



Enligt 1907/2006/EC

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnummer : 995258 Datum för utskriften 15/11/2008

1. PRODUKTNAMN OCH LEVERANTÖR

1.1. Namnet på ämnet eller preparatet

FJ DT-2RWE DEV REP RTU 20L

1.2. Användning av ämnet eller preparatet

Grafisk produkt (område: plåtframkallning)

1.3. Namnet på bolag/företag

FUJIFILM Europe NV

EUROPARK-NOORD 21-22

B-9100 SINT NIKLAAS

TEL : +32 3 760 02 00

FAX : +32 3 776 91 22

PRODUCTSAFETY@FUJIFILM.EU

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

+32 3 760 02 00

2. FARLIGA EGENSKAPER.

Allvarligaste risken:

Frätande.

3. KEMISK SAMMANSÄTTNING/ ÄMNE NAS KLASSIFICERING.

Kemisk Karakteristik: vattenlösning

Deklarerade ingredienser:

w/w%	CAS N°	EINECS N°	Komponenter Symb. R-fraser
0,5-1,5	1310-58-3	215-181-3	POTASSIUM HYDROXIDE C R:22-35

4. FÖRSTA HJÄLP.

Ögonkontakt

Skölj omedelbart och oavbrutet med rinnande vatten i minst 15 minuter.

Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare.

Hudkontakt

Skölj omedelbart med stora mängder vatten minst 15 minuter och ta samtidigt av förorenade kläder.

Förtäring

Kontakta läkare eller transportera omedelbart till sjukhus.

Frankalla ej kräkning. Ge stora mängder vatten eller om möjligt mjölk och transportera till sjukhus.

Inandning

Frisk luft. Kontakta läkare.

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.
- Spill ska vallas in, täckas med lämpligt absorbent, och samlas upp i lämpliga behållare för omhändertagande.
- Ska tas om hand enligt gällande bestämmelser.
- Förhindra kontaminering av mark, vattendrag och grundvatten.

7. HANTERING OCH LAGRING.

7.1. Hantering

Undvik kontakt med ögon och hud. Tvätta händer och exponerad hud före förtäring, intag av dryck, rökning etc, samt efter arbetets slut. Ventilera området. Förtäring, exponering via hud, ögon eller inandning av ångor som kan avges ska undvikas. Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar och skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Ät eller förvara ej mat på arbetsområdet. , +€

7.2. Lagring

Håll behållarna tätt tillslutna. Lagras på väl ventilerad, sval, torr plats. Lagringstemperaturen skall vara högre än +5.

8. BEGRÄNSNING EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER.

8.1. Gränsvärden för exponering (DATA FÖR KOMPONENTER)

POTASSIUM HYDROXIDE

TLV-C = 2 mg/m³

MAK (Deutschland, TRGS 900) = NAv

TLV-STEL = 2 mg/m³

8.2. Begränsning av exponeringen

Andningsskydd: andningsskydd krävs normalt inte. God allmän ventilation är tillräcklig.

Handskydd: Använd kemiskt motståndskraftiga handskar. I fall av nedsänkning under längre tid eller upprepad kontakt, använd handskar av materialen: nitril gummi (tjocklek >= 0,38 mm, inbrytningstid > 480 min) eller kloroprenogummi (tjocklek >= 0,65 mm, inbrytningstid > 240 min) eller butyl rubber (tjocklek >= 0,38 mm, inbrytningstid > 480 min). För oregelbundna stänk kan skydds handskar motsvarande > 60 min användas. Undvik handskar gjorda av materialet: natur gummi.

Ögonskydd: använd tättslutande skyddsglasögon. Ögondusch skall finnas i omedelbar anslutning till arbetsområdet.

Övrigt: lämpliga skyddskläder.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER.

Form	Flytande.
Färg	: Svagt gul
Flampunkt °C	: NA
pH-värde (25°C)	: 13,25
Densitet (20°C)	: 1,034
Löslighet i vatten (25°C)	: fullständigt löslig
Viskositet	: Som vatten.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET.

10.1. Förhållanden att undvika

Produkten är stabil under normala lagringsförhållanden.

10.2. Material att undvika

Förvara åtskilt från syror.

Förvara åtskilt från metaller.

10.3. Hälsoskadliga sönderdelnings produkter

Ingen.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION.

Akut toxicitet (DATA FÖR KOMPONENTER)

POTASSIUM HYDROXIDE

LD50 (Oral Rat) = 273 mg/kg

Ögonkontakt

Frätande.

Hudkontakt

Frätande.

Förtäring

Frätande.

Inandning

Frätande.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION.

12.1. Ekotoxiska effekter (DATA FÖR KOMPONENTER)

POTASSIUM HYDROXIDE

LC50 (Fish, 96 hours) = 80 mg/L

12.2. Rörlighet

Ej tillgängligt

12.3. Persistens och nedbrytbarhet

Ej tillgängligt

12.4. Bioackumuleringsförmåga

Ej tillgängligt

12.5. Andra skadliga effekter

13. AVFALLSHANTERING.

Avfall ska tas om hand enligt gällande bestämmelser för farligt avfall.

Förpackningsavfall ska tas om hand enligt gällande bestämmelser om producentansvar.

EWC: 09 01 02 Vattenbaserad framkallare för offsetplåtar

14. TRANSPORT INFORMATION.

UN N° : 1814

PSN :KALIUMHYDROXIDLÖSNING

ADR/RID

Klass: 8 Etiketter :8 Förpack.gr.:III

Tun.Kod :E TREMcard :8.1814C-301 Särbestämm.:-

Förpack.in.: P001,IBC03,LP01,R001 Begr.mäng. :LQ7

IMDG

Class: 8 Subs. Risk :NA Pack. Group:III

EmS fire: F-A EmS Spill. :S-B IBC. Inst. :IBC03

Pack. Inst.: P001,LP01 Lim. Quant.:5L Mar.Poll:N

ICAO/IATA

Class: 8 Subs. Risk :NA Pack. Group:III

Passenger and Cargo Aircraft. Pkg Inst:819 Max Net Qty/Pkg:5L

Cargo Aircraft Only . Pkg Inst:821 Max Net Qty/Pkg:60L

Ltd Qty . Pkg Inst:1L Max Net Qty/Pkg:Y819

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER.

Information om klassificering och märkning:

Innehåller :KALIUM HYDROXID

Farosymbol: C

R(isk) fras(er):

R34 : Frätande.

S(äkerhets) fras(er):

S26 : Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta

läkare.

S36/37/39: Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller

ansiktsskydd.

S45 : Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart

läkare. Visa om möjligt etiketten.

Övrig information:

WGK: nwg

16. ÖVRIG INFORMATION.

Endast för avsedd yrkesmässig användning|

Ovan angivna uppgrifter 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.

Utgivningsdatum: 23.09.2005

Ersätter utgåva daterad: -

NAv : Ej tillgängligt NA : Ej tillämpligt

R-FRAS OMNÄMND I PARAGRAF 2:

R22 : Farligt vid förtäring.

R35 : Starkt frätande.