Henkel AG & Co. KGaA
Henkelstr. 67
40589 Düsseldorf

DE

Tel.: +49 211 797 0

## INFORMAÇÃO GERAL

Os dados de segurança e regulatórios fornecidos neste FDR são baseados em nosso conhecimento atual e em informações de fornecedores que não verificamos independentemente. Devido às diversas possíveis aplicações e às condições de aplicação e trabalho além do nosso controle, este FDR pode não ser adequado para atender a quaisquer requisitos que você possa ter sob as leis e regulamentos relevantes aplicáveis. Portanto, os dados fornecidos aqui não o isentam de conduzir sua própria avaliação de riscos antes de qualquer uso em sua produção ou antes da aplicação do produto da Henkel. Em particular, não assumimos qualquer responsabilidade pela adequação de nossos produtos aos processos de produção relevantes sob as condições de trabalho específicas e aos propósitos e resultados de processamento pretendidos. As informações mais recentes sobre os produtos da Henkel, incluindo, mas não se limitando, às fichas técnicas e de segurança, devem ser consultadas antes do uso dos produtos da Henkel.
Informamos que não verificamos quaisquer requisitos de importação/exportação que lhes são aplicáveis as condições dos sistemas legais locais. A responsabilidade pela legalidade das importações e exportações de nossos produtos recai exclusivamente sobre o respectivo importador ou exportador - a Henkel, como empresa fabricante, não conhece as circunstâncias individuais das importações e exportações de nossos clientes e, portanto, não está em posição de avaliar quaisquer requisitos regulatórios, incluindo, mas não se limitando a, restrições de importação e/ou obrigações correspondentes, como requisitos de notificação, entre outros.
A Henkel não pode excluir a possibilidade de que certa(s) substância(s) possa(m) estar presente(s) como impurezas e/ou traços acidentais (não intencionalmente adicionadas ao produto). Tais análises para impurezas e/ou traços acidentais nos produtos não são realizadas como parte dos procedimentos de rotina da Henkel.
As informações neste documento são válidas até onde temos conhecimento sobre o produto na data em que saiu de nossas instalações. A Henkel não está obrigada a atualizar qualquer uma dessas informações.

## PROIBIÇÃO E RESTRIÇÕES

Anexo XVII do Regulamento REACH da UE

De acordo com o nosso conhecimento, este produto não contém substâncias que estejam listadas no Anexo XVII atual do Regulamento REACH (CE) nº 1907/2006 em uma proporção de peso de 0,1% ou superior.

Anexo XIV do Regulamento REACH da UE

De acordo com o nosso conhecimento, este produto não contém substâncias que estejam listadas na versão atual do Anexo XIV (substâncias sujeitas a Autorização) em uma proporção de peso de 0,1% ou superior.

UE REACH SVHC

De acordo com o nosso conhecimento, este produto não contém substâncias que estão listadas na versão atual da lista de Substâncias Candidatas de Muito Alta Preocupação (SVHC) em uma proporção de 0,1% ou superior.

## Estado do Inventário

| País | Inventário | Estado do Inventário |
|---|---|---|
| EUA | TSCA 8(b) | |
| EUA | | Algumas substâncias constantes do Inventário de Substâncias Químicas dos EUA podem estar sujeitas a uma regra ou ordem promulgada pela EPA sob a TSCA. Estas substâncias podem ter restrições associadas ao fabrico, importação, processamento, utilização ou eliminação. Para determinar se uma substância neste produto está sujeita a uma regra ou ordem da TSCA, consulte a Folha de Dados de Segurança dos EUA ou entre em contato com Assuntos Regulatórios e de Segurança de Produto da Henkel. |
| Canadá | DSL | Todos os ingredientes estão listados ou isentos da Canadian Domestic Substances List (Lista de Substâncias Nacionais Canadense). |
| Chile | SQI | Contate seu representante local da Henkel. |
| Colômbia | INSQUI | Contate seu representante local da Henkel. |
| Europa | REACH | Contate seu representante local da Henkel. |
| Suíça | CHEM-O | Contate seu representante local da Henkel. |
| Reino Unido | UK REACH | Contate seu representante local da Henkel. |
| Turquia | KKDIK | Contate seu representante local da Henkel. |
| Austrália | AIIC | Todos os componentes estão listados ou isentos de inclusão no Inventário Australiano de Produtos Químicos Industriais ou introduzidos no AICIS. |
| China | IECSC | Todos os componentes estão listados ou isentos de inclusão no Inventário de Substâncias Químicas Existentes (IECSC) na China (IECSC) |
| Japão | ENCS | Todos os componentes estão incluídos ou isentos de inclusão na Lista Japonesa de Substâncias Químicas Novas e Existentes (ENCS) |
| Japão | ISHL | Todos os componentes estão listados ou isentos de acordo com a Lei Japonesa de Segurança e Saúde Industrial (ISHL) |
| Coreia do Sul | KECI | Todos os componentes estão listados ou isentos de serem listados no Inventário de Substâncias Químicas Existentes da Coreia (KECI).<br><br>Contate seu representante local da Henkel. |
| Nova Zelândia | NZIOC | Contate seu representante local da Henkel. |
| Filipinas | PICCS | Todos os componentes estão listados ou isentos de inclusão no Inventário de Produtos Químicos e Substâncias Químicas das Filipinas (PICCS). |
| Taiwan | TCSI | Todos os componentes estão listados ou isentos de inclusão no Inventário de Produtos Químicos Existentes de Taiwan (TCSI)<br><br>Contate seu representante local da Henkel. |

