



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT-NBR 14725

LOCTITE 567

Página 1 de 13

Nº FDS : 546886

Revisão: 06.02.2025

Data da impressão: 04.09.2025

1. Identificação

Nome comercial

LOCTITE 567

Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Aplicação prevista:
Vedante anaeróbico

Nome da empresa

Henkel Ltda.
Av. Prof. Vernon Kriebler 91
006696070 Itapevi

BR

Tel.: +55 (11) 3205 7000

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

Número de telefone de emergência

Argentina: CIQUIME: 0800-222-2933 / +54 11 4552-8747
Brasil: Henkel Ltda.: 0800 704 2334
Chile: Cituc Química: +56 2 2 247 3600 Cituc Intoxicación: +56 2 2 635 3800
Colombia: CISPROMQUIM: 01 8000 916012
Costa Rica: Centro Nacional de Intoxicaciones (506) 2223-1028
Peru: CETOX: +51 1 273-2318 / +51 999-012-933

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura

Sistema de classificação adotado: Norma ABNT-NBR 14725

Toxicidade aguda	Categoria 5
Via de exposição: Oral	
Toxicidade aguda	Categoria 5
Via de exposição: Inalação	
Irritação cutânea	Categoria 2
Irritação ocular	Categoria 2A
Sensibilização à pele	Categoria 1
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única	Categoria 3
Órgãos-alvo: Irritação do tracto respiratório.	
Perigoso ao ambiente aquático - Agudo	Categoria 2
Perigoso ao ambiente aquático - Crônico	Categoria 3

Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução**Pictograma de perigo:****Palavra de advertência:**

Atenção

Frases de perigo:

H303 + H333 Pode ser nocivo se ingerido ou se inalado.
H315 Provoca irritação à pele.
H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H401 Tóxico para os organismos aquáticos.
H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

**Frases de precaução:
Prevenção**

P261 Evite inalar as névoas ou vapores.
P264 Lave a pele cuidadosamente após o manuseio.
P271 Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P273 Evite a liberação para o meio ambiente.
P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auricular.

**Frases de precaução:
Resposta à emergência**

P301 + P312 EM CASO DE INGESTÃO: Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA /médico.
P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.
P304+P340+P312 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a vítima para o ar fresco e mantenha-se em repouso em uma posição confortável para respirar. Ligue para um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou médico se não se sentir bem.
P305 + P351 + P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.
P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
P362 + P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

**Frases de precaução:
Armazenamento**

P403 + P233 Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.
P405 Armazene em local fechado à chave.

**Frases de precaução:
Disposição**

P501 Descarte o conteúdo e/ou recipiente em instalações de tratamento e destinação final, de acordo com a legislação vigente e com as características do produto no momento da disposição.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Mistura

Ingredientes que contribuem para o perigo

Ingredientes N.º CAS	Conteúdo	Classificação
metacrilato de 3,3,5-trimetilciclohexilo 7779-31-9	≥ 20- < 25 %	Irritação cutânea 2 H315 Irritação ocular 2A H319 Sensibilização à pele 1B H317 Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única 3 H335 Perigoso ao ambiente aquático - Agudo 2 H401 Perigoso ao ambiente aquático - Crônico 2 H411
Politetrafluoroetileno 9002-84-0	≥ 5- < 10 %	Toxicidade aguda 5; Oral H303
hidroperóxido de cumeno 80-15-9	≥ 0,25- < 1 %	Líquidos inflamáveis 4 H227 Peróxidos orgânicos E H242 Toxicidade aguda 4; Oral H302 Toxicidade aguda 2; Inalação H330 Toxicidade aguda 4; Dérmico H312 Corrosão cutânea 1B H314 Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única 3 H335 Toxicidade para órgãos - alvo específicos - Exposição repetida 2 H373 Perigoso ao ambiente aquático - Agudo 2 H401 Perigoso ao ambiente aquático - Crônico 2 H411
Dietiltoluidina 613-48-9	≥ 0,25- < 1 %	Líquidos inflamáveis 4 H227 Toxicidade aguda 3; Oral H301 Toxicidade aguda 3; Inalação H331 Toxicidade aguda 3; Dérmico H311 Irritação cutânea 2 H315 Toxicidade para órgãos - alvo específicos - Exposição repetida 2 H373 Perigoso ao ambiente aquático - Agudo 3 H402 Perigoso ao ambiente aquático - Crônico 3 H412
N,N-dimetil-o-toluidina 609-72-3	≥ 0,25- < 1 %	Líquidos inflamáveis 4 H227 Toxicidade aguda 3; Oral H301 Toxicidade aguda 3; Inalação H331 Toxicidade aguda 3; Dérmico H311 Toxicidade para órgãos - alvo específicos - Exposição repetida 2 H373 Perigoso ao ambiente aquático - Agudo 3 H402 Perigoso ao ambiente aquático - Crônico 3 H412
1,4 Naftoquinona 130-15-4	≥ 0,025- < 0,1 %	Toxicidade aguda 3; Oral H301 Toxicidade aguda 1; Inalação H330 Corrosão cutânea 1C H314 Lesões oculares graves 1 H318 Sensibilização à pele 1

