprir os requisitos das leis e as regulamentações locais.

As informações contidas nesta folha de dados de segurança devem ser entendidas como uma descrição das exigências relativas à mistura e não como uma garantia de suas propriedades.

**Teor das frases mencionadas na secção 3 :**

H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H226	Líquido e vapor inflamáveis.
H302	Nocivo por ingestão.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H332	Nocivo por inalação.
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH066	Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

**Abreviações:**

ADR: Acordo Europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por estradas.

IMDG: Marítima Internacional de Produtos Perigosos.

IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo.

ICAO: Organização Internacional da Aviação Civil

RID: Regulamento relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via férrea.

WGK: Wassergefährdungsklasse (Classe de Perigo para a Água).

PBT: Persistente, bioacumulável e tóxico.

vPvB: Muito persistente e muito bioacumulável.

SVHC : Substâncias extremamente preocupantes.