



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT-NBR 14725

SUPER BONDER ORIGINAL 3g BIS.

Página 1 de 12

Nº FDS : 506761

Revisão: 21.02.2025

Data da impressão: 16.06.2025

1. Identificação

Nome comercial

SUPER BONDER ORIGINAL 3g BIS.

Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Aplicação prevista:
Adesivo acrílico

Nome da empresa

Henkel Ltda.
Av. Prof. Vernon Kriebel 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

Líquidos inflamáveis
Irritação cutânea
Irritação ocular
Toxicidade à reprodução
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única
Órgãos-alvo: Irritação do tracto respiratório.
Perigoso ao ambiente aquático - Agudo

categoria 4
Categoria 2
Categoria 2A
Categoria 1B
Categoria 3

Categoria 3

Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

Pictograma de perigo:



Palavra de advertência:

Perigo

Frases de perigo:	H227 Líquido combustível. H315 Provoca irritação à pele. H319 Provoca irritação ocular grave. H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias. H360 Pode prejudicar a fertilidade ou o feto. H402 Nocivo para os organismos aquáticos.
Frases de precaução: Prevenção	P201 Obtenha instruções específicas antes da utilização. P210 Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta e superfícies quentes. – Não fume. P280 Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial.
Frases de precaução: Resposta à emergência	P308+P313 EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: Consulte um médico. P370+P378 Em caso de incêndio: Para extinção utilize areia, pó químico ou espuma resistente a álcool.
Frases de precaução: Armazenamento	P403+P233 Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Mistura

Ingredientes que contribuem para o perigo

Ingredientes N.º CAS	Conteúdo	Classificação
Etilcianoacrilato 7085-85-0	>= 70- < 90 %	Líquidos inflamáveis 4 H227 Irritação cutânea 2 H315 Irritação ocular 2A H319 Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única 3 H335
6,6'-di-terc-butil-2,2'-metilenodi-p-cresol 119-47-1	>= 0,3- < 1 %	Toxicidade à reprodução 1B H360
Hidroquinona 123-31-9	>= 0,025- < 0,1 %	Toxicidade aguda 4; Oral H302 Lesões oculares graves 1 H318 Sensibilização à pele 1 H317 Mutagenicidade em células germinativas 2 H341 Carcinogenicidade 2 H351 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:

Não separar a pele aderida. Pode ser descolada suavemente usando um objeto como uma colher, de preferência depois da pele ter sido mergulhada em água com sabão.

Os cianoacrilatos liberam calor ao solidificar. Em alguns casos, uma gota de tamanho um pouco maior poderá gerar calor suficiente para produzir uma queimadura.

Depois de eliminar o adesivo da pele, tratar as queimaduras da forma habitual.

Se acidentalmente os lábios forem colados, aplicar água morna e molhar pressionando ao máximo com a saliva do interior da boca.

Mover lateralmente ou deslizar suavemente os lábios para separá-los. Não tentar separar os lábios com movimentos opostos.

Contato com os olhos:

Se os olhos estiverem colados descolar os cílios com água morna cobrindo-as com um pano aquecido.

Manter o olho tapado até que se descole por completo. Normalmente decorridos 1 a 3 dias.

O cianoacrilato irá unir a proteína dos olhos causando um efeito lacrimogênio que ajuda a descolar o adesivo.

Não forçar a abertura dos olhos. Deve-se procurar sempre o parecer de um médico no caso de partículas de cianoacrilato estarem retidas por trás das pálpebras, causando uma eventual lesão por abrasão.

Ingestão:

Assegurar-se que as vias respiratórias não estão obstruídas. O produto irá polimerizar imediatamente na boca tornando-o quase impossível de engolir. A saliva irá separar lentamente o produto solidificado da boca (algumas horas).

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Provoca irritação ocular grave.

PELE: Vermelhidão, inflamação.

RESPIRATÓRIO: Irritação, tosse, falta de ar, aperto no peito.

Notas para o médico

Evite contato com o produto ao socorrer a vítima.

Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos.

Em caso de contato com o produto não fricção o local atingido.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção

Produtos adequados para extinção de incêndios:

Dióxido de carbono.

Espuma

Pó químico.

Neblina d'água.

Produtos extintores de incêndios não apropriados, por motivos de segurança:

Jatos d'água de alta pressão.

Perigos específicos da substância ou mistura

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

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio

Usar um aparelho respiratório adequado às condições do ar ambiente.

Utilize equipamento de proteção.

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

Assegurar uma ventilação adequada.

Evitar o contato com os olhos e com a pele.

Para o pessoal do serviço de emergência

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

Precauções ao meio ambiente

Não descarregar o produto no esgoto, águas superficiais ou subterrâneas.
Não abandonar o produto ou sobras de produto no meio ambiente.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Absorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculita, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material absorvido em recipientes apropriados e remova-os para um local seguro, onde possam ser armazenados até a destinação final.
Pequenos Derramamentos:
Para pequenos vazamentos limpar com uma toalha de papel e colocar em recipiente para disposição final.

7. Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro

Abrir e manusear os recipientes com cuidado.
Evitar o contato com os olhos e com a pele.
Ventilar adequadamente os locais de trabalho.
Utilize equipamento de proteção.
Durante o manuseio, não comer, não beber e nem fumar.
Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente a seguir ao manuseamento do produto.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Armazenar nas embalagens originais fechadas.
Garantir uma boa ventilação/exaustão.
Armazenar em local seco e fresco.
Temperaturas entre + 10 °C e + 25 °C.
Não armazenar em conjunto com alimentos ou outros consumíveis.

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
2-cianoacrilato de etilo 7085-85-0	1		Valor limite de exposição – curta duração (VLE-CD):		BR OEL
2-cianoacrilato de etilo 7085-85-0	0,2		Média ponderada no tempo (TWA):		BR OEL
hidroquinona 123-31-9		1	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:

Garantir uma boa ventilação/exaustão.

9. Propriedades físicas e químicas

Estado físico:	transparente
Cor:	Sem cor
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	> 100 °C (> 212 °F)
Inflamabilidade	Não disponível
Limites inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade	Não aplicável, O produto não é inflamável.
Ponto de fulgor	80 - 93 °C (176 - 199.4 °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 reage com água
Viscosidade cinemática (25 °C (77 °F);)	25 - 100 mm ² /s
Solubilidade (20 °C (68 °F); Solv.: água)	Polimeriza em contato com água.
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor do log Kow)	Não disponível
Pressão de vapor (20 °C (68 °F))	< 0,2 mm hg
Densidade e/ou densidade relativa (20 °C (68 °F))	1,1 g/cm ³
Densidade de vapor relativa (20 °C)	3
Caraterísticas da partícula	Não disponível

10. Estabilidade e reatividade**Reatividade**

Ocorrerá rápida polimerização exotérmica na presença de água, aminas, bases e álcoois.

Estabilidade química

Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

Possibilidade de reações perigosas

Não são conhecidas.

Condições a serem evitadas

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

Materiais incompatíveis

Aminas.

Álcool.

Produtos alcalinos.

Água.

Produtos perigosos da decomposição
Nenhum conhecido.**11. Informações toxicológicas****Informações sobre os efeitos toxicológicos****Toxicidade aguda inalatória:**

> 20 mg/l

Estimativa de Toxicidade Aguda (ETA)
Vapores**Toxicidade aguda oral:**

Ingredientes N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Modo de aplicação	Tempo de exposição	Espécies	Método
Etilcianoacrilato 7085-85-0	LD50	> 5.000 mg/kg	oral		Ratazana	equivalent or similar to OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity))
6,6'-di-terc-butil-2,2'- metilenodi-p-cresol 119-47-1	LD50	> 10.000 mg/kg			Ratazana	não especificado
Hidroquinona 123-31-9	LD50	367 mg/kg			Ratazana	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Toxicidade aguda inalatória:

Não disponível

Toxicidade aguda dérmica:

