



## Handreinigungstücher

Afdrukdatum 02.02.2023  
Datum bewerking 31.01.2023  
Versie 1.6 (nl)  
vervangt versie van 21.12.2022 (1.5)

---

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1 Productidentificatie

**Productnaam/naam** Handreinigungstücher

### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

#### Toepassingsgebieden [SU]

SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

SU3 Industrieel gebruik

#### Gebruik van de stof/mengsel

Reiniger en ontvetter

#### Opmerking

Geen gegevens beschikbaar

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

#### Leverancier

joke Technology GmbH  
Asselborner Weg 14-16  
D-51429 Bergisch Gladbach  
Telefoon +49 (0) 22 04 / 8 39-0  
Telefax +49 (0) 22 04 / 8 39-60  
E-mail [info@joke.de](mailto:info@joke.de)  
Website [www.joke.de](http://www.joke.de)

#### Informatie:

Telefoon +49 (0) 22 04 / 8 39-0  
Telefax +49 (0) 22 04 / 8 39-60

E-mail (vakkundig persoon):  
[safety-data-sheet@joke.de](mailto:safety-data-sheet@joke.de)

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Vergiftungs-I-Z. Freiburg	+49 (0) 761 / 1 92 40
Nationaal Vergiftingen Informatie Centrum (NVIC), Netherlands	+31 (30) 274 8888

---

## \* RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### \* 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

#### \* Opmerking

Het product hoeft niet geëtiketteerd te worden in overeenstemming met EG-richtlijnen of de respectievelijke nationale wetten.

De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

### \* 2.2 Etiketteringselementen

#### \* labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

#### \* Opmerking

De stof is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].



## Handreinigingstücher

Afdrukdatum 02.02.2023  
 Datum bewerking 31.01.2023  
 Versie 1.6 (nl)  
 vervangt versie van 21.12.2022 (1.5)

### 2.3 Andere gevaren

**Mogelijke schadelijke fysisch-chemische effecten**

niet bepaald

**Mogelijke schadelijke effecten op de mens en mogelijke symptomen**

niet bepaald

**Mogelijke schadelijke effecten op de omgeving**

niet bepaald

**Andere schadelijke effecten**

niet bepaald

**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Geen gegevens beschikbaar

### \* RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1 Stoffen

niet van toepassing

#### \* 3.2 Mengsels

**Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-nr.	EG-nr.	Stofnaam	Concentratie	Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
64-17-5	200-578-6	Ethanol	2.5 ≤ 10 gew-%	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	
REACH-nr.	Stofnaam				
01-2119457610-43	Ethanol				

### \* RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### \* 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

\* **Algemene informatie**

nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.

**Na inhalatie**

Voor frisse lucht zorgen.  
 Bij klachten medische behandeling toepassen.

**Na huidcontact**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.  
 In geval van huidirritatie arts raadplegen.

**Bij oogcontact**

Deze informatie is niet beschikbaar.



## Handreinigingstücher

Afdrukdatum 02.02.2023  
Datum bewerking 31.01.2023  
Versie 1.6 (nl)  
vervangt versie van 21.12.2022 (1.5)

---

- \* **Na inslikken**  
Bij inslikken meteen medische raad halen of etiket laten zien.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

#### Symptomen

Deze informatie is niet beschikbaar.

### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

#### Aanwijzingen voor de arts

Symptomatische behandeling.

---

## \* RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### \* 5.1 Blusmiddelen

#### \* Geschikte blusmiddelen

Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

Schuim

Bluspoeder

Droog zand

#### Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

#### Gevaarlijke verbrandingsproducten

Gevaarlijke rook kan ontstaan.

Bij brand kan vrijgezet worden

Koolmonoxide

Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

### \* 5.3 Advies voor brandweerlieden

#### \* Speciale bescherming bij de brandbestrijding

Geen gegevens beschikbaar

### Aanvullende informatie

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

---

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

#### Voor andere personen dan de hulpdiensten

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Personen in veiligheid brengen.

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Ontstekingsbronnen verwijderen.

#### Voor de hulpdiensten

Persoonlijke bescherming

---



## Handreinigingstücher

Afdrukdatum 02.02.2023  
Datum bewerking 31.01.2023  
Versie 1.6 (nl)  
vervangt versie van 21.12.2022 (1.5)

---

### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

#### Voor insluiting

Geen organisch zuigmateriaal gebruiken.  
Mechanisch opnemen en de afvalverwerking doen toekomen.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7  
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

---

## \* RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### \* 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

#### \* Beschermingsmaatregelen

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

#### \* Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

### \* 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

#### Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.  
In goed gesloten verpakking bewaren.  
Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte.

#### \* Verdere informatie over de opslagcondities

Afgesloten en voor kinderen ontoegankelijk bewaren.

### \* 7.3 Specifiek eindgebruik

#### \* Aanbeveling

Geen gegevens beschikbaar

---

## \* RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### \* 8.1 Controleparameters

Geen gegevens beschikbaar

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke bescherming

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen

##### Bescherming van de handen

Aanbevolen handschoenmerken DIN EN 374, huidbeschermingsplan: Lanex, Danak, TH30

##### Lichaamsbescherming:

Beschermingskleding

---



## Handreinigingsstücher

Afdrukdatum 02.02.2023  
 Datum bewerking 31.01.2023  
 Versie 1.6 (nl)  
 vervangt versie van 21.12.2022 (1.5)

### Bescherming van de ademhalingswegen

Deze informatie is niet beschikbaar.

### Beheersing van milieublootstelling

#### Technische maatregelen ter voorkoming van blootstelling

Geen gegevens beschikbaar

## \* RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### \* 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Fysische toestand

vloeibaar

\* **Kleur**  
 kleurloos

\* **Geur**  
 niet bepaald

#### Veiligheidstechnische gegevens

	Waarde	Methode	Bron, Opmerking
Geurdrempelwaarde:			Geen gegevens beschikbaar
Smelt-/vriespunt	Smeltpunt		niet van toepassing
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject			niet van toepassing
ontvlambaarheid	vast		Geen gegevens beschikbaar
ontvlambaarheid	gasvormig		Geen gegevens beschikbaar
Onderste en bovenste explosiegrens	Bovenste ontploffingsgrens		geen
Onderste en bovenste explosiegrens	Onderste explosiegrens		geen
Vlampunt			niet relevant
Zelfontbrandingstemperatuur			Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur			Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur			Geen gegevens beschikbaar
pH	wateroplossing		niet bepaald
Viscositeit			niet bepaald
Oplosbaarheid	Oplosbaarheid in water		mengbaar
Oplosbaarheid	Oplosbaarheid in vet		niet bepaald



**Handreinigingsstücher**

Afdrukdatum 02.02.2023  
 Datum bewerking 31.01.2023  
 Versie 1.6 (nl)  
 vervangt versie van 21.12.2022 (1.5)

	Waarde	Methode	Bron, Opmerking
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)			niet bepaald
Dampspanning	< 110 kPa (50°C)		Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	Bulkdichtheid		Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid deeltjeskarakteristieken	niet bepaald		niet bepaald

**9.2 Overige informatie**

**Andere veiligheidskenmerken**

	Waarde	Methode	Bron, Opmerking
Verdampingssnelheid			niet van toepassing
Oplosmiddelgehalte			Geen gegevens beschikbaar
Watergehalte			Geen gegevens beschikbaar
Vaststofgehalte			Geen gegevens beschikbaar
Oplosmiddel separatie-test			Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen			Het product is niet explosief.
Brandbevorderende eigenschappen			Geen gegevens beschikbaar

**Overige informatie**

Gegevens betreffen de impregnatievloeistof.

**\* RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1 Reactiviteit**

Geen gegevens beschikbaar

**10.2 Chemische stabiliteit**

stabiel

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen gegevens beschikbaar

**\* 10.4 Te vermijden omstandigheden**

Bescherm tegen vorst.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen gegevens beschikbaar



**Handreinigingsstücher**

Afdrukdatum 02.02.2023  
 Datum bewerking 31.01.2023  
 Versie 1.6 (nl)  
 vervangt versie van 21.12.2022 (1.5)

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Koolmonoxide  
 Kooldioxide

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

**Acute toxiciteit**

**Gegevens bij dieren**

	werkingsdosis	Methode, Beoordeling	Bron, Opmerking
Acute orale toxiciteit			Geen gegevens beschikbaar
Acute dermale toxiciteit			Geen gegevens beschikbaar
Acute inhalatieve toxiciteit			Geen gegevens beschikbaar

**Huidcorrosie/-irritatie**

**Gegevens bij dieren**

Resultaat / Beoordeling	Methode	Bron, Opmerking
niet irriterend.		

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

**Gegevens bij dieren**

Resultaat / Beoordeling	Methode	Bron, Opmerking
niet irriterend.		

**Overgevoeligheid van de luchtwegen**

**Inschatting/inschaling**

Geen gegevens beschikbaar

**Sensibilisering van de huid**

**Gegevens bij dieren**

Resultaat / Beoordeling	Dosis / Concentratie	Methode	Bron, Opmerking
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.			

**Mutageniteit in geslachtscellen**

Waarde	Methode	Resultaat / Beoordeling	Opmerking
In vitro mutageniteit/genotoxiciteit		Deze informatie is niet beschikbaar.	

**kankerverwekkendheid**

**Gegevens bij dieren**

Waarde	Methode	Resultaat / Beoordeling	Opmerking
kankerverwekkendheid		geen	



**Handreinigingstücher**

Afdrukdatum 02.02.2023  
 Datum bewerking 31.01.2023  
 Versie 1.6 (nl)  
 vervangt versie van 21.12.2022 (1.5)

**Giftigheid voor de voortplanting**

**Gegevens bij dieren**

Waarde	Methode	Resultaat / Beoordeling	Opmerking
Giftigheid voor de voortplanting		Deze informatie is niet beschikbaar.	