## SUBSTÂNCIAS QUE SUSCITAM PREOCUPAÇÃO

De acordo com o nosso conhecimento, após verificação de plausibilidade da formulação do(s) produto(s) acima referido(s), na data em que o(s) produto(s) saiu/ram das instalações, a presença de substâncias é a seguinte: (Nota: A lista abaixo contém tanto substâncias individuais como grupos de substâncias. Se "Sim" for indicado para um grupo de substâncias, isso significa que uma ou várias substâncias do grupo estão presentes)

| Substâncias | Limite | Disponível |
|---|---|---|
| Amianto | 0,1 % (w/w) | Não |
| Corantes azo formando certas aminas aromáticas | 0,1 % (w/w) | Não |
| Benzene | 0,1 % (w/w) | Não |
| Benzotriazol-2-yl-4,6-ditertpentylphenol | 1 ppm | Não |
| Benzotriazolyl-4,6-di-tert-butylphenol | 0,1 % (w/w) | Não |
| C9 -C21 Ácidos perfluorocarboxílicos de cadeia longa (PFCAs), seus sais e compostos relacionados | 0,1 % (w/w) | Não |
| PFCAs C9-C14, seus sais e substâncias relacionadas | 25 ppb | Não |
| Parafinas cloradas com comprimentos de cadeia de carbono na faixa C14-17 e níveis de cloração igual/maior a 45% de cloro em peso | 0,1 % (w/w) | Não |
| Ésteres de fosfato clorado (TDCPP, TCEP, TCPP) | 0,1 % (w/w) | Não |
| Declorano Plus | 1 ppm | Não |
| Dimethyl fumarate | 100 ppb | Não |
| Formaldehyde | 0,1 % (w/w) | Não |
| Materiais halogenados (Cl & Br & F) | 0,1 % (w/w) | Não |
| Hexabromocyclododecane | 100 ppm | Não |
| Hexachlorobenzene | 10 ppm | Não |
| Hexachlorobuta-1,3-diene | 100 ppm | Não |
| Compostos organo-estânicos (DBTs, DOTs, TBTs, TPTs) | 0,1 % (w/w) | Não |
| Substâncias que destroem a camada de ozônio (SDOs) | 0,1 % (w/w) | Não |
| Pentachlorobenzene | 50 ppm | Não |
| PFOS, seus sais e substâncias relacionadas | 10 ppm | Não |
| PFOA, seus sais e substâncias relacionadas | 25 ppb | Não |
| Produtos Químicos Persistentes, Bioacumuláveis e Tóxicos (PBT) de acordo com a Seção 6(h) da TSCA | 0,1 % (w/w) | Não |
| PFHxS, seus sais e substâncias relacionadas | 25 ppb | Não |
| Ftalatos (DEHP, BBP, DBP, DIBP) | 0,1 % (w/w) | Não |
| Dibenzo-p-dioxinas e dibenzofuranos polibromados | 0,1 % (w/w) | Não |
| Bifenilos Policlorados (PCBs) | 50 ppm | Não |
| Dibenzofuranos policlorados (PCDF) | 5 ppb | Não |
| Dibenzo-p-dioxinas policloradas (PCDD) | 5 ppb | Não |
| Naftalenos policlorados (PCNs) | 10 ppm | Não |
| Terfenilos Policlorados (PCTs) | 50 ppm | Não |
| Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos (PAH) | 1 ppm | Não |
| Substâncias radioativas | 0,1 % (w/w) | Não |
| Parafinas Cloradas de Cadeia Curta (C10-13) | 0,1 % (w/w) | Não |
| Silício e compostos | 0,1 % (w/w) | Não |

| | | |
|---|---|---|
| Retardadores de chama bromados especificados (PBBs, PBDEs) | 0,1 % (w/w) | Não |
| Antimônio e compostos* | 0,1 % (w/w) | Não |
| Arsênico e compostos* | 0,1 % (w/w) | Não |
| Cádmio e compostos* | 0,1 % (w/w) | Não |
| Cromo e compostos* | 0,1 % (w/w) | Não |
| Cobalto e compostos* | 0,1 % (w/w) | Não |
| Chumbo e compostos* | 0,1 % (w/w) | Não |
| Mercúrio e compostos* | 0,1 % (w/w) | Não |
| Níquel e compostos* | 0,1 % (w/w) | Não |

* Estes limites não excluem a necessidade de disponibilização de declarações de contato com alimentos de acordo com os regulamentos aplicáveis.

## ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE

A Henkel não oferece nenhuma garantia nem assume qualquer responsabilidade em relação à exatidão, integridade e validade das informações fornecidas neste FDR. Qualquer responsabilidade resultante das informações contidas nesta FDR e qualquer outro conselho escrito ou oral dado para este produto está expressamente excluída. Esta limitação de responsabilidade não se aplica em caso de intenção ou negligência grave da nossa parte, em caso de morte, lesão ou dano à saúde devido ao nosso descumprimento e violação de obrigações contratuais essenciais, se houver, ao descumprimento da HENKEL. No entanto, a responsabilidade da HENKEL por uma violação de obrigações contratuais essenciais, se houver, será limitada ao reembolso de danos previsíveis e contratualmente típicos, a menos que sejamos responsáveis devido a dolo ou negligência grave, morte, lesão ou dano à saúde, ou de acordo com o leis de responsabilidade aplicáveis.