

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens verordening (EG) nr. 1907/2006



Handelsnaam: **MinutenWipes**  
Opgesteld/Herziening van: 13.04.2023

Versie: 3.0  
Vervangt versie: 2.0

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

#### 1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: **MinutenWipes**  
UFI: H2S7-K1M5-900R-A0VC

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

Relevant geïdentificeerd gebruik: Reinigings- en desinfectiemiddel  
Beoogd gebruik: Alcoholische vochtige doekjes voor de snelle reiniging en desinfectie van oppervlaktes van medische hulpmiddelen zoals turbines, hand- en hoekstukken, handvaten van eenheden, instrumententafels en medische apparatuur.  
Ontraden gebruik: Geen bij toepassing volgens de voorschriften.  
Opmerking: Het product is bestemd voor beroepsmatige gebruikers.

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/Verstrekker: ALPRO MEDICAL GMBH  
Mooswiesenstraße 9  
D-78112 St. Georgen (Germany)  
Telefoon: +49 7725 9392-0  
Telefax: +49 7725 9392-91  
E-mail: info@alpro-medical.de  
Internet: www.alpro-medical.de

E-mailadres van de bevoegde persoon die voor het veiligheidsinformatieblad verantwoordelijk is: doku@alpro-medical.de

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer bij nood van de firma: +49 7725 9392-0  
Ma. – vr. van 08:00 – 16:30 uur (UTC+1); alleen voor informatie over chemische specificaties en wetgeving gevaarlijke stoffen  
Alarmcentrale voor vergiftigingen: +49 761 19240  
Informatiecentrum voor vergiftigingen, Freiburg, Duitsland (24 h / 7 d)  
Alarmcentrale voor vergiftigingen (NL): +31 (0)30 274 88 88  
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)  
Utrecht, Nederland; (24 h / 7 d)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Indeling	Indelingsprocedure
Flam. Liq. 3; H226	Op basis van testgegevens (Vlampunt)
Eye Irrit. 2; H319	Berekeningsmethode

Volledige tekst van de gevarenklassen alsmede de H-zinnen: zie onder RUBRIEK 16.1.

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens verordening (EG) nr. 1907/2006



Handelsnaam: **MinutenWipes**  
Opgesteld/Herziening van: 13.04.2023

Versie: 3.0  
Vervangt versie: 2.0

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen:



Signaalwoord:

Waarschuwing

Gevaarbepalende componenten voor de etikettering:

-

H- zinnen:	H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
	H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
P- zinnen:	P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
	P233	In goed gesloten verpakking bewaren.
	P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
	P337+P313	Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

### 2.3. Andere gevaren

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB criteria volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage XIII. (zie RUBRIEK 12.5.).

De stoffen in het mengsel hebben geen hormoonontregelende eigenschappen volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage XIV (zie RUBRIEK 11 en RUBRIEK 12.6.).

De stoffen in het mengsel bevinden zich onder de declaratielimiet voor stoffen op de lijst van zeer zorgwekkende stoffen volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, artikel 59, lid 10.

Geen andere gevaren bekend.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing.

### 3.2. Mengsels

Chemische karakterisering: Niet-geweven doekjes gedrenkt in desinfectieoplossing. De desinfectieoplossing is een mengsel van hierna opgesomde stoffen met ongevaarlijke toevoegingen in een waterige oplossing.

#### Gevaarlijke ingrediënten

Chemische naam	Identificatienummers	Indeling volgens verordening (EG) nr. 1272/2008	Gewichts-%
Ethanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 Catalogusnummer: 603-002-00-5 REACH-registratienr.: 01-2119457610-43-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	≥ 30 - < 50

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens verordening (EG) nr. 1907/2006