Ingredientes N.º CAS	Tipo de valor	Valor	Modo de aplicação	Tempo de exposição	Espécies	Método
Etilcianoacrilato 7085-85-0	LD50	> 2.000 mg/kg	dermal		Coelho	equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
6,6'-di-terc-butil-2,2'- metilenodi-p-cresol 119-47-1	LD50	> 10.000 mg/kg			Ratazana	não especificado
Hidroquinona 123-31-9	LD50	> 2.000 mg/kg			Coelho	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Corrosão/irritação da pele:

Ingredientes N.º CAS	Resultado	Tempo de exposição	Espécies	Método
Etilcianoacrilato 7085-85-0	ligeiramente irritante	24 h	Coelho	equivalent or similar to OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
Hidroquinona 123-31-9	não irritante	24 h	Coelho	Weight of evidence

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Ingredientes N.º CAS	Resultado	Tempo de exposição	Espécies	Método
Etilcianoacrilato 7085-85-0	irritante		Coelho	equivalent or similar to OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Hidroquinona 123-31-9	corrosivo		Ser humano	Weight of evidence

Sensibilização respiratória ou à pele:

Ingredientes N.º CAS	Resultado	Tipo de teste	Espécies	Método
Etilcianoacrilato 7085-85-0	não sensibilização	teste de maximização do porco da Guiné	Cobaia (porquinho-da-índia)	equivalent or similar to OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
Hidroquinona 123-31-9	hipersensibilizante	teste de maximização do porco da Guiné	Cobaia (porquinho-da-índia)	equivalent or similar to OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
Hidroquinona 123-31-9	hipersensibilizante	ensaio local em rato de nódulo linfático (LLNA)	Rato	equivalent or similar to OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

Mutagenicidade em células germinativas:

Ingredientes N.º CAS	Resultado	Tipo de estudo / modo de administração	Ativação metabólica / tempo de exposição	Espécies	Método
Etilcianoacrilato 7085-85-0	Negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	com ou sem		equivalent or similar to OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
	Negativo	teste in vitro de aberração cromossómica de mamífero	com ou sem		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
	Negativo	ensaio de mutação de gene celular de mamífero	com ou sem		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
6,6'-di-terc-butil-2,2'-metilenodi-p-cresol 119-47-1	Negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	com ou sem		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Hidroquinona 123-31-9	Negativo	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	com ou sem		equivalent or similar to OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
	Negativo	teste in vitro de aberração cromossómica de mamífero	com ou sem		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
	Positivo	ensaio de mutação de gene celular de mamífero	com ou sem		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Hidroquinona 123-31-9	Positivo	intraperitoneal		Rato	equivalent or similar to OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)
	Negativo	oral: gavage		Ratazana	equivalent or similar to OECD Guideline 478 (Genetic Toxicology: Rodent Dominant Lethal Test)
	Positivo	intraperitoneal		Rato	equivalent or similar to OECD Guideline 483 (Mammalian Spermatogonial Chromosome Aberration Test)

Carcinogenicidade:

Ingredientes N.º CAS	Resultado	Espécies	Sexo	Tempo de exposiçãoFrequência do tratamento	Modo de aplicação	Método
Hidroquinona 123-31-9	carcinogénico	Ratazana	Masculino / feminino	103 w 5 d/w	oral: gavage	equivalent or similar OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
Hidroquinona 123-31-9	carcinogénico	Rato	Feminino	103 w 5 d/w	oral: gavage	equivalent or similar OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Toxicidade à reprodução:

Ingredientes N.º CAS	Resultado / classificação	Espécies	Tempo de exposição	Espécies	Método
6,6'-di-terc-butil-2,2'- metilenodi-p-cresol 119-47-1	12,5 mg/kg	screening oral: gavage	M: 50-52 d / F: 40-48 d	Ratazana	OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
Hidroquinona 123-31-9	15 mg/kgNOAEL F1 150 mg/kgNOAEL F2 150 mg/kg	Two generation study oral: gavage		Ratazana	EPA OTS 798.4700 (Reproduction and Fertility Effects)

