

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : ALCOH-WIPE®  
Productcode : SDS VEL-038-AW-DU

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Gebruik van de stof of het mengsel : Doek voor verwijderen van verontreiniging op oppervlakken van clean rooms.

**1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Veltek Associates, Inc.  
15 Lee Blvd  
Malvern, PA 19355-1234 USA  
T +1 610-644-8335 - F +1 610-644-8336  
vai@sterile.com

Veltek Associates Inc., Branch Office Europe  
PO Box 1062,  
8200 BB Lelystad  
Netherlands  
Customer Service (USA) +800 00888700

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Noodnummer : Voor noodreactie op lekkage/blootstelling in Europa in het Engels (en 23 andere Europese talen)(24 uur): +44 1235 239 670  
Voor Arabische landen (24 uur): +44 1235 239 671.

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Flam. Liq. 2 H225  
Eye Irrit. 2 H319  
STOT SE 3 H336

Volledige tekst van de categorieën en risicozinnen: zie hoofdstuk 16

**Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten**

Geen aanvullende informatie beschikbaar

**2.2. Etiketteringselementen****Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02

GHS07

Signaalwoord (CLP) : Gevaar  
Gevaarlijke bestanddelen : Isopropanol  
Gevarenaanduidingen (CLP) : H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken  
Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken  
P270 - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product  
P280 - oogbescherming, gelaatsbescherming dragen  
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen  
P405 - Achter slot bewaren  
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een geautoriseerde afvalverzamelingsinstallatie

# ALCOH-WIPE®

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 2.3. Andere gevaren

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stof

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
Isopropanol	(CAS-nr) 67-63-0 (EG nr) 200-661-7 (EU-Identificatienummer) 603-117-00-0	68 - 72	F; R11 Xi; R36 R67
Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Isopropanol	(CAS-nr) 67-63-0 (EG nr) 200-661-7 (EU-Identificatienummer) 603-117-00-0	68 - 72	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
- EHBO na inademing : Vormt in principe geen primaire bron van blootstelling.
- EHBO na contact met de huid : Huid met water afspoelen/afdouchen.
- EHBO na contact met de ogen : BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Medische hulp inroepen, indien pijn of roodheid aanhoudt.
- EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Indien de symptomen aanhouden, een arts waarschuwen.

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

- Symptomen/letsels na inademing : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- Symptomen/letsels na contact met de ogen : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water.
- Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

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

- Brandgevaar : Licht ontvlambaar.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

- Blusinstructies : Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Zorg ervoor dat het blusmateriaal niet in de riolering of het oppervlaktewater terechtkomt.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Algemene maatregelen : Ontstekingsbronnen verwijderen.

#### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan.

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.
- Noodprocedures : De ruimte ventileren. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

# ALCOH-WIPE®

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Informeer de bevoegde instanties, indien grote hoeveelheden van het product in rioleringen of openbare wateren terechtkomt. Voorkom lozing in het milieu.

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

Reinigingsmethodes : Plaats afval in een geschikte afvalcontainer zodat het volgens de plaatselijke voorschriften verwerkt kan worden (zie rubriek 13).

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING. Rubriek 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.

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

Opslagvoorwaarden : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van : Warmtebronnen. In goed gesloten verpakking bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Doek voor verwijderen van verontreiniging op oppervlakken van clean rooms.

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

### 8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting : Vermijd onnodige blootstelling.

Bescherming van de handen : beschermende handschoenen dragen.

Bescherming van de ogen : Chemische stofbril of veiligheidsbril.

Huid en lichaam bescherming : Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingswegen : Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken.

Overige informatie : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : Vloeibaar  
Voorkomen : Polyester stof bevochtigd met vloeistof.  
Kleur : Witte stof, heldere vloeistof.  
Geur : Mild. alcohol.  
Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar  
pH : 5,5 - 7,5  
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) : Geen gegevens beschikbaar  
Smeltpunt : Niet van toepassing  
Vriespunt : Niet van toepassing  
Kookpunt : 82,5 °C (180.5 °F)  
Vlampunt : 18,3 °C (64.9 °F)  
Zelfontbrandingstemperatuur : 399 °C (750.2 °F)  
Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar  
Ontvlambaarheid (vast,gas) : Ontvlambare vloeistof en damp  
Dampspanning : 4,41 Pa  
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C : 1,6 (lucht = 1)  
Relatieve dichtheid : 0,84  
Oplosbaarheid : Geen gegevens beschikbaar  
Log Pow : Geen gegevens beschikbaar  
Log Kow : Geen gegevens beschikbaar  
Viscositeit, kinematisch : Geen gegevens beschikbaar  
Viscositeit, dynamisch : Geen gegevens beschikbaar

# ALCOH-WIPE®

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Ontploffingseigenschappen : Niet explosief.  
Oxiderende eigenschappen : Niet oxiderend.  
Explosiegrenzen : 2,5 - 12 vol % Isopropylalcohol

### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Zal zich niet voordoen.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van warmte. Ontstekingsbronnen. Chemisch op elkaar inwerkende materialen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende stoffen. Sterke zuren. alkalimetalen. Halogenen. Basen. Metaalzouten. Peroxiden.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolstofdioxide. Koolstofmonoxide.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

Isopropanol (67-63-0)	
LD50 oraal rat	4396 mg/kg
LD50 dermaal rat	12800 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	72,6 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld  
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan  
pH: 5,5 - 7,5

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
pH: 5,5 - 7,5

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld  
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld  
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld  
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld  
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) : Niet ingedeeld  
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - water : Niet ingedeeld.

Isopropanol (67-63-0)	
LC50 vissen	11130 mg/l 96 h - Pimephales promelas
LC50 andere waterorganismen	1400 mg/l 48 h - Crustaceans
EC50 Daphnia	13299 mg/l 48 h - Daphnia magna

# ALCOH-WIPE®

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Isopropanol (67-63-0)

Persistentie en afbreekbaarheid : Naar verwachting makkelijk biologisch afbreekbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

#### Isopropanol (67-63-0)

Bioconcentratiefactor (BCF REACH) : 3

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

#### ALCOH-WIPE®

Ecologie - bodem : Geen informatie beschikbaar.

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

#### ALCOH-WIPE®

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. VN-nummer

VN-nr (ADR) : 3175

VN-nr (IATA) : 3175

VN-nr (IMDG) : 3175

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

Officiële vervoersnaam (ADR/RID) : VASTE STOFFEN DIE BRANDBARE VLOEISTOFFEN BEVATTEN, N.E.G.

Officiële vervoersnaam (IATA) : Solids containing flammable liquid, n.o.s.

Juiste ladingnaam (IMDG) : SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

Omschrijving vervoerdocument (ADR) : UN 3175 VASTE STOFFEN DIE BRANDBARE VLOEISTOFFEN BEVATTEN, N.E.G.  
(Isopropylalcohol), 4.1, II

### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

Klasse (ADR/RID) : 4.1

Klasse (IATA) : 4.1

Klasse (IMDG) : 4.1

Gevaarsetiketten (ADR/RID) : 4.1



Divisie (IATA) : 4.1

Gevaarsetiketten (IATA) : 4.1



Gevaarsetiketten (IMDG) : 4.1



# ALCOH-WIPE®

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR/RID) : II  
Verpakkingsgroep (IATA) : II  
Verpakkingsgroep (IMDG) : II

### 14.5. Milieugevaren

Overige informatie : Niet ingedeeld.

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Specifieke voorzorgsmaatregelen bij transport : Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

#### 14.6.1. Landtransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 14.6.2. Transport op open zee

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 14.6.3. Luchttransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen enkele REACH stof die valt onder de beperkingen van Bijlage XVII

Bevat geen stoffen van de kandidaatlijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Gegevensbronnen : 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 tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie : Dit product heeft isopropylalcohol geïmpregneerd op een veeg applicator. Dit SDS vertegenwoordigt de chemische stof.

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

NCEC SDS EU (REACH ANNEX II)

*De in deze publikatie vervatte of anderszins aan gebruiker verschaft informatie is naar onze mening juist en wordt te goeder trouw verstrekt. Het is echter aan de gebruiker om na te gaan of het product zich voor de beoogde toepassing leent. Veltek geeft geen waarborg dat het product geschikt is voor enige beoogde toepassing. Iedere waarborg, impliciet of expliciet wordt uitgesloten, tenzij wetgeving uitsluiting niet toelaat. Veltek aanvaardt geen aansprakelijkheid voor verlies of schade (anders dan ontstaan uit dood of persoonlijk letsel als gevolg van een product met bewezen tekortkomingen), die het gevolg is van het zich verlaten op deze informatie. Deze publikatie mag niet worden opgevat als een vrijbrief voor inbreuk op octrooien, copyright en ontwerpen.*