Handelsnaam: **MinutenWipes**

Versie: 3.0

Opgesteld/Herziening van: 13.04.2023

Vervangt versie: 2.0

Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Catalogusnummer: 603-117-00-0 REACH-registratienr.: 01-2119457558-25-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	≥ 5 - < 15
D-gluconzuur, verbinding met N,N''- bis(4-chloorfenyl)- 3,12-diimino- 2,4,11,13- tetraazatetra- decaandiamidine (2:1)	CAS-nr.: 18472-51-0 EG-nr.: 242-354-0 REACH-registratienr.: 01-2119946568-22-XXXX	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <i>M-Factor acute: 10</i> <i>M-Factor chronic: 1</i>	< 0,2
N,N-Didecyl-N- methylpoly(oxyethyl) ammonium-propionaat	CAS-nr.: 94667-33-1 EG-nr.: 619-057-3 REACH-registratienr.: 01-2119950327-36-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <i>M-Factor acute: 10</i> <i>M-Factor chronic: 1</i>	< 0,2
N-(3-aminopropyl)-N- dodecylpropane-1,3- diamine	CAS-nr.: 2372-82-9 EG-nr.: 219-145-8 REACH-registratienr.: 01-2119980592-29-XXXX	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <i>M-Factor acute: 10</i>	< 0,2

Tekst van de gevarenklassen en H-zinnen: zie RUBRIEK 16.1.

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling: zie RUBRIEK 8.1.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen:	Hulpverlener: zorg ervoor dat u beschermd bent!
Na inademen:	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen, warm en rustig houden. Bij aanhoudende klachten medisch advies inwinnen.
Na huidcontact:	Bij wijze van voorzorg, huid met water en zeep wassen. Bij huidreacties een arts raadplegen.
Na oogcontact:	Ogen direct met geopende oogleden 10 - 15 minuten uitspoelen met stromend water. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Oogarts raadplegen.
Na inslikken:	Mond met water uitspoelen. Veel water laten drinken. Geen braken opwekken. Direct een arts raadplegen.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Watersproeistraal, alcoholbestendig schuim, bluspoeder, kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

Ongeschikte blusmiddelen: Volle waterstraal

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten: Koolmonoxide (CO), kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Advies voor brandweelieden

Speciale beschermende uitrusting: Ademluchttoestel dragen dat onafhankelijk van de omgevingslucht is.

Overige informatie: Bedreigde container koelen met watersproeistraal.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### Voor andere personen dan de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie RUBRIEK 8.2.

Contact met huid en ogen vermijden. Dampen niet inademen. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Gevarezone ontruimen. Noodplannen in acht nemen. Deskundige personen raadplegen.

#### Voor de hulpdiensten

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie RUBRIEK 8.2.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of het oppervlakte- en grondwater lozen.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

#### Insluiting

Niet noodzakelijk.

#### Reiniging

In daarvoor geschikte, gesloten vaten verzamelen en afvoeren.

#### Overige informatie

Ongeschikte insluitings- en reinigingsmethoden zijn niet bekend.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie over veilige hantering zie rubriek 7.1.

Informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8.2.

Informatie over verwijdering zie rubriek 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

#### Voorzorgsmaatregelen

Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Inademen van aerosols en dampen vermijden. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Voor voldoende ventilatie zorgen. In goed gesloten verpakking bewaren.

Niet mengen met producten die aldehyden of andere reinigings- of ontsmettingsmiddelen.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Tijdens het werk niet eten, drinken, roken. Voor pauzes en aan het eind van de werkdag de handen wassen. Verwijderd houden van geneesmiddelen, voedsel, diervoeders, cosmetica en stimulerende middelen.

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

Vereisten voor opslagruimten of -vaten: Alleen in originele containers bewaren. Container goed gesloten houden.

Instructie voor gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk

Meer informatie over opslagomstandigheden: Niet bewaren boven 30°C.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Naast de in rubriek 1.2 genoemde toepassingen zijn er geen andere, specifieke eindtoepassingen voorzien.

**Branche- en sectorspecifieke richtsnoeren**

[DE] TRGS 525 - Gevaarlijke stoffen in inrichtingen voor medische verzorging (sectie 7 Bezigheden met desinfectiemiddelen); uitgave: september 2014; Bron: GMBI 2014 p. 1294-1307 v. 10.07.2015 [Nr. 27]; www.baua.de

[DE] DGUV Regel 207-206 – Preventie van chemische risico's bij het werken met ontsmettingsmiddelen in de gezondheidszorg, Uitgave: 2016.12; Bron: www.dguv.de/publikationen

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

**8.1. Controleparameters**

**Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling**

Land	Grenswaarden				Juridische grondslag	Opmerkingen
	Langdurig (8 uren)		Kortdurend (15 minuten)			
	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>		
Ethanol (CAS-nr.: 64-17-5)						
EU						Geen grenswaarde vastgelegd
Nederland		260		1900	Staatscourant 28 december 2006, nr. 252 / pag. 23	H
Propan-2-ol (CAS-nr.: 67-63-0)						
EU						Geen grenswaarde vastgelegd
Nederland						Geen grenswaarde vastgelegd
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine (CAS-nr.: 2372-82-9)						
EU						Geen grenswaarde vastgelegd
Nederland						Geen grenswaarde vastgelegd

**Gebruikte afkortingen, symbolen, cijfers en toelichtingen in de kolom "Opmerkingen"**

H Huidopname

**Biologische grenswaarden**

Land	Parameters	Grenswaarde	Onderzoeks- materiaal	Tijdstip monstername	Juridische grondslag
Propan-2-ol ( CAS-nr.: 67-63-0)					
Duitsland	Aceton	25 mg/l	Volledig bloed	Einde blootstelling of einde dienst	TRGS 903
	Aceton	25 mg/l	Urine	Einde blootstelling of einde dienst	TRGS 903

**Informatie over monitoringprocedures**

NEN-EN 482:2021; Titel: Werkplekatmosfeer - Procedures voor de bepaling van de concentraties van chemische stoffen;

Nederlandse versie van EN 482:2021

NEN-EN 689:2018; Titel: Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie;

Nederlandse versie van EN 689:2018

NEN-EN 14042:2003; Titel: Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen;

Nederlandse versie van EN 14042:2003

CEN/TR 17055:2017; Titel: Blootstelling op de werkplek – Het meten van chemische stoffen zodat wordt voldaan aan de eisen van EN 482 en aan de eisen van EN 838, EN 1076, EN 13205, EN 13890 of EN 13936 – Keuze van werkwijzes

ISO TR 14294:2011; Titel: Werkplekatmosfeer – Meting van blootstelling van de huid – Principes en methoden

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Passende technische maatregelen**

**Technische en organisatorische voorzorgsmaatregelen**

De oogdouche (of oogspoelfles) moet in de nabijheid van de werkplek zijn.

**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

Bescherming van de ogen/het  
gezicht:

Niet noodzakelijk bij gebruik volgens de voorschriften.

Bescherming van de huid:

Bescherming van de handen: Veiligheidshandschoenen volgens NEN-EN ISO 374-1 en NEN-EN 21420

Spatbescherming:

Beschermende handschoenen: type C; permeatiebestendig gedurende ten minste 10 minuten

Langdurig contact (> 480 min):

Beschermende handschoenen: type A of B; codeletters: A, O, N, G; permeatiebestendig gedurende ten minste 30 minuten

Overige huidbescherming: Niet noodzakelijk bij gebruik volgens de voorschriften.

Bescherming van de  
ademhalingswegen:

Niet noodzakelijk bij gebruik volgens de voorschriften.

Thermische gevaren: Geen speciale voorzorgsmaatregelen noodzakelijk.

**Beheersing van milieublootstelling**

Niet in de riolering terecht laten komen.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

(Specificaties zijn met betrekking tot de desinfectieoplossing)

Voorkomen/aggregatietoestand:	transparante, kleurloze vloeistof	
Geur:	alcoholisch, naar citroen	
Geurdrempelwaarde:	geen gegevens beschikbaar	
Smelt-/vriespunt:	geen gegevens beschikbaar	
Beginkookpunt en kooktraject:	geen gegevens beschikbaar	
Ontvlambaarheid:	niet van toepassing	
Onderste explosiegrens:	Ethanol: 3 Vol.-% Propan-2-ol: 2 Vol.-%	
Bovenste explosiegrens:	Ethanol: 15 Vol.-% Propan-2-ol: 13 Vol.-%	
Vlampunt:	23 °C	
Zelfontbrandingstemperatuur:	geen gegevens beschikbaar	
pH (100 g/l H <sub>2</sub> O):	7,5 – 8,5	(20 °C)
Kinematische viscositeit:	geen gegevens beschikbaar	
Oplosbaarheid in water:	volledig oplosbaar	
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	niet van toepassing	
Dampspanning:	geen gegevens beschikbaar	(... °C)
Dichtheid:	0,885 – 0,895 g/cm <sup>3</sup>	(20 °C)
Relatieve dampdichtheid:	geen gegevens beschikbaar	
Deeltjeskenmerken:	niet van toepassing	

**9.2. Overige informatie**

**9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Ontplofbare stoffen:	Het product is niet explosief, maar de vorming van explosieve damp-/luchtmengsels is mogelijk.
Ontvlambare gassen:	niet van toepassing
Aerosolen:	niet van toepassing
Oxiderende gassen:	niet van toepassing
Gassen onder druk:	niet van toepassing
Ontvlambare vloeistoffen:	niet van toepassing
Ontvlambare vaste stoffen:	niet van toepassing

Zelfontledende stoffen en mengsels:	niet van toepassing
Pyrofore vloeistoffen:	niet van toepassing
Pyrofore vaste stoffen:	niet van toepassing
Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels:	niet van toepassing
Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen:	niet van toepassing
Oxiderende vloeistoffen:	niet van toepassing
Oxiderende vaste stoffen:	niet van toepassing
Organische peroxiden:	niet van toepassing
Bijtend voor metalen:	niet van toepassing
Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen:	niet van toepassing

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Elektr. geleidbaarheid (onverdund): 70 - 90  $\mu$ S/cm (20 °C)

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Bij hantering en opslag volgens de voorschriften treden er geen gevaarlijke reacties o.  
Reageert met aldehyden. Niet mengen met andere reinigings- of ontsmettingsmiddelen.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij hantering en opslag volgens de voorschriften stabiel.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Dampen kunnen met lucht explosieve mengsels vormen. Reageert met aldehyden.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Uit de buurt van hitte en ontstekingsbronnen houden.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Kan kunststoffen en rubber aantasten. Leidt tot vertroebeling en spanningsscheuren in acrylglas.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontleedt niet bij gebruik overeenkomstig de bestemming ervan.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

##### Acute toxiciteit

###### Product

Acute orale toxiciteit:	Acute toxiciteitsschatting $ATE_{mix} > 2000$ mg/kg => geen indeling
Acute dermale toxiciteit:	Acute toxiciteitsschatting $ATE_{mix} > 2000$ mg/kg => geen indeling



# Veiligheidsinformatieblad

## volgens verordening (EG) nr. 1907/2006



Handelsnaam: **MinutenWipes**  
Opgesteld/Herziening van: 13.04.2023

Versie: 3.0  
Vervangt versie: 2.0

Acute inhalatieve toxiciteit: Acute toxiciteitsschatting ATE<sub>mix</sub> > 20 mg/l  
=> geen indeling

### Ingrediënten

N,N-didecyl-N-methylpoly(oxyethyl)ammoniumpropionaat (CAS-nr.: 94667-33-1):

Acute orale toxiciteit: LD<sub>50</sub>: 1157 mg/kg; soort: rat; methode: OECD 401

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine (CAS-nr.: 2372-82-9):

Acute orale toxiciteit: LD<sub>50</sub>: 261 mg/kg; soort: rat; methode: OECD 401

Acute dermale toxiciteit: LD<sub>50</sub>: > 600 mg/kg; soort: rat; methode: OECD 402

### Huidcorrosie/-irritatie

#### Product

Geen indeling. [Berekeningsmethode]

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

#### Product

Veroorzaakt ernstige oogirritatie. [Berekeningsmethode]

### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

#### Product

Geen indeling. [Berekeningsmethode]

### Mutageniteit in geslachtscellen

#### Product

Geen gegevens beschikbaar.

### Carcinogeniteit

#### Product

Geen gegevens beschikbaar.