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 exposição	Espécies	Método
6,6'-di-terc-butil-2,2'-metilenodi-p-cresol 119-47-1	LC50	Toxicity > Water solubility	peixes	96 h	Oryzias latipes	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
6,6'-di-terc-butil-2,2'-metilenodi-p-cresol 119-47-1	EC50	Toxicity > Water solubility	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
6,6'-di-terc-butil-2,2'-metilenodi-p-cresol 119-47-1	EC50	Toxicity > Water solubility	algas	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata (reported as Selenastrum capricornutum)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	NOEC	Toxicity > Water solubility	algas	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata (reported as Selenastrum capricornutum)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
6,6'-di-terc-butil-2,2'-metilenodi-p-cresol 119-47-1	EC50	Toxicity > Water solubility	Bacteria	3 h	activated sludge	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
6,6'-di-terc-butil-2,2'-metilenodi-p-cresol 119-47-1	NOEC	Toxicity > Water solubility	crónico Daphnia	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
Hidroquinona 123-31-9	LC50	0,638 mg/L	peixes	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
	NOEC	0,066 mg/L	peixes	32 d	Pimephales promelas	OECD 210 (fish early life stage toxicity test)
Hidroquinona 123-31-9	EC50	0,134 mg/L	Daphnia	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Hidroquinona 123-31-9	EC50	0,330 mg/L	algas	72 h	Raphidocelis subcapitata (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
	NOEC	0,019 mg/L	algas	72 h	Raphidocelis subcapitata (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Hidroquinona 123-31-9	CE50	71 mg/L	Bacteria	2 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	outro guia:
Hidroquinona 123-31-9	NOEC	0,0057 mg/L	crónico Daphnia	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

Persistência e degradabilidade

Ingredientes N.º CAS	Resultado	Modo de aplicação	Degradabilidade	Método
---------------------------------	------------------	------------------------------	------------------------	---------------

Etilcianoacrilato 7085-85-0	Não é facilmente biodegradável	aeróbio/a	57 %	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)
6,6'-di-terc-butil-2,2'- metilenodi-p-cresol 119-47-1	sob as condições do teste não foi observada biodegradação	aeróbio/a	0 %	OECD Guideline 301 C (Ready Biodegradability: Modified MITI Test (I))
Hidroquinona 123-31-9	facilmente biodegradável	aeróbio/a	> 75 - 81 %	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test)

Potencial bioacumulativo

Ingredientes N.º CAS	LogPow	Fator de bioconcentração (FBC)	Tempo de exposição	Espécies	Temperatura	Método
6,6'-di-terc-butil-2,2'- metilenodi-p-cresol 119-47-1		320 - 780	60 d	Cyprinus carpio		OECD Guideline 305 E (Bioaccumulation: Flow- through Fish Test)

Mobilidade no solo

Ingredientes N.º CAS	LogPow	Fator de bioconcentração (FBC)	Tempo de exposição	Espécies	Temperatura	Método
Etilcianoacrilato 7085-85-0	0,776				22 °C	EU Method A.8 (Partition Coefficient)
6,6'-di-terc-butil-2,2'- metilenodi-p-cresol 119-47-1	6,25				20 °C	OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n- octanol / water), Shake Flask Method)
Hidroquinona 123-31-9	0,59					EU Method A.8 (Partition Coefficient)

Outros efeitos adversos

Não há dados disponíveis.

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

Eliminação do produto:

Seguir as legislações locais, estaduais e federais para destinação final do resíduo.

Eliminação de embalagens contaminadas:

Seguir as legislações locais, estaduais e federais para destinação final do resíduo.

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	3334

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	Aviation regulated liquid, n.o.s. (Cyanoacrylate ester)

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	9
	9

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	III

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

Informações Adicionais

Embalagens primárias contendo menos de 500ml não estão reguladas por este meio de transporte e podem ser enviadas sem restrições.

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
ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienist (Conferência do Governo Americano de Higiene Industrial)
ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Produtos Perigosos via Rodoviária)
ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres.
BCF - Bioconcentration Factor (Fator de Bioconcentração)
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)
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)
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
TLV - Threshold Limit Value (Limites de Exposição Ocupacional)
TWA – Limite de Exposição – Média Ponderada pelo Tempo