

1 Namn på produkt och företag

1.1 Produktnamn / handelsnamn

FP-2 GUMMERING FÖR OFFSETPLÅT 15 x 1 L

FP-2 PLATE FINISHING GUM 15 x 1 L

1.2 Användningsområde/användning

Grafisk produkt (område: plåtframkallning)

1.3 Tillverkare

Fuji Photo Film Co., LTD., 26-30, Nishiazabu 2-Chome, Minato-Ku, Tokyo 106, Japan

1.4 Leverantör

FUJIFILM SVERIGE AB, Sveavägen 163, 10435 Stockholm 23; Tel.: (08) 50614100; Fax: (08) 50614207;

1.5 Larmtelefonnummer till Giftinformationscentralen

Tel.: 112

1.6 Produktnummer

975623

2 Sammansättning / ämnenas klassificering

2.1 Kemisk karakteristik

Vattenlösning.

2.2 Komponenter

Deklarerade ingredienser, klassificering samt hygieniska gränsväden, enligt svenska bestämmelser:

CAS No. : 9049-76-7

EINECS: -

15 - 30 % 2-hydroxipropylstärkelse

N/Ap

- - - - -

CAS No. : 107-21-1

EINECS: 203-473-3

1 - 5 % 1,2-etandiol

Xn: Hälsoskadlig. R22: Farligt vid förtäring.

| NGV [ppm] | NGV [mg/m3] | KTV [ppm] | KTV [mg/m3] |
|-----------|-------------|-----------|-------------|
| 10 | 25 | 20 | 50 |

CAS No. : 11120-02-8

EINECS: -

1 - 5 % stärkelse, fosfat

N/Ap

- - - - -

CAS No. : 9050-36-6

EINECS: 232-940-4

1 - 5 % Avedex 36 LAC 12

N/Ap

- - - - -

CAS No. : 9000-01-5

EINECS: 232-519-5

1 - 5 % gummi arabicum

N/Ap

- - - - -

2.3 Ytterligare information

Ingen.

3 Farliga egenskaper

-

4 Första hjälpen

- 4.1 Ögonkontakt Skölj omedelbart med rinnande vatten och fortsätt i 3 minuter. Kontakta läkare.
- 4.2 Hudkontakt Ta av nedstänkta kläder.
- 4.3 Förtäring Kontakta läkare eller transportera omedelbart till sjukhus.
- 4.4 Inandning Frisk luft.
- 4.5 Ytterligare information Ingen.

5 Åtgärder vid brand

- 5.1 Lämpliga släckmedel Vatten.
Vattendimma, koldioxid, skum, pulver.
- 5.2 Släckmedel som bör undvikas Inga under normala förhållanden.
- 5.3 Ytterligare information Håll behållare kylda med vattensprej.

6 Åtgärder vid spill / oavsiktliga utsläpp

Använd lämplig personlig skyddsutrustning, se sektion 8, Förebyggande skyddsåtgärder.
Förhindra kontaminering av mark, vattendrag och grundvatten.
Spill ska vallas in, täckas med lämpligt absorbent, och samlas upp i lämpliga behållare för omhändertagande.

Ska tas om hand enligt gällande bestämmelser.

7 Hantering och lagring

- 7.1 Hantering Undvik kontakt med ögonen.
Tvätta händer och exponerad hud före förtäring, intag av dryck, rökning etc, samt efter arbetets slut.
- 7.2 Yrkeshygien Tillämpa normal industrihygien.
Ät eller förvara ej mat i arbetsområdet.
- 7.3 Lagring Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt.
- 7.4 Skydd mot brand och explosion Ej brännbar.

8 Begränsning av exponeringen / personliga skyddsåtgärder

- 8.1 Teknisk utrustning God allmän ventilation är tillräcklig vid normal hantering.
- 8.2 Kontroll av hygieniska gränsvärden Inget fastställt.

8.3 Personlig skyddsutrustning

- 8.3.1 Andningsskydd Andningsskydd krävs normalt inte.
God allmän ventilation är tillräcklig.
- 8.3.2 Handskydd Använd kemiskt motståndskraftiga handskar. I fall av nedsänkning under längre tid eller upprepad kontakt, använd handskar av materialen: butyl gummi (tjocklek \geq 0.36 mm, inbrytningstid > 480min), nitril gummi (tjocklek \geq 0.38 mm, inbrytningstid > 480min) eller kloropregummi (tjocklek \geq 0.65 mm, inbrytningstid > 240min). För oregelbundna stänk kan skydds handskar motsvarande > 60 min användas. Undvik handskar gjorda av

8.3.3 Ögonskydd Använd tättslutande skyddsglasögon.
Ögondusch skall finnas i omedelbar anslutning till arbetsområdet.

8.3.4 Övrigt Lämpliga skyddskläder.

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

| | | | |
|------|------------------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 9.1 | Utseende | flytande | |
| 9.2 | Färg | brun | |
| 9.3 | Lukt | praktiskt taget luktfri | |
| 9.4 | Förändring i fysikaliskt tillstånd | | |
| | Smältpunkt | ~ 0 | °C |
| | Kokpunkt | ~ 100 | °C |
| 9.5 | Densitet | 1.101 | g/cm ³ (20 °C) |
| 9.6 | Ångtryck | ----- | mm Hg (21 °C) |
| 9.7 | Viskositet | 22 | cP |
| 9.8 | Löslighet i vatten | ----- | g/l (20 °C) |
| | | fullständigt löslig | |
| 9.9 | pH | 6.4 | (25 °C) |
| | | sur | |
| 9.10 | Flampunkt | ----- | °C |
| | | inte brännbart | |
| 9.11 | Tändpunkt | ----- | °C |
| | | ej brandfarlig | |
| 9.12 | Explosionsgränser | nedre: ----- | vol-% |
| | | övre: ----- | vol-% |
| | Anmärkning | Ingen. | |
| 9.13 | Ytterligare information | Ingen. | |

10 Stabilitet och reaktivitet

| | | | |
|------|---------------------------------|--|--|
| 10.1 | Termisk sönderdelning | Stabil vid normal lagring. | |
| 10.2 | Farliga sönderdelningsprodukter | Ingen sönderdelning vid normal användning. | |
| 10.3 | Farliga reaktioner | Med starka alkalier. | |
| 10.4 | Ytterligare information | Ingen. | |

11 Toxikologisk information

| | | | |
|------|-------------------------------|-------------|------------------|
| | <u>Data för produkten</u> | | Testdjurart: |
| | LD50 (oral): | >5000 mg/kg | Rat (Slc:Wister) |
| | LH50 (hud): | N/Av | N/Av |
| 11.1 | Toxicitet: | | |
| | Primärt hudirritationsindex: | 0.50 | Rabbits |
| | Primärt ögonirritationsindex: | 3.3 | Rabbits |
| 11.2 | Ytterligare information | - | |

Data för komponenter

| CAS No. | Komponent | LD 50 (mg/kg) | Testdjurart: |
|------------|---------------------------|---------------|--------------|
| 9049-76-7 | 2-hydroxiopropylstärkelse | 218 | Rats |
| 107-21-1 | 1,2-etandiol | 4700 | Rats |
| 11120-02-8 | stärkelse, fosfat | N/Av | |
| 9050-36-6 | Avedex 36 LAC 12 | N/Av | |
| 9000-01-5 | gummi arabicum | 8000 | Rats |

Ytterligare information

Ingen.

12 Ekotoxikologisk information

Ekotoxikologisk information:

N/Av

Uppgifter om spridning och omvandling i miljön:

N/Av

Information om komponenter

| CAS No. | Komponent | Octanol/Water | | | Fiskart |
|------------|---------------------------|---------------|---------------|------|---------|
| | | Coeficient | Fisktoxicitet | | |
| 9049-76-7 | 2-hydroxiopropylstärkelse | NE | LC50 | N/Av | |
| 107-21-1 | 1,2-etandiol | -1.93 | LC50 | N/Av | |
| 11120-02-8 | stärkelse, fosfat | NE | LC50 | N/Av | |
| 9050-36-6 | Avedex 36 LAC 12 | NE | LC50 | N/Av | |
| 9000-01-5 | gummi arabicum | NE | LC50 | N/Av | |

13 Avfallshantering

Avfall ska tas om hand enligt gällande bestämmelser.
Förpackningsavfall ska tas om hand enligt gällande bestämmelser om producentansvar.

13.1 EWC-kod

090199

13.2 Ursprung

Fotografisk industri

14 Transportinformation

| | | | |
|-------------------------------|---|---------------------|------------|
| UN/FN-nummer | ---- | | |
| Propper Shipping Name | ---- | | |
| Packing group | ---- | | |
| 14.1 Väg- / järnvägstransport | | | |
| UN-Number | ---- | | |
| Name and description (PSN) | ---- | | |
| GGVSE class | ---- | Classification code | ---- |
| RID / ADR class | ---- | Classification code | ---- |
| Packing group | ---- | Labels | ---- |
| Special provisions | ---- | Limited quantities | ---- |
| Packing instructions | ---- | Special pack. prov. | ---- |
| | | Mixed pack. prov. | ---- |
| Tremcard | ---- | | |
| Ytterligare information | Materialet är inte transportklassificerat för landtransport (väg, järnväg). | | |
| 14.2 Sjötransport | | | |
| UN-Number | ---- | | |
| Proper Shipping Name (PSN) | ---- | | |
| Class or division | GGVSee: ---- | | ADNR: ---- |
| Subsidiary risk(s) | ---- | Packing group | ---- |
| Special provisions | ---- | Limited quantities | ---- |
| Packing instructions | ---- | Packing provisions | ---- |
| IBC instructions | ---- | IBC provisions | ---- |
| EmS | ---- | MFAG | ---- |
| Marine pollutant | ---- | | |
| Ytterligare information | Materialet är inte klassificerat för sjötransport. | | |
| 14.3 Flygtransport | | | |
| ICAO / IATA-GDR | ---- | | |
| UN-No. | ---- | | |
| PSN | ---- | | |
| Subsidiary risk | ---- | | |
| Labels | ---- | | |
| Packing group | ---- | | |
| Passenger aircraft | Packing Instruction ---- | max. ---- | |
| Cargo aircraft only | Packing Instruction ---- | max. ---- | |
| Ytterligare information | Materialet är inte klassificerat för flygtransport | | |

| | | |
|-----------|---|---|
| 15 | Gällande bestämmelser | Denna produkt kräver inte märkning med farlighetssymbol enligt svenska och / eller EU-bestämmelser. |
| 15.1 | UN/FN-nummer | ----- |
| 15.2 | EEC-nummer | ----- |
| 15.3 | Farosymbol/er | - |
| 15.4 | Faroklass/er | ----- |
| 15.5 | Riskfraser | R: - - |
| 15.6 | Skyddsfraser | S: - |
| 15.7 | MAK / TLV value | |
| 15.8 | Ytterligare information | Ingen. |
| 16 | Övrig information | Endast för avsedd yrkesmässig användning! |
| 16.1 | Säkerhetsdatablad ny / förändrat i sektion: | ----- |
| 16.2 | R-fraser som nämns i sektion 2.2 (komponenter): | se sektion 2 Säkerhetsdatablad |

Detta varuinformationsblad överensstämmer med "Directive 2001/58/EEC" och följande svenska bestämmelser:

- Sektioner 2 & 15:
- Klassificering och märkning av kemiska produkter enligt directive 88/379/EEC
 - Klassificering av ämnen och märkning av kemiska produkter enligt KIFS 1994:12/2001:3 (med ändringar tom KIFS 2002:3)
 - Hygieniska gränsvärden enligt AFS 2000:3
- Sektion 14:
- Information om transport av farligt gods enligt ADR-RID 2001, IMDG 2000, DGR 1999

Ovan angivna uppgifter är relaterade till vår nuvarande kunskapsnivå och erfarenhet.
Varuinformationen utgör en beskrivning av produkten i förhållande till nödvändiga skyddsåtgärder.
Dessa anvisningar innebär inga garantier för produktens egenskaper.