

Veiligheidsinformatieblad Volgens 91/155-EEG,93/112/EG,2001/58?EG

Datum van deze afdruk: 06-10-2005

1. Identificatie van de stof van het preparaat en de vennootschap/onderneming

- ~~MOI~~ [ç^\ [ÅX
- **Handelsnaam:** CE [Å ã ^•-Alcohol doekjes 2001/58/EG
alcoholdoekjes
DX 15101, 15110, 15120, 15170, 19025

Fabrikant/leverancier:

Groveko BV

Straat: Max Wellstraat 49

Postcode/Woonplaats-Kennz. / PLZ / Ort D - 6716 BX EDE

Telefoon: 0318-632185

Fax: 0318-624511

Inlichtingen in noodsituatie:(In geval van accidentele vergiftiging kan contact op worden genomen met.
++49-(0)30/19240;

2 . Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische omschrijving

Beschrijving: Mengsel in water van hieronder vermelde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Gevaarlijke componenten:

CAS Nr.	Beschrijving	Gewicht. - %	Symbol	R-sent
64-17-5	Ethanol	10-25	F	11
71-23-8	1-Propanol	2,5 -10	F/Xi	11/41/67
68391-01-5	Quaternäre Ammoniumverbinding 0,1-1,0		C,N	22/34/50
7173-51-5	Quaternäre Ammoniumverbinding 0,1-1,0		C	22/34
85409-23-0	Quaternäre Ammoniumverbinding 0,1-1,0		C,N	22/34/50

3. Identificatie van de gevaren

Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu: Licht ontvlambaar en oogschade.

4 Eerste hulpmaatregelen

Algemene Informatie

- Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Na het inademen:**
Niet van toepassing
Frisse lucht toevoeren; bij klachten arts consulteren
- **Huidcontact**
Over het algemeen is het product niet prikkelend voor de huid.
- **Na oogcontact**
Ogen bij geopend ooglid een aantal minuten met stromend water spoelen.
- **Na inslikken**
Mond omspoelen en daarna een of twee glazen water (of melk) drinken.
Als de klachten niet minder worden een arts consulteren.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen.**
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal of met schuim bestrijden.
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat.

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:**
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Draag beschermkleding.
Vermijd contact met de ogen.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, universele binder, zaagsel) opnemen.
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften afvoeren.

7. Hantering en opslag

Hantering

- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:**
Algemene regels voor het werken met chemicaliën hanteren.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **Opslag:**
Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:
Op een koele plaats bewaren.
Bescherm tegen de hitte en zon.
Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:
Raadpleeg de CPR richtlijnen of de lokaal geldende voorschriften.
Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:
Verpakkingen goed gesloten houden.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**
- **64-17-5 ethanol (³ 30%)**
MAC (NL) 1000 mg/m³, 500 ppm
- **78-93-3 butanon (5-15%)**
TLV (EU)
Korte termijn waarde: 900 mg/m³, 300 ppm
Lange termijn waarde: 600 mg/m³, 200 ppm
- **MAC (NL)**
590 mg/m³, 200 ppm
zie bijl. 9

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene bescherming- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën zijn in acht te nemen.

- **Ademhalingsbescherming:** Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
- **Handbescherming:** Draag bescherm handschoenen in geval van explosie.
- **Oogbescherming:** Draag een beschermbril
- **Lichaamsbescherming:** Draag beschermwerk kleding

Hygiëne:

- **Niet drinken of eten op de werkplaats**
- **Geen vuile werkkleding**
- **Niet roken**
- **Was de handen voor en na het werken.**
- **Adem geen gevaarlijke gassen in.**

9. Fysische en chemische eigenschappen

- **Algemene gegevens**
- **Vorm:** Vloeistof op inert dragermateriaal.
- **Kleur:** kleurloos, helder
- **Geur:** karakteristiek
- **Ph:** 7,6
- **Toestandsverandering**
- **Smeltpunt/smeltraject:** Niet bepaald
- **Kookpunt/kooktraject:** 78°C
- **Vlampunt:** 32°C (Pensky M. cc)
- **Zelfontbranding:** Het product is niet uit zichzelf ontbrandend.
- **Ontploffingsgevaar:** Het product is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
- **Dichtheid bij 20°C:** 0,95 g/cm³
- **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:**
- **Water:** gedeeltelijk oplosbaar

- **Thermische ontleding / te vermijden omstandigheden:**

Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.

- **Gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

10. Stabiliteit en reactiviteit

- **Thermische ontleding/te vermijden omstandigheden:**
Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
- **Gevaarlijke reacties:** geen gevaarlijke reacties bekend.
- **Gevaarlijke ontledingsproducten:** geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

11 Toxicologische informatie

Acute Toxiciteit:

LD50 (oraal)

Primaire aandoening:

- **huidcontact:** Bij normaal gebruik is geen irritatie te verwachten.
- **oogcontact:** Bij normaal gebruik is geen irritatie te verwachten.
- **inslikken:** Schadelijke effecten zijn niet te verwachten behalve als een grote hoeveelheid wordt ingeslikt.

Samenstelling	Type	Methode	Waarde	Unit
Ethanol	Orally	LD50	7,060	mg/kg
N-Propanol	Dermally	LD50	4000	mg/kg

12 Milieu Informatie

Algemene informatie:

Nadelige effecten op het milieu worden niet verwacht indien het product gebruikt wordt voor het beoogde doel.

De verpakking kan worden gerecycled en is biologisch afbreekbaar.

13. Instructies voor verwijdering

- Gebruik het zoals de voorschriften zijn omschreven.
- Niet vermengen
- Maak geen gaten in de verpakking

Aanbeveling: Mag niet tezamen met huisvuil verwerkt worden of verdund in de riolering komen.

Niet gereinigde verpakkingen

- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- **Weg Transport ADR**

UN - Nr.: 3175

Classe: 4.1

Classificatiecode: F1

Verpakkingsgroep: II

Omschrijving van het goed: Etylalcohol

Aanbevolen: gescheiden van tabak en voedsel houden.

- **Vervoer per zeeschip**

UN - Nr.: 3175

Classe: 4.1

Classificatiecode: F1

Verpakkingsgroep: II

Omschrijving van het goed: Etylalcohol

Aanbevolen: gescheiden van vlambare producten houden.

Luchtvervoer IATA/ICAO

UN-Nr: 3175

Class: 4.1

Verpakkingsgroep: II

- **Transport/verdere gegevens:**

De transportwetgeving bevat bijzondere voorschriften voor bepaalde klassen van gevaarlijke goederen verpakt in gelimiteerde hoeveelheden.

15 Wettelijk verplichte informatie

- **Kenmerking volgens EG-richtlijnen:**

Het product is volgens de EG-richtlijnen geclassificeerd en gekenmerkt.

Handelsnaam: Dintex Alcoholdoekjes

- **Kenletter en gevaaromschrijving van het product:**

-F Licht ontvlambaar

- **R-zinnen:**

-11 Licht ontvlambaar.

- **S-zinnen:**

-9 Op een goed geventileerde plaats bewaren.

-16 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

-Niet in de buurt van kinderen bewaren

-bij inslikken, dokter raadplegen.

16 Overige informatie

De gegevens zijn gebaseerd op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Tekst van gevarensinnen behorende bij de stoffen genoemd in hoofdstuk 2**

11 Licht ontvlambaar.

36 Irriterend voor de ogen.

66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.