**STOT bij eenmalige blootstelling**

**STOT SE 1 en 2**

**Gegevens bij dieren**

werkingsdosis	Methode	Specifieke effecten:	Betrokkene organen:	Bron, Opmerking
Orale specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)				Geen gegevens beschikbaar
Dermale specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)				Geen gegevens beschikbaar
Inhalatieve, specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)				Geen gegevens beschikbaar

**Overige informatie**

Geen gegevens beschikbaar

**STOT bij herhaalde blootstelling**

**Gegevens bij dieren**

werkingsdosis	Methode	Specifieke effecten:	Betrokkene organen:	Bron, Opmerking
Orale specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling)				Geen gegevens beschikbaar
Orale specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling)				Geen gegevens beschikbaar
Dermale specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling)				Geen gegevens beschikbaar
Dermale specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling)				Geen gegevens beschikbaar
Inhalatieve, specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling)				Geen gegevens beschikbaar





**Handreinigingstücher**

Afdrukdatum 02.02.2023  
 Datum bewerking 31.01.2023  
 Versie 1.6 (nl)  
 vervangt versie van 21.12.2022 (1.5)

	werkingsdosis	Methode	Specifieke effecten:	Betrokkene organen:	Bron, Opmerking
Inhalatieve, specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling)					Geen gegevens beschikbaar
<b>Overige informatie</b>					
Geen gegevens beschikbaar					

**Gevaar bij inademing**

**Opmerking**

Geen gegevens beschikbaar

**11.2 Informatie over andere gevaren**

**Overige informatie**

Geen gegevens beschikbaar

**\* RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1 Toxiciteit**

**Aquatoxiciteit**

	werkingsdosis	Methode,Beoordeling	Bron, Opmerking
Acute (kortdurende) vistoxiciteit	niet bepaald		
Chronische (langdurige) vistoxiciteit	niet bepaald		
Acute (kortstondige) toxiciteit voor kreeftachtigen	niet bepaald		
Chronische (langdurige) toxiciteit voor ongewervelde waterdieren	niet bepaald		
Acute (kortstondige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën	niet bepaald		
Chronische (langdurige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën	niet bepaald		
Toxiciteit voor andere waterplanten/waterorganismen	niet bepaald		
Toxiciteit voor micro-organismen	niet bepaald		

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

	Waarde	Methode	Bron, Opmerking
Biologische afbraak			Geen gegevens beschikbaar
Biologische afbraak			Geen gegevens beschikbaar
Biologische afbraak			Geen gegevens beschikbaar



**Handreinigingsstücher**

Afdrukdatum 02.02.2023  
 Datum bewerking 31.01.2023  
 Versie 1.6 (nl)  
 vervangt versie van 21.12.2022 (1.5)

**12.3 Mogelijke bioaccumulatie**

**Inschatting/inschaling**

Geen gegevens beschikbaar

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

**Inschatting/inschaling**

Geen gegevens beschikbaar

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Geen gegevens beschikbaar

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen gegevens beschikbaar

**12.7 Andere schadelijke effecten**

\* **Bijkomende ecotoxicologische informatie**

\* **Aanvullende informatie**

Het produkt mag niet in wateren en niet in de riolering respectievelijk in zuiveringsinstallaties komen.

\* **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

\* **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

**Instructies voor verwijdering / Product**

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

\* **Instructies voor verwijdering / Verpakking**

Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden.  
 Verwijderen volgens de officiële voorschriften.

\* **RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

	Landtransport (ADR/RID)	Transport op open zee (IMDG)	Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1 VN-nummer of ID-nummer</b>	-	-	-
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	-	-	-
<b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b>	-	-	-
<b>14.4 Verpakkingsgroep</b>	-	-	-
<b>14.5 Milieugevaren</b>	Nee	Nee	Nee

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Deze informatie is niet beschikbaar.

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Deze informatie is niet beschikbaar.



## Handreinigingsstücher

Afdrukdatum 02.02.2023  
Datum bewerking 31.01.2023  
Versie 1.6 (nl)  
vervangt versie van 21.12.2022 (1.5)

---

### \* Alle transportdragers

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### Landtransport (ADR/RID)

#### Opmerking

Voor deze transportroute niet geclassificeerd.

### Transport op open zee (IMDG)

#### Opmerking

Voor deze transportroute niet geclassificeerd.

### Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

#### Opmerking

Voor deze transportroute niet geclassificeerd.

---

## \* RUBRIEK 15: Regelgeving

### \* 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### \* EU-voorschriften

##### Vergunningen

Geen gegevens beschikbaar

##### Gebruiksbeperkingen

Geen gegevens beschikbaar

#### \* overige EU-voorschriften

#### \* Let op:

VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

#### \* Nationale voorschriften

Geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Datasheets van de fabrikant

### Aanvullende informatie

Bestaande nationale en plaatselijke wetgeving met betrekking tot chemicaliën dient te worden nageleefd.

### Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

---



**Handreinigingsstücher**

Afdrukdatum 02.02.2023  
Datum bewerking 31.01.2023  
Versie 1.6 (nl)  
vervangt versie van 21.12.2022 (1.5)

---

**Indicatie van wijzigingen**

\* Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies