

# Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006



## Kick® Wetting Agent Konzentrat

Versão: 4.4  
Data de última emissão: 23.12.2022  
Data da primeira emissão: 26.09.2016

Data de revisão:  
06.04.2023

---

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

#### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial : Kick® Wetting Agent Konzentrat  
UFI : S9UE-U0W9-800Q-8407

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

Utilização da substância ou mistura : Wetting Agent

#### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : COMPO EXPERT Spain S. L.  
P.I. La Mezquita C/ B-3, parc. 203  
ES-12600 La Vall d'Uixó  
Telefone : +34 964 652 732  
Telefax : +34 93 639 92 55  
Endereço de correio electrónico da pessoa responsável por SDS : laboratorio.vdu@compo-expert.com

#### 1.4 Número de telefone de emergência

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h  
Telefone: +49 (0) 6132 - 84463

---

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

##### Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Irritação cutânea, Categoria 2 H315: Provoca irritação cutânea.

Lesões oculares graves, Categoria 1 H318: Provoca lesões oculares graves.

#### 2.2 Elementos do rótulo

##### Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

# Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

## Kick® Wetting Agent Konzentrat



Versão: 4.4  
Data de última emissão: 23.12.2022  
Data da primeira emissão: 26.09.2016

Data de revisão:  
06.04.2023

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Perigo

Advertências de perigo : H315 Provoca irritação cutânea.  
H318 Provoca lesões oculares graves.

Recomendações de prudência :

**P102** Manter fora do alcance das crianças.

**Prevenção:**

**P270** Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

**P280** Usar luvas de protecção/ vestuário de protecção/ protecção ocular/ protecção facial.

**P264** Lavar a pele cuidadosamente após manuseamento.

**Resposta:**

**P305 + P351 + P338** SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

**P310** Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

**P302 + P352** SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água.

### 2.3 Outros perigos

Esta substância não é considerada como persistente, bioacumuladora ou tóxica (PBT).

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.2 Misturas

Natureza química : Tensioactivo

#### Componentes perigosos

Nome Químico	No. CAS No. CE Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)

## Kick® Wetting Agent Konzentrat

Versão: 4.4  
Data de última emissão: 23.12.2022  
Data da primeira emissão: 26.09.2016

Data de revisão:  
06.04.2023

Natrium-di-ethyl-hexyl-sulfosuccinat	577-11-7 209-406-4 01-2119491296-29	Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Dam. 1;	>= 50 - <= 58
Isotridecanol, ethoxylated	69011-36-5 500-241-6	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 15 - <= 18,5

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

### SECÇÃO 4: Primeiros socorros

#### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

- Recomendação geral : Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.
- Em caso de inalação : Ar fresco  
Se estiver inconsciente, pôr a pessoa na posição de recuperação ou obter uma opinião médica.  
Calor.  
Se persistirem os sintomas, consultar um médico
- Em caso de contacto com a pele : Lavar com água e sabão e enxaguar bem.  
Se persistirem os sintomas, consultar um médico
- Se entrar em contacto com os olhos : Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.
- Em caso de ingestão : Lavar a boca com água e beber a seguir bastante água.

#### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

- Sintomas : Não existe informação disponível.

#### 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Tratamento : Tratar de acordo com os sintomas.

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1 Meios de extinção

- Meios adequados de extinção : Dióxido de carbono (CO2)  
Pó seco  
água pulverizada

## Kick® Wetting Agent Konzentrat

Versão: 4.4  
Data de última emissão: 23.12.2022  
Data da primeira emissão: 26.09.2016

Data de revisão:  
06.04.2023

---

### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios : Não existe informação disponível.

### 5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração individual.

Outras informações : Recolher a água de combate a fogo contaminada separadamente. Não deve entrar no sistema de esgotos. Resíduos de combustão e água de combate a fogo contaminada devem ser eliminados de acordo com as normas da autoridade responsável local.

---

## SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

### 6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Usar roupa de protecção individual

### 6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, diatomite, aglutinante ácido, aglutinante universal, serradura).  
Varrer ou juntar o produto derramado para contentores adequados para eliminação de resíduos.  
Eliminar o material contaminado conforme indicações no ponto 13.

### 6.4 Remissão para outras secções

Para a protecção individual ver a secção 8.

---

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro : Proporcionar arejamento suficiente e/ou sistema exaustor nos locais de trabalho.

Orientação para prevenção : Não requer precauções especiais.

## Kick® Wetting Agent Konzentrat

Versão: 4.4  
Data de última emissão: 23.12.2022  
Data da primeira emissão: 26.09.2016

Data de revisão:  
06.04.2023

de Fogo e Explosão

Medidas de higiene : Prática geral de higiene industrial.

### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem : Manter o recipiente bem fechado.

Recomendações para armazenagem conjunta : Não relevante

Classe de armazenagem Alemã (TRGS 510) : 12, Líquidos não combustíveis

### 7.3 Utilizações finais específicas

Utilizações específicas : Não relevante

## SECÇÃO 8. Controlo da exposição/protecção individual

### 8.1 Parâmetros de controlo

Não contem substâncias com valores limites de exposição profissional.

**Nível derivado de exposição sem efeitos (DNEL) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006:**

Nome da substância	Utilização final	Vias de exposição	Possíveis danos para a saúde	Valor
Kick® Wetting Agent Konzentrat				
Observações:	Informação não disponível.			

**Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006:**

Nome da substância	Compartimento Ambiental	Valor
Kick® Wetting Agent Konzentrat		
Observações:	Informação não disponível.	

### 8.2 Controlo da exposição

#### Protecção individual

Protecção dos olhos : óculos de protecção vedante (EN 166)

# Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

## Kick® Wetting Agent Konzentrat



Versão: 4.4  
Data de última emissão: 23.12.2022  
Data da primeira emissão: 26.09.2016

Data de revisão:  
06.04.2023

### Protecção das mãos

Observações : luvas de PVC ou de outro material plástico

Protecção do corpo e da pele : Recomenda-se vestuário de trabalho fechado

Protecção respiratória : Equipamento de respiração apenas quando se formam aerosol ou nevoeiro.

Filtro de partícula EN 143 P2, (de meio poder de retenção(para partículas sólidas e líquidas de substâncias nocivas)).

Medidas de protecção : Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário.

### Controlo da exposição ambiental

Recomendação geral : Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.

---

## SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : líquido

Cor : amarelado

Odor : específico do produto

pH : cerca de. 4,5 - 7,5, Concentração: 100 g/l (20 °C)

Solidificação / ponto de solidificação : cerca de. > -20 °C

Temperatura de ebulição : > 85 °C

Ponto de inflamação : > 100 °C

# Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

## Kick® Wetting Agent Konzentrat



Versão: 4.4  
Data de última emissão: 23.12.2022  
Data da primeira emissão: 26.09.2016

Data de revisão:  
06.04.2023

---

Taxa de evaporação	: Dados não disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	: não é altamente inflamável
Limite superior de explosão	: Dados não disponíveis
Limite inferior de explosão	: Dados não disponíveis
Pressão de vapor	: > 50 hPa (50 °C)
Densidade relativa do vapor	: Dados não disponíveis
Densidade	: 1,1100 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidade(s)	
Hidrossolubilidade	: completamente miscível
Coeficiente de partição n-octanol/água	: Dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição	: > 200,00 °C
Temperatura de decomposição	: Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.
Viscosidade	
Viscosidade, dinâmico	: Dados não disponíveis
Viscosidade, cinemático	: Dados não disponíveis
Propriedades explosivas	: Não explosivo
Propriedades comburentes	: Não é considerado uma substância oxidante

### 9.2 Outras informações

Tensão superficial : Dados não disponíveis

---

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1 Reatividade

Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.

## Kick® Wetting Agent Konzentrat

Versão: 4.4  
Data de última emissão: 23.12.2022  
Data da primeira emissão: 26.09.2016

Data de revisão:  
06.04.2023

---

### 10.2 Estabilidade química

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.

### 10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Proteger do gelo, do calor e da luz do sol.

### 10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Não conhecidos.

### 10.6 Produtos de decomposição perigosos

Nenhuns produtos de decomposição conhecidos.

---

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

#### Toxicidade aguda

**Produto:**

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 2.000 mg/kg

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Coelho): > 10.000 mg/kg

#### Corrosão/irritação cutânea

**Produto:**

Espécie: Coelho  
Método: Directrizes do Teste OECD 404  
Resultado: Irritante

#### Lesões oculares graves/irritação ocular

**Produto:**

Espécie: Coelho  
Método: Directrizes do Teste OECD 405  
Resultado: irritante

#### Sensibilização respiratória ou cutânea

**Produto:**



## Kick® Wetting Agent Konzentrat

Versão: 4.4  
Data de última emissão: 23.12.2022  
Data da primeira emissão: 26.09.2016

Data de revisão:  
06.04.2023

---

Observações: Informação não disponível.

### Mutagenicidade em células germinativas

**Produto:**

Genotoxicidade in vitro : Observações: Não contem ingredientes perigosos de acordo com GHS

### Carcinogenicidade

**Produto:**

Observações: Não contem ingredientes classificados como carcinogénicos

### Toxicidade reprodutiva

**Produto:**

Efeitos na fertilidade : Observações: Não contem ingredientes classificados como tóxicos para a reprodução

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto : Observações: Não contem ingredientes classificados como tóxicos para a reprodução

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

**Produto:**

Avaliação: A substância ou mistura não está classificada como tóxico específico de órgãos-alvo, exposição única.