### Giftigheid voor de voortplanting

#### Product

Geen gegevens beschikbaar.

### STOT bij eenmalige blootstelling

#### Product

Geen indeling. [Berekeningsmethode]

#### Ingrediënten

Propan-2-ol (CAS-nr.: 67-63-0):

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

### STOT bij herhaalde blootstelling

#### Product

Geen indeling. [Berekeningsmethode]

#### Ingrediënten

N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine (CAS-nr.: 2372-82-9):

NOAEL: 9 mg/kg; wijze van toediening: oraal; blootstellingstijd: 90 d; soort: rat

NOAEL: 20 mg/kg; wijze van toediening: voeding; blootstellingstijd: 90 d; soort: hond

NOAEL: 15 mg/kg; wijze van toediening: huid; blootstellingstijd: 90 d; soort: rat

#### **Gevaar bij inademing**

Product

Geen gegevens beschikbaar.

#### **Informatie over andere gevaren**

Hormoonontregelende eigenschappen:

Er zijn geen stoffen in verwerkt die hormoonontregelende eigenschappen hebben voor de mens.

### **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

#### **12.1. Toxiciteit**

Geen indeling. [Berekeningsmethode]

#### **12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Biologische afbreekbaarheid:

De desinfectieoplossing is volgens de criteria van de OECD biologisch afbreekbaar. De uitspraak is afgeleid op basis van de eigenschappen van de ingrediënten.

#### **12.3. Bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar.

#### **12.4. Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar.

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

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB criteria volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage XIII.

#### **12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Er zijn geen stoffen in verwerkt die hormoonontregelende eigenschappen hebben voor niet-doelorganismen.

#### **12.7. Andere schadelijke effecten**

Geen gegevens beschikbaar.

### **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

#### **13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

##### **Verwijdering van het product**

Productresten moeten onder inachtneming van de afvalrichtlijn 2008/98/EG alsmede landelijke en regionale voorschriften als gevaarlijk afval worden afgevoerd. Niet via afvalwater afvoeren. Product indien mogelijk in originele verpakking laten. Niet mengen met andere soorten afval.

Afvalsleutel / afvalaanduidingen volgens EWC

Productresten: 15 02 02\* absorptentia, filtermateriaal (inclusief niet elders genoemde oliefilters), poetsdoeken en beschermende kleding die met gevaarlijke stoffen zijn verontreinigd

##### **Verwijdering van de verpakking**

De met product verontreinigde verpakkingen worden beschouwd als gevaarlijk afval en moeten dienovereenkomstig worden afgevoerd.

Afvalsleutel / afvalaanduidingen volgens EWC

Verontreinigde verpakkingen: 15 01 10\* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

Aanbeveling

Verontreinigde verpakkingen moeten volledig worden geleegd en kunnen dan na dienovereenkomstige reiniging (uitspoelen met water) worden aangeboden voor recycling.

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

### **14.0. Transportindeling**

Gevaargoed in de zin van de transportvoorschriften over de weg (ADR), via het spoor (RID), binnenscheepvaart (ADN), zeescheepvaart (IMDG-code) en luchtverkeer (ICAO-TI/IATA-DGR).

### **14.1. VN-nummer**

UN 3175

### **14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

#### **ADR/RID/ADN**

VASTE STOFFEN, DIE BRANDBARE VLOEISTOFFEN BEVATTEN, N.E.G. (Ethanol, Isopropanol)

#### **IMDG-code/ICAO-TI/IATA-DGR**

SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol, Isopropanol)

### **14.3. Transportgevaarenklasse(n)**

Klasse: 4.1

Bijkomend gevaar (Bijkomende gevaren): -

### **14.4. Verpakkingsgroep**

II

### **14.5. Milieugevaren**

#### **ADR/RID/ADN**

Milieugevaarlijk (Environmentally Hazardous): Nee

#### **IMDG-code**

Marine Pollutant (Marine Pollutant): Nee

### **14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Niet noodzakelijk.

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

Niet van toepassing op product bij levering.

### **14.8. Overige informatie**

Vervoerscategorie volgens ADR sectie 1.1.3.6: 2

Hoogst toelaatbare totale hoeveelheid per transport-eenheid volgens ADR sectie 1.1.3.6: 333 kg

Gelimiteerde hoeveelheid (maximale hoeveelheid per binnenverpakking) volgens ADR/RID/ADN/IMDG-code: 1 kg

Classificatiecode volgens ADR/RID/ADN: F1

Gevaarsidentificatienummer volgens ADR/RID: 40

Code voor beperkingen in tunnels volgens ADR/RID: E  
Segregatiegroep volgens IMDG-code sectie  
5.4.1.5.11.1: -  
EmS-Codes: F-A, S-I

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU-voorschriften

VERORDENING (EG) Nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen  
niet van toepassing

VERORDENING (EG) Nr. 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen  
niet van toepassing

VERORDENING (EU) Nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen  
niet van toepassing

VERORDENING (EU) Nr. 648/2004 betreffende detergentia  
Kationogene oppervlakteactieve stoffen: < 5 %  
Desinfectiemiddelen

RICHTLIJN 2012/18/EU (Seveso III-Richtlijn) betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, houdende wijziging en vervolgens intrekking van Richtlijn 96/82/EG

Doordrenkt met brandbare vloeistof

<i>Gevarencategorie</i>	<i>Drempelwaarden (ton) (lagedrempelinrichtingen)</i>	<i>Drempelwaarden (ton) (hogedrempelinrichtingen)</i>
P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN	5.000	50.000

RICHTLIJN 2010/75/EU inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)

VOC-gehalte: < 61 %

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV)  
niet van toepassing

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)  
niet van toepassing

RICHTLIJN 94/33/EG betreffende de bescherming van jongeren op het werk  
niet van toepassing

RICHTLIJN 92/85/EEG inzake de tenuitvoerlegging van maatregelen ter bevordering van de verbetering van de veiligheid en de gezondheid op het werk van werknemers tijdens de zwangerschap, na de bevalling en tijdens de lactatie  
niet van toepassing

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel werd geen chemischeveiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### 16.1. Tekst van de gevarenklassen en H-zinnen

#### Gevarenklassen

Acute Tox.	Acute toxiciteit
Aquatic Acute	Acuut aquatisch gevaar
Aquatic Chronic	Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Dam.	Ernstig oogletsel
Eye Irrit.	Oogirritatie
Flam. Liq.	Ontvlambare vloeistoffen
Skin Corr.	Huidcorrosie
STOT RE	Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling)
STOT SE	Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)

#### H-zinnen (Gevarenaanduidingen)

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H373	Kan schade aan organen <of alle betrokken organen vermelden indien bekend> veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling <blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is>.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### 16.2. Afkortingen en acroniemen

ADN	<u>A</u> ccord européen relatif au transport international des marchandises <u>d</u> angereuses par voie de <u>n</u> avigation intérieure (Europese overeenkomst voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren)
ADR	<u>A</u> ccord européen relatif au transport international des marchandises <u>d</u> angereuses par <u>r</u> oute (Europese overeenkomst voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)
CAS	<u>C</u> hemical <u>A</u> bstracts <u>S</u> ervice
CLP	Regulation on <u>C</u> lassification, <u>L</u> abelling and <u>P</u> ackaging of Substances and Mixtures (verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels)
[DE]	Nationale, Duitse bepalingen
DGUV	<u>D</u> eutsche <u>G</u> esetzliche <u>U</u> nfall <u>v</u> ersicherung (Duitse wettelijke ongevallenverzekering)
EEG	<u>E</u> uropese <u>E</u> conomische <u>G</u> emeenschap
EG	<u>E</u> uropese <u>G</u> emeenschap
EmS-Code	<u>E</u> mergency <u>S</u> chedules (Maatregelen ter bestrijding van ongevallen op schepen die gevaarlijke goederen transporteren)
EN	<u>E</u> uropese <u>N</u> orm
EU	<u>E</u> uropese <u>U</u> nie
EWC	<u>E</u> uropean <u>W</u> aste <u>C</u> atalogue (Europese afvalcatalogus)
GMBI	<u>G</u> emeinsames <u>M</u> inisterial <u>b</u> latt (gemeenschappelijk ministerieel blad)
IATA-DGR	<u>I</u> nternational <u>A</u> ir <u>T</u> ransport <u>A</u> ssociation - <u>D</u> angerous <u>G</u> oods <u>R</u> egulations (Internationale luchttransportassociatie – Voorschriften gevaarlijke goederen)