		H317 Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única 3 H335 Perigoso ao ambiente aquático - Agudo 1 H400 Perigoso ao ambiente aquático - Crônico 1 H410
--	--	---

Para texto completo das frases H e outras abreviaturas ver seção 16 "Outras informações.

Para substâncias sem classificação podem existir limites de exposição ocupacionais.

4. Medidas de primeiros-socorros

Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação:

Remover a pessoa para o ar fresco, caso persistam os sintomas, consultar um médico.

Contato com a pele:

Em caso de irritação cutânea: Lavar com água corrente e sabão.

Contato com os olhos:

Lavar imediatamente com bastante água, incluse debaixo das pálpebras durante pelo menos 15 minutos.

No caso de efeitos adversos a saúde, consulte um médico.

Não esfregar os olhos em seco, pois devido ao esforço mecânico é possível que surjam danos na córnea.

Ingestão:

Não induza o vômito.

Lavagem da boca e garganta.

Consultar um médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Pode ser nocivo se ingerido ou se inalado.

Provoca irritação à pele.

Pode provocar reações alérgicas na pele.

Provoca irritação ocular grave.

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Irritante para a pele

Risco de lesões oculares graves

Pode causar sensibilização em contato com a pele

Irritante para as vias respiratórias.

Notas para o médico

Tratamento sintomático.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção

Produtos adequados para extinção de incêndios:

Apague usando agente adequado para o tipo de fogo do ambiente.

Perigos específicos da substância ou mistura

Em caso de incêndio podem ser liberados Monóxido de carbono (CO) e Dióxido de carbono (CO₂).

Vapores tóxicos e irritantes.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

Usar equipamento respiratório com alimentação independente.

Anotações suplementares:

Em caso de incêndio, arrefecer as embalagens com água pulverizada.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal que não faz parte do serviço de emergência

Pessoas que não fazem parte do serviço de emergência devem se manter afastadas.
Não toque em material derramado.

Para o pessoal do serviço de emergência

Utilize equipamento de proteção.
Prover ventilação adequada.
Evitar o contato com os olhos e a pele.

Precauções ao meio ambiente

Não permitir a entrada do produto no sistema de esgotos.
Informar autoridades em caso de fuga para esgotos ou canalizações de água.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Para pequenos vazamentos limpar com uma toalha de papel e colocar em recipiente para disposição final.
Para grandes derramamentos absorver com um material inerte e colocar o recipiente vedado para ser destruído.

7. Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro

Evite o contato com olhos, pele e roupas.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Material adequado para embalagem: embalagem original.
Conservar as embalagens hermeticamente fechadas e armazenar em locais protegidos de temperaturas muito baixas (congelamento).
Se deverá manter uma distância de 2,4 m entre substâncias perigosas incompatíveis. Além disso, se deverá manter uma distância de 1,2 m entre as substâncias perigosas e outras substâncias ou mercadorias não perigosas.

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional

Válido para
BR

Ingredientes	Ppm	mg/m ³	Valor tipo	Categoria de exposição de curta duração / Notas	Observações
Polietileno 9002-88-4		3	Média ponderada no tempo (TWA):		BR OEL
Polietileno 9002-88-4		10	Média ponderada no tempo (TWA):		BR OEL
dióxido de titânio 13463-67-7		0,2	Média ponderada no tempo (TWA):		BR OEL
dióxido de silício 112945-52-5		10	Média ponderada no tempo (TWA):		BR OEL
dióxido de silício 112945-52-5		3	Média ponderada no tempo (TWA):		BR OEL

Bases regulatórias:

ACGIH:: US. ACGIH Threshold limit values

BR OEL: Portaria MTB n.º 3.214, de 08/06/1978, NR 15, Anexo 11 (base complementada pelo ACGIH).

Indicadores biológicos:

nenhum

Bases regulatórias:

ACGIH BEI: Indicadores biológicos ACGIH BR IBMP: Brazil. BEIs (Portaria MTB n.º 3.214, de 08/06/1978, NR-07, Tabela 1)

Controle da exposição:

Medidas de controle de engenharia:

Assegurar uma ventilação/aspiração adequada no local de trabalho.

Medidas de proteção pessoal

Proteção respiratória:

Em caso de ventilação insuficiente, utilizar equipamento respiratório adequado.

Proteção da pele:

Utilize luvas de proteção.

Proteção dos olhos/face:

Óculos ou lentes de proteção com anteparos laterais.

Proteção do corpo:

Roupa de proteção adequada.

Perigos térmicos:

Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

9. Propriedades físicas e químicas

Estado físico:	pasta, líquido
Cor:	creme
Odor	Não disponível
Ponto de fusão/ponto de congelamento	Não aplicável, O produto é um líquido
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição	> 150 °C (> 302 °F)
Inflamabilidade	Não disponível
Limites inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade	Não aplicável, O produto não é inflamável.
Ponto de fulgor	> 100 °C (> 212 °F)
Temperatura de autoignição	Não disponível
Temperatura de decomposição	Não aplicável, A substância/mistura não é auto-reativa, sem peróxido orgânico e não se decompõe nas condições de uso previstas
pH	Não aplicável, O produto é não polar/aprótida.
Viscosidade cinemática (40 °C (104 °F);)	> 20,5 mm ² /s
Solubilidade (20 °C (68 °F); Solv.: água)	suave
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor do log Kow)	Não disponível
Pressão de vapor (20 °C (68 °F))	< 0,30 mbar
Densidade e/ou densidade relativa (20 °C (68 °F))	1,15 g/cm ³
Densidade de vapor relativa (20 °C)	> 1
Características da partícula	Tamanho máximo de grão ≤ 0,50 mm ;;LCT STM 744; Determinação do tamanho de partícula

10. Estabilidade e reatividade**Reatividade**

Nenhum (a), nas condições normais de utilização.

Estabilidade química

Estável em condições normais de pressão e temperatura.

Possibilidade de reações perigosas

Não são conhecidas.

Condições a serem evitadas

Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

Materiais incompatíveis

Nenhum (a), nas condições normais de utilização.

Produtos perigosos da decomposição

Nenhum(a) conhecido(a) se utilizado adequadamente.

11. Informações toxicológicas

Informações sobre os efeitos toxicológicos**Toxicidade aguda oral:**

2.387 mg/kg Estimativa de Toxicidade Aguda (ETA)

Toxicidade aguda inalatória:

33,01 mg/L Estimativa de Toxicidade Aguda (ETA)
Vapores

Toxicidade aguda dérmica:

> 5.000 mg/kg Estimativa de Toxicidade Aguda (ETA)

Toxicidade aguda oral:

Ingredientes N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Modo de aplicação	Tempo de exposição	Espécies	Método
metacrilato de 3,3,5-trimetilciclohexilo 7779-31-9	LD0	> 5.000 mg/kg	oral		Ratazana	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
metacrilato de 3,3,5-trimetilciclohexilo 7779-31-9	LD50	> 5.000 mg/kg			Ratazana	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Politetrafluoroetileno 9002-84-0	LD50	4.230 mg/kg			Ratazana	não especificado
hidroperóxido de cumeno 80-15-9	LD50	382 mg/kg			Ratazana	outro guia:
Dietiltoluidina 613-48-9	Estimativa de Toxicidade e Aguda (ETA)	100 mg/kg				Análise de especialista
N,N-dimetil-o-toluidina 609-72-3	Estimativa de Toxicidade e Aguda (ETA)	100 mg/kg				Análise de especialista
1,4 Naftoquinona 130-15-4	LD50	124 mg/kg			Ratazana	equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Toxicidade aguda inalatória:

Ingredientes N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Modo de aplicação	Tempo de exposição	Espécies	Método
Politetrafluoroetileno 9002-84-0	Estimativa de Toxicidade e Aguda (ETA)	> 5 mg/L	inalação			Análise de especialista
hidroperóxido de cumeno 80-15-9	LC50	1,370 mg/L		4 h	Ratazana	não especificado
Dietiltoluidina 613-48-9	Estimativa de Toxicidade e Aguda (ETA)	3 mg/L				Análise de especialista
N,N-dimetil-o-toluidina 609-72-3	Estimativa de Toxicidade e Aguda (ETA)	0,5 mg/L		4 h		Análise de especialista
1,4 Naftoquinona 130-15-4	LC50	0,046 mg/L		4 h	Ratazana	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Toxicidade aguda dérmica:

Ingredientes N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Modo de aplicação	Tempo de exposição	Espécies	Método
metacrilato de 3,3,5- trimetilciclohexilo 7779-31-9	LD0	> 2.000 mg/kg	dermal		Ratazana	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
metacrilato de 3,3,5- trimetilciclohexilo 7779-31-9	LD50	> 2.000 mg/kg			Ratazana	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Politetrafluoroetileno 9002-84-0	Estimativa de Toxicidade e Aguda (ETA)	> 5.000 mg/kg				Análise de especialista
hidroperóxido de cumeno 80-15-9	Estimativa de Toxicidade e Aguda (ETA)	1.100 mg/kg				Análise de especialista
Dietiltoluidina 613-48-9	Estimativa de Toxicidade e Aguda (ETA)	300 mg/kg				Análise de especialista
N,N-dimetil-o-toluidina 609-72-3	Estimativa de Toxicidade e Aguda (ETA)	300 mg/kg				Análise de especialista

Corrosão/irritação da pele:

Ingredientes N.º CAS	Resultado	Tempo de exposição	Espécies	Método
hidroperóxido de cumeno 80-15-9	corrosivo		Coelho	Teste Draize
Dietiltoluidina 613-48-9	irritante	4 h	Coelho	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
1,4 Naftoquinona 130-15-4	Category 1C (corrosive)		Coelho	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Não disponível

Sensibilização respiratória ou à pele:

Ingredientes N.º CAS	Resultado	Tipo de teste	Espécies	Método
metacrilato de 3,3,5-trimetilciclohexilo 7779-31-9	hipersensibilizante	ensaio local em rato de nódulo linfático (LLNA)	Rato	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)
1,4 Naftoquinona 130-15-4	hipersensibilizante	não especificado	Cobaia (porquinho-da-índia)	não especificado

Mutagenicidade em células germinativas:

Ingredientes N.º CAS	Resultado	Tipo de estudo / modo de administração	Ativação metabólica / tempo de exposição	Espécies	Método
metacrilato de 3,3,5-trimetilciclohexilo 7779-31-9	Negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	com ou sem		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
hidroperóxido de cumeno 80-15-9	Positivo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	sem		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
hidroperóxido de cumeno 80-15-9	Negativo	Dérmico		Rato	não especificado

Carcinogenicidade:

Não disponível

Toxicidade à reprodução:

Não disponível

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:

Não disponível

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:

Não disponível

Perigo por aspiração:

