



# SDS

## SAFETY DATA SHEET

### VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

#### TSP 720 - Finixa 2K spuitplamuur 250ml

#### 1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de onderneming

##### 1.1. Productidentificatie

Handelsnaam : Finixa 2K spuitplamuur 250ml  
Artikelcode : TSP 720

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

Toepassing van de stof / van de bereiding verlakking

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

Chemical Europe  
Baarbeek 2  
B-2070 Zwijndrecht  
Tel.: +(32) (0)3 234 87 80  
Fax: +(32) (0)3 234 87 89  
E-mail: [info@chemicar.eu](mailto:info@chemicar.eu)

##### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

Noodnummer : +(32) (0)3 760 08 09

#### 2. Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS02 vlam

Flam. Aerosol 1 H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.



GHS08 gezondheidsgevaar

Repr. 2 H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

STOT RE 1 H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

## 2.2 Etiketteringselementen

### Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

### Gevarenpictogrammen



GHS02



GHS07



GHS08

### Signaalwoord Gevaar

### Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

Styreen

### Gevarenaanduidingen

H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.  
H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

### Voorzorgsmaatregelen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.  
P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken.  
P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.  
P251 Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden.  
P280 Beschermende handschoenen / oogbescherming dragen.  
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.  
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.  
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.  
P362 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.  
P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

Aanvullende gegevens: Zonder voldoende ventilatie vorming van explosiegevaarlijke mengsels mogelijk.



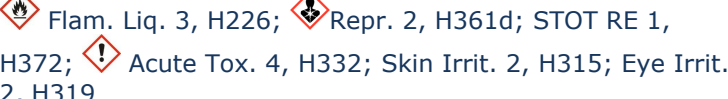
## 2.3 Andere gevaren

### Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

**PBT:** Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

**3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2 Chemische karakterisering: Mengsel****Beschrijving:** Mengsel van werkzame stof met drijfgas

<b>Aanvullende gegevens:</b>		
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37-xxxx	dimethylether 	25-50%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4	Ethylacetaat 	10-25%
CAS: 100-42-5 EINECS: 202-851-5	Styreen 	10-25%

**Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

**4. Eerste hulp maatregelen****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.**Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid**Na oogcontact:** De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.**Na inslikken:** Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp.**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**5. Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen:**CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

Reservoir met water afkoelen

Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal

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

Kan ontplofbaar gas-lucht-mengsel vormen.

**5.3. Advies voor brandweerlieden****Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.**6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

## 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

## 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.

## 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

## 7. Hantering & opslag

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

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

De emissiegrenzen respecteren.

Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.

Voor een goede ventilatie zorgen (ook voor de vloeren) (dampen zijn zwaarder dan lucht).

#### Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Nietspuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C, bijv. door gloeilampen. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

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

#### Opslag:

#### Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Op een koele plaats bewaren.

De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming

**Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

### 8.1. Controleparameters

**Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

#### 115-10-6 dimethylether

WG	Korte termijn waarde: 1500 mg/m <sup>3</sup> , 782 ppm Lange termijn waarde: 950 mg/m <sup>3</sup> , 495 ppm
----	---

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

## 8.2. Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:

### **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

Aanraking met de ogen vermijden.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

### **Ademhalingsbescherming:**

Ligt de oplosmiddelconcentratie boven de MAC-grenswaarden moet een adembeveiligstoestel worden gedragen dat voor dit doel is toegelaten.

Hal masker met combinatiefilter tenminste filterklasse A1P2 of kunstmatig geventileerd adembeveiligstoestel.

### **Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

### **Handschoenmateriaal Nitrilrubber**

#### **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Handschoenen moeten na elke combinatie worden gewisseld.

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

**Voor een langdurig contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen**

#### **geschikt:**

butylrubber, 0,7mm

### **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

**9. Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Algemene gegevens**

Voorkomen:	
Vorm:	Aërosol
Kleur:	Volgens de produktbeschrijving
Reuk:	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
pH-waarde:	Niet bepaald.
Toestandsverandering :	
Smeltpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik:	Vanwege aerosol niet bruikbaar.
Vlampunt:	< 0 °C
	zonder drijfgas
Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):	Niet bruikbaar.
Ontstekingstemperatuur:	235 °C
Ontbindingstemperatuur:	Niet bepaald.
Zelfonsteking:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
Ontploffingsgevaar:	Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.
Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	1,2 Vol %
Bovenste:	18,6 Vol %
Dampspanning bij 20 °C:	3400 hPa
Dichtheid:	Niet bepaald.
Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
Dampdichtheid	Niet bepaald.
Verdampingssnelheid	Niet bruikbaar.
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Niet resp. gering mengbaar.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet bepaald.
Viscositeit	
Dynamisch:	Niet bepaald.
Kinematisch:	Niet bepaald.
Oplosmiddelgehalte:	
Organisch oplosmiddel:	62,9%
	inclusief drijfgas. gewichtsprocent
Gehalte aan vaste bestanddelen:	36,7 %
<b>9.2 Overige informatie</b>	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**10. Stabiliteit en reactiviteit****10.1. Reactiviteit****10.2. Chemische Stabiliteit**

**Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Reacties met zuren, alkaliën en oxydatiemiddelen.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

In sporen mogelijk.

## 11. Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit:

#### Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

#### 100-42-5 styreen

Oraal	LD50	5000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4 h	24 mg/l (rat)

Primaire aandoening:

op de huid: Prikfelt de huid en de slijmvliezen.

aan het oog: Prikkeling

**Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.

#### Aanvullende toxicologische informatie:

Het produkt vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor toebereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:

Irriterend

#### CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)

Repr. 2

## 12. Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 12.2. Persistentie – afbreekbaarheid

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Verdere ecologische informatie:

Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

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

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**13. Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.*Lege reservoirs kunnen samen met het huisvuil worden verwijderd.***Europese afvalcatalogus**

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

**Niet gereinigde verpakkingen:**

Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

**14. Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer**

ADR, IMDG, IATA | UN1950

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**ADR | 1950 SPUITBUSSEN  
IMDG | AEROSOLS  
IATA | AEROSOLS, flammable**14.3 Transportgevaarklasse(n)****ADR**klasse | 2 5F Gassen  
Etiket | 2.1**IMDG, IATA**Class | 2.1  
Label | 2.1**14.4 Verpakkingsgroep**ADR, IMDG, IATA | vervalt  
Not classified**14.5 Milieugevaren:**

Marine pollutant: | Neen

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: GassenKemler-getal: | -  
Not classified  
EMS-nummer: | F-D,S-U**14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code** Niet bruikbaar.**Transport/verdere gegevens:**

ADR



Beperkte hoeveelheden (LQ)	1L
Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E0 Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid
Vervoerscategorie	2
Tunnelbeperkingscode	D
IMDG	
Limited quantities (LQ)	1L
Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
<b>VN "Model Regulation":</b>	UN1950, SPUITBUSSEN, 2.1

## 15. Regelgeving

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

#### SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

#### SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

#### NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

#### NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

#### NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

#### Nationale voorschriften:

##### Technische aanwijzing lucht:

Klasse	aandeel in %
NK	50-100

**VOC-EU** 612 g/l

Gevaarklasse v. water: WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

## 16. Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

#### Relevante zinnen

- H220 Zeer licht ontvlambaar gas.
- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H332 Schadelijk bij inademing.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.  
H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

**Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1

Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1

Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

STOT RE 1: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 1

\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd