

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnummer : 999366

1. PRODUKTNAMN OCH LEVERANTÖR

1.1. Namnet på ämnet eller preparatet

FJ LC-V FINISHING SOL RTU 20L

1.2. Användning av ämnet eller preparatet

Finishing solution

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:

Kan ge allergi vid hudkontakt.

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	497-19-8	207-838-8	SODIUM CARBONATE Xi R:36
<0,1	2682-	220-239-6	2-METHYL-3-(2H)-ISOTHIAZOLINON T N R:23/25-34-43-50
<0,1	20-4	247-500-7	5-CHLORO-2-METHYL-3-(2H)-ISOTHIAZOLON T N R:23/24/25-34-43-50/53
.	26172-55-4	.	.

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.

Inandning

Frisk luft. Kontakta läkare.

Ytterligare information

Överexponering kan ge allergiska hudreaktioner hos känsliga personer. Vid sådan reaktion, kontakta läkare.

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)

SODIUM CARBONATE

MAK (Deutschland, TRGS 900) = NAV

TLV-TWA = NAV

2-METHYL-3-(2H)-ISOTHIAZOLINON

MAK (Deutschland, TRGS 900) = 0,2 mg/m³ (Mixture CIT/MIT 3:1)

5-CHLORO-2-METHYL-3-(2H)-ISOTHIAZOLON

MAK (Deutschland, TRGS 900) = 0,2 mg/m³ (mixture CIT/MIT 3:1)

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 \geq 0,38 mm, inbrytningstid > 480 min) eller kloroprenogummi (tjocklek \geq 0,65 mm, inbrytningstid > 240 min) eller butyl rubber (tjocklek \geq 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. Ögonusch skall finnas i omedelbar anslutning till arbetsområdet.

Övrigt: lämpliga skyddskläder.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER.

Form	Flytande.
Flampunkt °C	: NA
pH-värde (25°C)	: 9,82
Densitet (20°C)	: 1,0248
Löslighet i vatten (25°C)	: fullständigt löslig

10. STABILITET OCH REAKTIVITET.

- 10.1. Förhållanden att undvika
Upphettning.
- 10.2. Material att undvika
Håll åtskilt från oxiderande material.
- 10.3. Hälsoskadliga sönderdelnings produkter
Utveckling av CO₂ och CO möjlig.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION.

Akut toxicitet (DATA FÖR KOMPONENTER)

SODIUM CARBONATE

LD50 (Oral Rat) = 4090 mg/kg
LC50 (Inhalation rat) = 2300 mg/l/4h

2-METHYL-3-(2H)-ISOTHIAZOLINON

LD50 (Oral Rat) = 285 mg/kg
LD50 (Dermal rabbit) = > 2000 mg/kg

5-CHLORO-2-METHYL-3-(2H)-ISOTHIAZOLON

LD50 (Oral Rat) = NAv

Hudkontakt

Kan ge allergi vid hudkontakt.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION.

12.1. Ekotoxiska effekter (DATA FÖR KOMPONENTER)

SODIUM CARBONATE

LC50 (Bluegill, 96h) = 320 mg/l

2-METHYL-3-(2H)-ISOTHIAZOLINON

LC50 (Fish, 96 hours) = NAv
LC50 (Daphnia, 48h) = 1,6 mg/l

5-CHLORO-2-METHYL-3-(2H)-ISOTHIAZOLON

LC50 (Fish, 96 hours) = NAv

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° : -

PSN :NON HAZARDOUS LIQUID

ADR/RID

Klass: NA	Etiketter :-	Förpack.gr.:-
Tun.Kod :NA	TREMcard :NA	Särbestämm.:-
Förpack.in.: -	Begr.mäng. :-	

IMDG

Class: NA	Subs. Risk :NA	Pack. Group:NA
EmS fire: NA	EmS Spill. :NA	IBC. Inst. :-
Pack. Inst.: -	Lim. Quant.:-	Mar.Poll:N

ICAO/IATA

Class: NA	Subs. Risk :NA	Pack. Group:NA
Passenger and Cargo Aircraft.	Pkg Inst:NA	Max Net Qty/Pkg:NA
Cargo Aircraft Only	. Pkg Inst:NA	Max Net Qty/Pkg:NA
Ltd Qty	. Pkg Inst:-	Max Net Qty/Pkg:-

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER.

Information om klassificering och märkning:

Innehåller :5-CHLORO-2-METHYL-3-(2H)-ISOTHIAZOLON
2-METHYL-3-(2H)-ISOTHIAZOLINON

Farosymbol: Xi

R(isk) fras(er):

R43 : Kan ge allergi vid hudkontakt.

S(äkerhets) fras(er):

S24 : Undvik kontakt med huden.

S37 : Använd lämpliga skyddshandskar.

Övrig information:

WGK: 1

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: 20.03.2009

Ersätter utgåva daterad: -

NAv : Ej tillgängligt NA : Ej tillämpligt

R-FRAS OMNÄMND I PARAGRAF 3:

R23/24/25: Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring.

R23/25 : Giftigt vid inandning och förtäring.

R34 : Frätande.

R36 : Irriterar ögonen.

R43 : Kan ge allergi vid hudkontakt.

R50 : Mycket giftigt för vattenorganismer.

R50/53 : Mycket giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga

långtidseffekter

i vattenmiljön.