Não disponível

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade

Ingredientes N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Estudo de Toxicidade Aguda	Tempo de exposiçã o	Espécies	Método
metacrilato de 3,3,5-trimetilciclohexilo 7779-31-9	LC50	1,9 mg/L	peixes	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
metacrilato de 3,3,5-trimetilciclohexilo 7779-31-9	EC50	14,43 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
metacrilato de 3,3,5-trimetilciclohexilo 7779-31-9	EC10	0,43 mg/L	algas	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Politetrafluoroetileno 9002-84-0	LC50	Toxicity > Water solubility	peixes	96 h		Weight of evidence
Politetrafluoroetileno 9002-84-0	EC50	Toxicity > Water solubility	Daphnia	48 h		Weight of evidence
Politetrafluoroetileno 9002-84-0	EC50	Toxicity > Water solubility	algas	72 h		Weight of evidence
hidroperóxido de cumeno 80-15-9	LC50	3,9 mg/L	peixes	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
hidroperóxido de cumeno 80-15-9	EC50	18,84 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
hidroperóxido de cumeno 80-15-9	EC50	3,1 mg/L	algas	72 h	Desmodesmus subspicatus (reported as Scenedesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	NOEC	1 mg/L	algas	72 h	Desmodesmus subspicatus (reported as Scenedesmus subspicatus)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
hidroperóxido de cumeno 80-15-9	EC10	70 mg/L	Bacteria	30 min	não especificado	não especificado
Dietiltoluidina 613-48-9	LC50	78,62 mg/L	peixes	96 h	Danio rerio	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Dietiltoluidina 613-48-9	EC50	10,34 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Dietiltoluidina 613-48-9	EC50	23,69 mg/L	algas	72 h	Raphidocelis subcapitata (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
N,N-dimetil-o-toluidina 609-72-3	LC50	46 mg/L	peixes	96 h	Pimephales promelas	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
1,4 Naftoquinona 130-15-4	LC50	0,045 mg/L	peixes	96 h	Oryzias latipes	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
1,4 Naftoquinona 130-15-4	EC50	0,026 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
1,4 Naftoquinona 130-15-4	NOEC	0,07 mg/L	algas	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	EC50	0,42 mg/L	algas	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
1,4 Naftoquinona 130-15-4	EC50	5,94 mg/L	Bacteria	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

Persistência e degradabilidade

Ingredientes N.º CAS	Resultado	Modo de aplicação	Degradabilidade	Método
metacrilato de 3,3,5-trimetilciclohexilo 7779-31-9	Não é facilmente biodegradável	aeróbio/a	16,8 %	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)
hidroperóxido de cumeno 80-15-9	Não é facilmente biodegradável	aeróbio/a	3 %	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)
Dietiltoluidina 613-48-9	Não é facilmente biodegradável	não especificado	1 %	OECD Guideline 301 C (Ready Biodegradability: Modified MITI Test (I))
N,N-dimetil-o-toluidina 609-72-3	Não é facilmente biodegradável	aeróbio/a	1 %	outro guia:
1,4 Naftoquinona 130-15-4	Não é facilmente biodegradável	aeróbio/a	0 %	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)

Potencial bioacumulativo

Ingredientes N.º CAS	LogPow	Fator de bioconcentração (FBC)	Tempo de exposição	Espécies	Temperatura	Método
hidroperóxido de cumeno 80-15-9		9,1		Cálculo		OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test)

Mobilidade no solo

Ingredientes N.º CAS	LogPow	Fator de bioconcentração (FBC)	Tempo de exposição	Espécies	Temperatura	Método
metacrilato de 3,3,5-trimetilciclohexilo 7779-31-9	5,25				20 °C	OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)
hidroperóxido de cumeno 80-15-9	1,6				25 °C	OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)
Dietiltoluidina 613-48-9	3,7					QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship)
1,4 Naftoquinona 130-15-4	1,71					não especificado

Outros efeitos adversos

Não há dados disponíveis.

13. Considerações sobre destinação final**Métodos recomendados para destinação final**

Eliminação do produto:

Descarte em conformidade com todos os regulamentos aplicáveis a nível local e nacional.

Eliminação de embalagens contaminadas:

Destruir as embalagens de acordo com as prescrições legais.

14. Informações sobre transporte**Número ONU**

ADR	Material não classificado como perigoso para transporte
	Material não classificado como perigoso para transporte
ANTT	
RID	Material não classificado como perigoso para transporte
ADN	Material não classificado como perigoso para transporte
IMDG	Material não classificado como perigoso para transporte
IATA	Material não classificado como perigoso para transporte

Nome apropriado para embarque

ADR	Material não classificado como perigoso para transporte
ANTT	Material não classificado como perigoso para transporte
RID	Material não classificado como perigoso para transporte
ADN	Material não classificado como perigoso para transporte
IMDG	Material não classificado como perigoso para transporte
IATA	Material não classificado como perigoso para transporte

Classe / subclasse de risco principal e subsidiário (se houver)

ADR	Material não classificado como perigoso para transporte
ANTT	Material não classificado como perigoso para transporte
RID	Material não classificado como perigoso para transporte
ADN	Material não classificado como perigoso para transporte
IMDG	Material não classificado como perigoso para transporte
IATA	Material não classificado como perigoso para transporte

Grupo de embalagem

ADR	Material não classificado como perigoso para transporte
ANTT	Material não classificado como perigoso para transporte
RID	Material não classificado como perigoso para transporte
ADN	Material não classificado como perigoso para transporte
IMDG	Material não classificado como perigoso para transporte
IATA	Material não classificado como perigoso para transporte

Perigos para o ambiente

ADR	não aplicável.
ANTT	não aplicável.
RID	não aplicável.
ADN	não aplicável.
IMDG	não aplicável.
IATA	não aplicável.

Número de risco

ADR	Material não classificado como perigoso para transporte
ANTT	Material não classificado como perigoso para transporte
RID	Material não classificado como perigoso para transporte

15. Informações sobre regulamentações**Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico**

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico (Brasil):

Informações gerais (BR):	ABNT NBR 7.500 ABNT NBR 14.725 Resolução nº 5.998 da ANTT, de 3 de Novembro de 2022. Portaria nº 229, de 24 de Maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora nº 26. Decreto Federal nº 7.404, de 23 de Dezembro de 2010. Lei Federal nº 12.305, de 02 de Agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
--------------------------	---

16. Outras informações**Outras informações:**

Essa Ficha com Dados de Segurança foi elaborada com base na Norma Técnica Brasileira ABNT NBR 14725: Produtos Químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente e fornece somente informações de acordo com a Portaria do Ministério do Trabalho No. 229/2011. Nenhuma garantia ou representação de qualquer tipo é dada em relação às leis substantivas ou de exportações de qualquer outra jurisdição ou país. Por favor, confirme que as informações aqui contidas estão em conformidade com as exportações substantivas ou outras leis de qualquer jurisdição antes da exportação. Por favor, entre em contato com a área de Segurança de Produtos e Assuntos Regulatórios da Henkel para quaisquer assistências adicionais.

Legendas e abreviaturas:

ABNT – NBR: Associação Brasileira de Normas Técnicas – Norma Brasileira
ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres.
ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienist (Conferência do Governo Americano de Higiene Industrial)
ADNR: Regulations for the Carriage of Dangerous Goods on the Rhine (Regulamento para o Transporte de Produtos Perigosos no Reno)
ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Produtos Perigosos via Rodoviária)
BCF - Bioconcentration Factor (Fator de Bioconcentração)
BEI - Biological Exposure Indices (Indicadores Biológicos)
CAS: Chemical Abstracts Service (Número de registro único do banco de dados da Sociedade Americana de Produtos Químicos)
GHS: Globally Harmonized System (Sistema Globalmente Harmonizado)
IATA-DGR: International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations (Associação do Transporte Internacional Aéreo – Regulamentos para Produtos Perigosos)
IBMP - Índice biológico máximo permitido
IMDG: International Maritime Dangerous Goods code (Código Marítimo Internacional de Produtos Perigosos)
LC 50 / CL 50: Lethal Concentration 50% / Concentração Letal 50%
LD 50 / DL 50: Lethal Dose 50% / Dose Letal 50%
NOAEL: No Observed Adverse Effect Level (Nível de Efeito Adverso Não Observado)
NR: Normas Regulamentadoras
OECD: Organization for Economic Cooperation and Development (Organização para a Cooperação Econômica e Desenvolvimento)
REACH: Registration, Evaluation, Authorization & Restriction of Chemicals (Regulamento europeu para Registro, Avaliação, Autorização & Restrição de Produtos Químicos)
RID: International Rule for Transport of Dangerous Substances by Railway (Regra Internacional para Transporte de Substâncias Perigosas via Ferroviária)
STEL - Limite de Exposição – Exposição de Curta Duração
TWA – Limite de Exposição – Média Ponderada pelo Tempo