

# SÄKERHETS DATABLAD

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn**

FIXY Multiclean

**Produkt nr.**

166380

**REACH registreringsnummer**

Ej tillämpligt

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen**

Rengöringsmedel

**Användningar som det avråds från**

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Företagsuppgifter**

Gipeco AB, Box 3035  
550 03 Jönköping  
Telefon: 036-18 19 00

**Kontaktperson**

-

**E-mail**

info@gipeco.se

**SDS utarbetad**

2018-05-09

**SDS Version**

2.0

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: Ring 112 och begär giftinformation. Öppen dygnet runt.

I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700. Öppen dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### ▼ 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Inte klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP)

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Faropiktogram**

Ej tillämpligt

**Signalord**

-

### ▼ Faroangivelser

Ej tillämpligt-

**Skyddsangivelser**

Allmänt	-
Förebyggande	-
Åtgärder	-
Förvaring	-
Avfall	-

### ▼ Innehåller

Ej tillämpligt

▼ **2.3 Andra faror**

Ej tillämpligt

▼ **Annan märkning**

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera. (EUH210)

▼ **Annat**

Ej tillämpligt

**VOC**

Ej tillämpligt

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**▼ **3.1/3.2. Ämnen/Blandningar**

NAMN: etanol  
 IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 64-17-5 EG-nr:200-578-6 Index-nr: 603-002-00-5  
 HALT: 0.25 - <1%  
 CLP KLASSIFICERING: Flam. Liq. 2  
 H225  
 NOTE: S

NAMN: tetrakaliumpyrofosfat  
 IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 7320-34-5 EG-nr:230-785-7 REACH-nr: 01-2119489369-18  
 HALT: 0.25 - <1%  
 CLP KLASSIFICERING: Eye Irrit. 2  
 H319

NAMN: Dipropylen glykolmonometyleter  
 IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 34590-94-8 EG-nr:252-104-2  
 HALT: 0.25 - <1%  
 CLP KLASSIFICERING: NA  
 NOTE: SL

NAMN: propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol  
 IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 67-63-0 EG-nr:200-661-7 Index-nr: 603-117-00-0  
 HALT: 0.1 - <0.25%  
 CLP KLASSIFICERING: Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Eye Irrit. 2  
 H225, H319, H336  
 NOTE: S

(\*) Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.  
 S = Organiskt lösningsmedel. L = europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

**Annan information**

ATEmix(oral) &gt; 2000

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**▼ **Allmänt**

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

**Inandning**

För ut personen i friska luften och håll personen under uppsyn.

▼ **Hudkontakt**

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

▼ **Kontakt med ögonen**

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 15 minuter. Uppsök läkare.

▼ **Förtäring**

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

### Brännskada

Ej tillämpligt

#### ▼ 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga särskilda

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga särskilda

#### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga särskilda

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda krav.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda krav.

#### ▼ 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

#### Lagringstemperatur

Aktas för frost.

#### ▼ 7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### ▼ Gränsvärden

propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol  
Nivågränsvärde (NGV): 150 ppm | 350 mg/m<sup>3</sup>  
Korttidsvärde (KTV): 250 ppm | 600 mg/m<sup>3</sup>

Dipropylenglykolmonometyleter  
Nivågränsvärde (NGV): 50 ppm | 300 mg/m<sup>3</sup>  
Korttidsvärde (KTV): 75 ppm | 450 mg/m<sup>3</sup>  
Anm: H (H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.)

etanol  
Nivågränsvärde (NGV): 500 ppm | 1000 mg/m<sup>3</sup>  
Korttidsvärde (KTV): 1000 ppm | 1900 mg/m<sup>3</sup>

#### ▼ DNEL / PNEC

DNEL (Dipropylenglykolmonometyleter): 65 mg/kg kroppsvikt/ dag

Exponering: Dermal  
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Dipropylenglykolmonometyleter): 310 mg/m<sup>3</sup>  
Exponering: Inhalation  
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Dipropylenglykolmonometyleter): 15 mg/kg kroppsvikt/dag  
Exponering: Dermal  
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Dipropylenglykolmonometyleter): 37,2 mg/m<sup>3</sup>  
Exponering: Inhalation  
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Dipropylenglykolmonometyleter): 1,67 mg/kg kroppsvikt/dag  
Exponering: Oralt  
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

PNEC (Dipropylenglykolmonometyleter): 19 mg/l  
Exponering: Färskvatten

PNEC (Dipropylenglykolmonometyleter): 1,9 mg/l  
Exponering: Havsvatten

PNEC (Dipropylenglykolmonometyleter): 190 mg/l  
Exponering: Vatten

PNEC (Dipropylenglykolmonometyleter): 70,2 mg/kg dwt  
Exponering: Färskvatten sediment

PNEC (Dipropylenglykolmonometyleter): 7,02 mg/kg dwt  
Exponering: Havsvatten sediment

PNEC (Dipropylenglykolmonometyleter): 2,74 mg/kg  
Exponering: Jord

PNEC (Dipropylenglykolmonometyleter): 4168 mg/l  
Exponering: Reningsverk

## 8.2 Begränsning av exponeringen

▼ Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

### Generellt

Rökning, medtagande av mat och dryck samt förvaring av tobak, mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalen.

### Exponeringsscenarier

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarier som anges i bilagan följas.

### Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena nedan.

### ▼ Tekniska åtgärder

Luftburna gas- och dammkoncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och under de anmodade gränsvärdena (se ovan). Använd ev. punktutslug om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig. Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

### Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

### ▼ Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

## Personlig skyddsutrustning

Ej tillämpligt

### Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

### Andningsskydd

Inga särskilda krav.

