

# Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsnamn : Stämpelfärg 8080P svart

Revideringsdatum : 05.10.2023

Version (Omarbetning) : 6.0.5 (6.0.4)

Tryckdatum : 06.12.2023

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

### 1.1 Produktbeteckning

Stämpelfärg 8080P svart  
UFI: 6Y86-F95P-AYE2-R4SG

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

#### Relevanta identifierade användningar

Industriell märkning bläck

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### Leverantör (tillverkare/importör/enda reperesentant/nedströmsanvändare/handlare) nigraphics A

Gata : Solvarvsgatan 4A  
Postnummer/ort : 07 40 orås  
Telefon : 46(0)33 1 11 00  
Faxnr. : 46(0)33 1 88 0

Kontaktperson för information : E Mail: info unigraphics.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödläge: 112 Giftcentral: 010 4 6 67 00

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 ; H226 - Brandfarliga vätskor : Kategori 3 ; Brandfarlig vätska och ånga.  
STOT SE 3 ; H336 - Specifik organotocitet – enstaka exponering : Kategori 3 ; Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

##### Faropiktogram



Flamma (GHS02) · Utropstecken (GHS07)

##### Signalord

Varning

##### Farokomponenter för märkning

1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2

##### Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

##### Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

# Säkerhetsdatablad

## i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : Stämpelfärg 8080P svart

Revideringsdatum : 05.10.2023

Version (Omarbetning) :

6.0.5 (6.0.4)

Tryckdatum : 06.12.2023

P233	Behållaren ska vara väl tillsluten.
P312	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P304+P340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P403+P235	Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
P405	Förvaras inlåst.

### 2.3 Andra faror

#### Skadliga miljöeffekter

This product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms as no components meets the criteria.

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

#### Farliga komponenter

(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; REACH Registrerings nr. : 01-2119450011-60-xxxx ; EG-nr : 252-104-2; CAS-nr. : 34590-94-8

Viktandel : < 55 %

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Ämne med exponeringsgräns för offentlig arbetsplats

1-METOXI-2-PROPANOL ; REACH Registrerings nr. : 01-2119457435-35-xxxx ; EG-nr : 203-539-1; CAS-nr. : 107-98-2

Viktandel : < 35 %

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 STOT SE 3 ; H336

#### Ytterligare information

Fullständig ordalydelse av H- och EUH -fraser: se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Efter ögonkontakt

Skölj med rikligt med vatten (10-15 min). Tillkalla läkare.

#### Efter förtäring

Drick mycket vatten.

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

Ingen information tillgänglig.

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

Ingen

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Ingen

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

Ingen

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Ingen

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

# Säkerhetsdatablad

## i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : Stämpelfärg 8080P svart

Revideringsdatum : 05.10.2023

Version (Omarbetning) :

6.0.5 (6.0.4)

Tryckdatum : 06.12.2023

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

Ingen

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Ingen

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

#### För rengöring

Avlägsna mekaniskt, ta upp resten med uppsugande ämnen.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ingen

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Ingen

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

#### Råd om samförvaring

Lagra åtskilt från livsmedel.

Klassificering vid lagring (TRGS 510) : 3

### 7.3 Specifik slutanvändning

Ingen

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Yrkeshygieniska gränsvärden

(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; CAS-nr. : 34590-94-8

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TRGS 900 ( D )

Gränsvärde : 50 ppm / 310 mg/m<sup>3</sup>

Toppbegränsning : 1(I)

Version : 23.06.2022

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TWA ( EC )

Gränsvärde : 50 ppm / 308 mg/m<sup>3</sup>

Anmärkingar : Skin

Version : 20.06.2019

1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TRGS 900 ( D )

Gränsvärde : 100 ppm / 370 mg/m<sup>3</sup>

Toppbegränsning : 2(I)

Anmärkingar : Y

Version : 23.06.2022

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : STEL ( EC )

Gränsvärde : 150 ppm / 568 mg/m<sup>3</sup>

Anmärkingar : Skin

Version : 20.06.2019

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TWA ( EC )

Gränsvärde : 100 ppm / 375 mg/m<sup>3</sup>

Anmärkingar : Skin

Version : 20.06.2019

#### Biologiska gränsvärden

# Säkerhetsdatablad

## i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : Stämpelfärg 8080P svart

Revideringsdatum : 05.10.2023

Version (Omarbetning) :

6.0.5 (6.0.4)

Tryckdatum : 06.12.2023

1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TRGS 903 ( D )

Parameter : 1-metoxi-2-propanol / Urin (U) / Slut av exponeringen respektive skiftet

Gränsvärde : 15 mg/l

Version : 25.02.2022

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Beakta de vanliga försiktighetsåtgärderna vid hantering av kemikalier.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : Vätska

Färg : svart

Lukt : karaktäristisk

#### Säkerhetsrelaterade grunddata

Aggregationstillstånd :

Vätska

Frys punkt :

Inga data tillgängliga

Initial kokpunkt och  
kokpunktsintervall : ( 1013 hPa ) ~

123 °C

Nedbrytningstemperatur :

200 °C

Flampunkt : ~

44 °C

Abel-Pensky

Antändningstemperatur :

Inga data tillgängliga

Nedre explosionsgräns :

Inga data tillgängliga

Övre explosionsgräns :

Inga data tillgängliga

Ångtryck : ( 50 °C ) <

1100 hPa

Densitet : ( 20 °C ) ~

0,987 g/cm<sup>3</sup>

Undersökning om avskiljning av  
lösningsmedel : ( 20 °C ) <

3 %

pH-värde : ~

5,1

log P O/W :

Inga data tillgängliga

Avrinningstid : ( 20 °C ) ~

19 s

DIN-bägare 4 mm

Luktgräns :

Inga data tillgängliga

Relativ ångdensitet : ( 20 °C )

Inga data tillgängliga

Förångningshastighet :

Inga data tillgängliga

Oxiderande vätskor :

Inga data tillgängliga.

Explosiva egenskaper :

Inga data tillgängliga.

### 9.2 Annan information

De fysikaliska uppgifterna är ca-värden och hänför sig till de(n) använda säkerhetsrelevanta komponenten(erna).

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen information tillgänglig.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen information tillgänglig.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

# Säkerhetsdatablad

## i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : Stämpelfärg 8080P svart

Revideringsdatum : 05.10.2023

Version (Omarbetning) :

6.0.5 (6.0.4)

Tryckdatum : 06.12.2023

Ingen information tillgänglig.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen information tillgänglig.

### 10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Akuta verkningar

##### Akut oral toxicitet

Parameter : LD50 ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2 )  
Exponeringsväg : Oral  
Art : Råtta  
Effektiv dos : 5660 mg/kg

##### Akut dermal toxicitet

Parameter : LD50 ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2 )  
Exponeringsväg : Dermal  
Art : Kanin  
Effektiv dos : 9999,99 mg/kg

##### Akut inhalationstoxicitet

Parameter : LC50 ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2 )  
Exponeringsväg : Inandning  
Art : Råtta  
Effektiv dos : 27,596 mg/l  
Exponeringstid : 6 h

#### Retning och frätning

##### Verkar primärt retande på huden

Parameter : Verkar primärt retande på huden ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2 )  
Art : Kanin  
Resultat : Inte irriterande

##### Retning av ögonen

Parameter : Retning av ögonen ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2 )  
Art : Kanin  
Resultat : Mycket liten enkelcellsfärgning (0,5)

#### Sensibilisering

##### Vid hudkontakt

Parameter : Hudsensibilisering ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2 )  
Art : Marsvin  
Resultat : Ej sensibiliserande.

#### CMR-effekter (carcinogenicitet, mutagenicitet och reproduktionstoxicitet)

##### Carcinogenicitet

Parameter : Carcinogenicitet ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2 )  
Exponeringsväg : Carcinogenicitet  
Testresultat : Negativ.

##### Mutagenitet i könsceller

##### In-vitro mutagenitet

Parameter : In-vitro mutagenitet ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2 )  
Exponeringsväg : In-vitro mutagenitet

# Säkerhetsdatablad

## i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : Stämpelfärg 8080P svart

Revideringsdatum : 05.10.2023

Version (Omarbetning) :

6.0.5 (6.0.4)

Tryckdatum : 06.12.2023

Testresultat : Negativ.

### Gentoxicitet

Parameter : Gentoxicitet ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2 )

Exponeringsväg : Gentoxicitet

Testresultat : Negativ.

### Reproduktionstoxicitet

#### Skadliga verkningar på utvecklingstoxiciteten

Parameter : Engenerationsstudie i reproduktionstoxicitet ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2 )

Exponeringsväg : Engenerationsstudie i reproduktionstoxicitet

Testresultat : Negativ.

## 11.2 Information om andra faror

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Akvatotoxicitet

##### Akut (kortvarigt) fisktoxicitet

Parameter : LC50 ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2 )

Art : Leuciscus idus (goldorfe)

Effektiv dos : 6812 mg/l

Exponeringstid : 96 h

Utvärdering : Oskadlig för fiskar upp till testad koncentration.

Parameter : LC50 ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2 )

Art : Pimephales promelas (knölskallelöja)

Effektiv dos : 20800 mg/l

Exponeringstid : 96 h

Utvärdering : Oskadlig för fiskar upp till testad koncentration.

Parameter : LC50 ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2 )

Art : Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)

Effektiv dos : => 1000 mg/l

Exponeringstid : 96 h

Utvärdering : Oskadlig för fiskar upp till testad koncentration.

##### Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet

Parameter : EC50 ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2 )

Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)

Effektiv dos : 23300 mg/l

Exponeringstid : 48 h

Utvärdering : Oskadlig för vattenloppor upp till testad koncentration.

##### Akuta (kortvariga) algtoxicitet

Parameter : ErC50 ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2 )

Art : Pseudokirchneriella subcapitata

Effektiv dos : > 1000 mg/l

Exponeringstid : 7 day(s)

Utvärdering : Oskadlig för alger upp till testad koncentration.

##### Bakteriotoxicitet

Parameter : EC50 ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2 )

Art : Bacteria toxicity

Effektiv dos : 1000 mg/l

Exponeringstid : 3 h

Utvärdering : Bacteria toxicity

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

# Säkerhetsdatablad

## i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : Stämpelfärg 8080P svart

Revideringsdatum : 05.10.2023

Version (Omarbetning) :

6.0.5 (6.0.4)

Tryckdatum : 06.12.2023

Vid sakkunnig inledning i adapterade biologiska reningsverk är inga störningar att vänta.

### Biologisk nedbrytning

Parameter :	Biodegradation ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2 )
Inokulat :	Eliminationsgrad
Nedbrytningskvot :	96 %
Utvärdering :	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).
Metod :	OECD 301E

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Parameter :	Bioconcentration factor (BCF) ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2 )
	Bioconcentration factor (BCF)
Värde :	< 100

Ingen indikation för bioackumulationspotential.

### 12.4 Rörlighet i jord

Mycket hög rörlighet i jord med en obetydlig tendens att lämna sediment.

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

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN number or ID number

UN 1263

### 14.2 Officiell transportbenämning

**Vägtransport (ADR/RID)**  
FÄRGRELATERAT MATERIAL

**Sjötransport (IMDG)**  
PAINT RELATED MATERIAL

**Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**  
PAINT RELATED MATERIAL

### 14.3 Faroklass för transport

**Vägtransport (ADR/RID)**

Klass(er) :	3
Klassificeringskod :	F1
Faroidentifieringsnummer (Kemler-nr) :	30
Tunnelrestriktionskod :	D/E
Speciella föreskrifter :	LQ 5 I · E 1
Farotikett(er) :	3

**Sjötransport (IMDG)**

Klass(er) :	3
EmS-nr. :	F-E / <del>S-E</del>
Speciella föreskrifter :	LQ 5 I · E 1

# Säkerhetsdatablad

## i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : Stämpelfärg 8080P svart

Revideringsdatum : 05.10.2023

Version (Omarbetning) :

6.0.5 (6.0.4)

Tryckdatum : 06.12.2023

Faroetikett(er) : 3  
Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)  
Klass(er) : 3  
Speciella föreskrifter : E 1  
Faroetikett(er) : 3

### 14.4 Förpackningsgrupp

III

### 14.5 Miljöfaror

Vägtransport (ADR/RID) : Nej

Sjötransport (IMDG) : Nej

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nej

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Transporteras inte i bulk enligt IBC-kod.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### EU-lagstiftning

Godkännanden och/eller användningsbegränsningar

Användningsbegränsningar

Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), Annex XVII (restrictions)

Begränsad användning enligt REACH bilaga XVII, nr : 3, 40

#### Nationella föreskrifter

Vattenfarlighetsklass (WGK)

Klassificering enligt AwSV - Klass) : 1 (Svagt vattenskadlig)

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 16: Annan information

### 16.1 Hänvisningar på ändring(ar)

03. Farliga komponenter · 07. Råd om samförvaring - Lagringsklass · 15. Vattenfarlighetsklass (WGK)

### 16.2 Förkortningar och akronymer

Ingen

### 16.3 Viktiga litteraturreferenser och datakällor

Ingen

### 16.4 Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Se avsnitt 2.1 (klassificering).

### 16.5 Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

### 16.6 Utbildningsråd

Ingen

### 16.7 Ytterligare information



# Säkerhetsdatablad

## i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Handelsnamn :** Stämpelfärg 8080P svart

**Revideringsdatum :** 05.10.2023

**Version (Omarbetning) :**

6.0.5 (6.0.4)

**Tryckdatum :** 06.12.2023

---

Ingen

---

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

---