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

**Produto:**

Avaliação: A substância ou mistura não está classificada como tóxico específico de órgãos-alvo, exposição repetida.

### Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

## 11.2 Informações sobre outros perigos

### Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Dados não disponíveis

### Outras informações

**Produto:**

## Kick® Wetting Agent Konzentrat

Versão: 4.4  
Data de última emissão: 23.12.2022  
Data da primeira emissão: 26.09.2016

Data de revisão:  
06.04.2023

---

Observações: Os dados toxicológicos referem-se a um produto de composição semelhante.

---

### SECÇÃO 12: Informação ecológica

#### 12.1 Toxicidade

**Produto:**

- Toxicidade em peixes : CL50 (Dourada): cerca de. 10 - 100 mg/l  
Duração da exposição: 96 h
- Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CL50 (Daphnia magna): 10 - 100 mg/l  
Duração da exposição: 48 h
- Toxicidade em bactérias : EC10 (Bactérias): 10.000 mg/l  
Duração da exposição: 0,5 h  
Observações: Não são de se esperar distúrbios da actividade de degradação de lodo activado no caso da introdução apropriada de concentrações reduzidas em estações de tratamento biológico adaptadas de águas residuais.

#### 12.2 Persistência e degradabilidade

**Produto:**

- Biodegradabilidade : Resultado: O produto não é persistente.
- Carência biológica de oxigénio (CBO) : 140 mg/g  
Tempo de incubação: 5 d
- Carência química de oxigénio (CQO) : 1.500 mg/g
- Eliminação Físico-Química : ver o texto do utilizador  
> 80 %  
Observações: Eliminado rapidamente da água

#### 12.3 Potencial de bioacumulação

**Produto:**

- Bioacumulação : Observações: Dados não disponíveis

#### 12.4 Mobilidade no solo

**Produto:**

- Mobilidade : Observações: Dados não disponíveis

## Kick® Wetting Agent Konzentrat

Versão: 4.4  
Data de última emissão: 23.12.2022  
Data da primeira emissão: 26.09.2016

Data de revisão:  
06.04.2023

---

Distribuição por compartimentos ambientais : Observações: Dados não disponíveis

### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

**Produto:**

Avaliação : Esta substância não é considerada como persistente, bioacumuladora ou tóxica (PBT)..

### 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Dados não disponíveis

### 12.7 Outros efeitos adversos

**Produto:**

Halogéneos orgânicos ligados adsortos (AOX) : Observações: O produto não contém halogênio orgânico.

Informações ecológicas adicionais : O produto não foi testado. A afirmação é derivada das propriedades dos componentes isolados.

---

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : Não deve ser evacuado com os lixos domésticos. Não deixar penetrar nos esgotos  
Deve ser submetido a um tratamento especial, por exemplo num local de eliminação adequado, de acordo com a legislação local.

Embalagens contaminadas : Propor a entrega de material de embalagem lavado a uma instalação de reciclagem local.  
Observar as regulamentações locais vigentes

---

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

### 14.1 Número ONU ou número de ID

Não regulado como mercadoria perigosa

### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

Não regulado como mercadoria perigosa

### 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

Não regulado como mercadoria perigosa

### 14.4 Grupo de embalagem

Não regulado como mercadoria perigosa

## Kick® Wetting Agent Konzentrat

Versão: 4.4  
Data de última emissão: 23.12.2022  
Data da primeira emissão: 26.09.2016

Data de revisão:  
06.04.2023

---

### 14.5 Perigos para o ambiente

Não regulado como mercadoria perigosa

### 14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

### 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Observações : Não relevante

---

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Classe de contaminação da água (Alemanha) : WGK 2 contaminante da água

### 15.2 Avaliação da segurança química

Uma avaliação Química de Segurança não é exigida para esta substância.

---

## SECÇÃO 16: Outras informações

### Texto completo das Demonstrações -H

H318 : Provoca lesões oculares graves.  
H412 : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### Texto completo das outras siglas

Acute Tox. : Toxicidade aguda  
Aquatic Chronic : Toxicidade crónica para o ambiente aquático  
Eye Dam. : Lesões oculares graves  
Skin Irrit. : Irritação cutânea

(Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica ; ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Europeu Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de Emergência; ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas;

# Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

## Kick® Wetting Agent Konzentrat



Versão: 4.4  
Data de última emissão: 23.12.2022  
Data da primeira emissão: 26.09.2016

Data de revisão:  
06.04.2023

IMO - Organização Marítima Internacional; ISO - Organização Internacional para a Padronização; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); AICS - Relação Australiana de Substâncias Químicas; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; GLP - Boas Práticas de Laboratório

### Outras informações

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

DE / PT