ICAO-TI	Technical Instructions For The Safe Transport of Dangerous Goods by Air (Technische instructies voor het veilige vervoer van gevaarlijke goederen via de lucht)
IMDG-Code	International Maritime Code for Dangerous Goods (Internationaal voorschrift voor het vervoer van gevaarlijke goederen over zee)
LD <sub>50</sub>	Mediaan dodelijke dosis
LGK	Lagerklasse (opslagklasse)
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level (Dosis zonder geobserveerd schadelijk effect)
N.O.S	Not otherwise specified
OECD	Organization for Economic Co-operation and Development (Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling)
PBT	Persistent, bioaccumulative and toxic (persistent, bioaccumulerend en toxisch)
ppm	Parts per million (Delen per miljoen)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registratie, evaluatie, autorisatie en beperkingen van chemische stoffen)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (Reglement betreffende het internationaal spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen)
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technische Regels voor Gevaarlijke Stoffen)
UN	United Nations (Verenigde Naties)
UTC	Gecoördineerde wereldtijd (Engels: Coordinated Universal Time, Frans: Temps Universel Coordonné)
VOC	Volatile Organic Compounds (VOS: Vluchtige Organische Stoffen)
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend (Engels: vPvB = very persistent and very bioaccumulative)

### 16.3. Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

- Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), bijlage II
- Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) – Richtsnoer voor het samenstellen van veiligheidsinformatiebladen; versie 4.0 (december 2020); <https://echa.europa.eu/documents>
- Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening)
- Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) – Richtsnoer voor etikettering en verpakking in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008; versie 4.2 (03/2021); <https://echa.europa.eu/documents>
- Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA), Geregistreerde stoffen; <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/registered-substances>
- Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA), C&L indelings- en etiketteringsinventaris; <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/cl-inventory-database>
- Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA) (Instituut voor arbeidsbescherming van de Duitse wettelijke ongevallenverzekering): GESTIS- stofdatabank en GESTIS - Internationale grenswaarden; <https://www.dguv.de/ifa/index.jsp>
- Umweltbundesamt (Federaal bureau voor milieu), kennisgebied IV 2.4: Documentatie- en informatiecentrum voor waterbezwaarlijke stoffen RIGOLETTO (catalogus waterbezwaarlijke stoffen); <https://webrigoletto.uba.de/rigoletto>

### 16.4. Methodes volgens artikel 9 van Verordening (EG) nr. 1272/2008 voor de beoordeling van informatie voor classificatiedoeleinden

Berekeningsmethode volgens de criteria in bijlage I 1272/2008.  
Vlampunt volgens EN ISO 2719:2002.  
pH-meting.  
Materiaalcompatibiliteit en corrosiviteit in praktijktesten

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens verordening (EG) nr. 1907/2006**



Handelsnaam: **MinutenWipes**  
Opgesteld/Herziening van: 13.04.2023

Versie: 3.0  
Vervangt versie: 2.0

**16.5. Opleidingsadviezen**

Zorg voor passende informatie, instructies en scholing van de gebruikers.

**16.6. Vermelding van veranderingen**

Wijzigingen ten aanzien van de vorige versie worden aangeduid op de linker regelrand met een streep.

---

De informatie van het veiligheidsinformatieblad is alleen van toepassing op het beschreven product in samenhang met zijn gebruik volgens de voorschriften. De specificaties zijn op grond van de actuele stand van onze kennis op het tijdstip van de herziening. Zij zijn met name bestemd om ons product in het licht van de gevaren die daar van uitgaan en de te nemen voorzorgsmaatregelen te beschrijven. Zij vormen geen toezegging van product- en kwaliteitseigenschappen.

---