### Hudskydd

Inga särskilda krav.

### Handskydd

Använd skyddshandskar. Den konkreta arbetssituationen är ej känd. Kontakta handskleverantören för hjälp i valet av handsktyp.

## Ögonskydd

Använd ansiktsskydd. Alternativt kan skyddsglasögon med sidosköld användas.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### ▼ 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Gul
Lukt	Parfym
Lukttröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	10,8
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm <sup>3</sup> )	1,01

#### ▼ Fas förändringar

Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.
Sönderfallstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig.

#### ▼ Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (% v/v)	Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen data tillgänglig.

#### ▼ Löslighet

Löslighet i vatten	Löslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.

#### ▼ 9.2 Annan information

Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.
------------------------	-------------------------

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Ingen data

#### ▼ 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

#### 10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### ▼ Akut toxicitet

Ämne: propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol  
 Art: Kanin  
 Test: LD50  
 Exponeringsväg: Dermal  
 Resultat: 12 800 mg/kg

Ämne: propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol  
 Art: Råtta  
 Test: LD50  
 Exponeringsväg: Oralt  
 Resultat: 4 710 mg/kg

Ämne: propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol  
Art: Råtta  
Test: LC50  
Exponeringsväg: Inhalation  
Resultat: 72,6 mg/l

Ämne: Dipropylenglykolmonometyleter  
Art: Kanin  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Dermal  
Resultat: 9510 mg/kg

Ämne: Dipropylenglykolmonometyleter  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Oralt  
Resultat: > 4000 mg/kg

Ämne: etanol  
Art: Kanin  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Dermal  
Resultat: >20 000 mg/kg

Ämne: etanol  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Oralt  
Resultat: 7060 mg/kg

Ämne: etanol  
Art: Råtta  
Test: LC50  
Exponeringsväg: Inhalation  
Resultat: 124,7 mg/l

▼ **Frätande/irriterande på huden**

Ingen data tillgänglig.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Ingen data tillgänglig.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Ingen data tillgänglig.

**Mutagenitet i könsceller**

Ingen data tillgänglig.

**Cancerogenitet**

Ingen data tillgänglig.

**Reproduktionstoxicitet**

Ingen data tillgänglig.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Ingen data tillgänglig.

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Ingen data tillgänglig.

**Fara vid aspiration**

Ingen data tillgänglig.

▼ **Långsiktiga effekter**

Inga särskilda

## AVSNITT 12: Ekologisk information

▼ **12.1 Toxicitet**

Ämne: propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol  
Art: Fisk  
Test: LC50  
Varaktighet: 96 h  
Resultat: 4 200 mg/l

Ämne: propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol  
Art: Vattenloppor  
Test: EC50  
Varaktighet: 48 h

Resultat: 13 299 mg/l

Ämne: Dipropylenglykolmonometyleter  
 Art: Fisk  
 Test: LC50  
 Varaktighet: 96 h  
 Resultat: 10 000 mg/l

Ämne: Dipropylenglykolmonometyleter  
 Art: Vattenloppor  
 Test: EC50  
 Varaktighet: 48 h  
 Resultat: 1919 mg/l

Ämne: tetrakaliumpyrofosfat  
 Art: Fisk  
 Test: LC50  
 Varaktighet: 96 h  
 Resultat: > 100 mg/l

Ämne: tetrakaliumpyrofosfat  
 Art: Vattenloppor  
 Test: EC50  
 Varaktighet: 48 h  
 Resultat: > 100 mg/l

Ämne: tetrakaliumpyrofosfat  
 Art: Alger  
 Test: EC50  
 Varaktighet: 72 h  
 Resultat: > 100 mg/l

Ämne: etanol  
 Art: Fisk  
 Test: LC50  
 Varaktighet: 96 h  
 Resultat: 13 500 mg/l

Ämne: etanol  
 Art: Vattenloppor  
 Test: EC50  
 Varaktighet: 48 h  
 Resultat: 5 400 mg/l

Ämne: etanol  
 Art: Alger  
 Test: IC50  
 Varaktighet: 72 h  
 Resultat: >10,9 mg/l

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Dipropylenglykolmonometyleter	Ja	Ingen data	Ingen data

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
Dipropylenglykolmonometyleter	Nej	Ingen data	Ingen data

## 12.4 Rörlighet i jord

Ingen data

## ▼ 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

## 12.6 Andra skadliga effekter

Inga särskilda

# AVSNITT 13: Avfallshantering

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

### ▼ Avfall

EWC-kod

20 01 29

Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

**Annan märkning**

-

**Förorenad förpackning**

Inga särskilda krav.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 – 14.4

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

#### ▼ ADR/RID

14.1 UN-nummer	-
14.2 Officiell transportbenämning	-
14.3 Faroklass för transport	-
14.4 Förpackningsgrupp	-
Kommentar	-
Tunnelrestriktionskod	-

#### ▼ IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

#### ▼ IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

### 14.5 Miljöfaror

-

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### ▼ Användningsrestriktioner

-

#### Krav på särskild utbildning

-

#### Annat

Ej tillämpligt

A-nr: NA

#### Seveso

-

#### Källor

Rådets direktiv 92/85/EEG om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar.

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

Arbetsmiljförordningen (1977:1166), med ändringar (senast AFS 2015:7).



Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

### AVSNITT 16: Annan information

#### ▼ Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

#### Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

-

#### Andra märkningsuppgifter

Ej tillämpligt

#### Annat

Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten. Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

#### Säkerhetsdatabladet är validerat av

YT

#### Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

2015-10-21(1.0)

#### Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

2015-10-21