

Produktnamn TVÅLFÄRG GUL flytande E 102

Utskriven 150209

Omarbetad 20150209

Version nr 3

1 Namnet på produkten och företaget

INCI namn Food Yellow 4. no 19140. E no 102.

Leverantör Naturkosmetikkompaniet AB

Ullevi Enestorp 3 594 91 GAMLEBY

Tel. 0493-53999 Fax. 0493 12630

Bankgiro: Org.nr: 556318-3259

I nödsituationer – på icke arbetstid – ring nödnummer 112.

2 Sammansättning / ämnenas klassificering

CAS nr 1934-21-0

EINECS nr

2.1 KEMISKA NAMN

C. I. Food yellow 4, FD & C Yellow 5, E 102 (C. I. 19140) Monoazo färg.

2.4 HUVUDKOMPONENTER

Vatten, färg och parabener.

2.5 VARNINGSSYMBOLER, R-FRASER

Em

2.7 TECKENFÖRKLARING:

Tx=Mycket giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsokadlig, Xi=Irriterande.

V=Måttligt hälsokadlig, EM=Ej märkningspliktig, E=Explosivt, O=Oxiderande,

F+=Extremt brandfarlig, F=Mycket brandfarlig, N=Miljöfarlig, R=Radioaktiv.

3 Farliga egenskaper

Ingen känd omedelbar risk

Ej anmärkningspliktig enligt gällande svenska föreskrifter för hälso- miljö-

4 Första hjälpen

4.2 INANDNING Ej relevant

4.3 HUDKONTAKT Tvätta med mild tvål och mycket vatten

4.4 STÄNK I ÖGON Skölj omgående med vatten i minst 10 min, tvinga ögat att öppna. Kontakta läkare om symptom kvarstår.

4.5 FÖRTÄRING

Om större mängder förtärts kontakta läkare, sjukhus eller ring 120 och begä

5 Åtgärder vid brand

5.1 LÄMPLIGA SLÄCKNINGSMEDEL

Släck med koldioxid, pulver, skum eller spridd vattenstråle.

5.2 SLÄCKNINGSMEDEL SOM INTE BÖR ANVÄNDAS AV SÄKERHETSSKÄL.

Produktnamn TVÅLFÄRG GUL flytande E 102

Utskriven 150209

Omarbetad 20150209

Version nr 3

inga kända

Ej brandfarligt. Består av över 95% vatten.

6 Åtgärder vid spill / oavsiktliga utsläpp

6.3 RENGÖRINGSANVISNINGAR

Större spill vallas in med sand, kiselgur eller annat absorberande material
Mindre spill, tvätta golv med tvålvatten och torka upp.

7 Hantering och lagring

7.1 HANTERING

Inga andra åtgärden är nödvändig om det hanteras i normal rumstemperatu
Lagras i sin originalförpackning.

8 Begränsning av exponeringen / personliga skyddsåtgärder

8.3.1 SPECIELLE SKYDDS- OCH HYGIENÅTGÄRDER

Genererell industriell hygien rekommenderas
Personliga skyddsutrustning ej nödvändig.

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 VARUBESKRIVNING: Tillstånd , färg och lukt
Gul färg i vattenlösning.

10 Stabilitet och reaktivitet

10.1 FÖRHÅLLANDE SOM BÖR UNDVIKAS

Inga kända

10.4 ÖVRIGA UPPGIFTER

Stabil vid normala hanterings- och lagringsbetingelser.

11 Toxikologisk information

11.1 OMEDELBAR GIFTIGHET

LD50 12750mg/kg mus på färgpulvret
Ej irriterande på hud och ögon.

12 Ekotoxikologisk information

12.1 BIOLOGISK SÖNDERFALL

Produktnamn TVÅLFÄRG GUL flytande E 102

Utskriven 150209

Omarbetad 20150209

Version nr 3

Ämnet är fullständigt biologiskt nedbrytbart

12.7 ÖVRIGA UPPGIFTER

Ekotoxikologiska data sagnas. Tillgänglig information tyder dock inte på att miljöfarliga egenskaper.

13 Avfallshantering

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.
Små mängder tas om hand som vanliga matsopor.

14 Transportinformation

14.5.3 ÖVRIGA UPPGIFTER

Ej farligt gods
enligt ADR, RID, IMCO, IATA.
inga restriktioner

15 Gällande bestämmelser och märkning

15.1 KLASSIFICERING

Ej märkningspliktig.

16 Övrig information

16.1 ANVÄNDNINGSÄNDAMÅL

Till Mat, kosmetiska & hygieniskaprodukter.

Uppgifterna motsvarar vår nuvarande kunskap om produkten, och skall ge v
om faror och skyddsåtgärder vid yrkesmässig hantering av produkten. De s
garanterade produktegenskaper. Eget ansvar för existerande lagar och bes
iakttagas av våra produkters mottagare.

Naturkosmetikkompaniet
Naturkosmos AB
Ullevi Enestorp 3
594 91 Gamleby
Sverige

CERTIFICATE OF ANALYSIS/QUALITY ASSURANCE
=====

SUNSET YELLOW

Lot Number
E6906

Tvålfärg gul

Test	Description	Result	Specification Range	
			Minimum	Maximum
1/114INT/1	SYNTHETIC INTERMEDIATES (%)	0.12	0.00	0.50
1/114SD/1	SUBSIDIARY DYE CONTENT (%)	4.81	0.00	5.00
1/2/5	PURE DYE CONTENT (%)	87.50	85.00	88.00

QUALITY ASSURANCE: Lead (Pb) <10 ppm
Arsenic (As) < 3 ppm
Mercury (Hg) < 1 ppm
Cadmium (Cd) < 1 ppm
Total Heavy Metals <40 ppm

Water Insoluble Matter <0.2 %
Ether Extractable Matter <0.2 %
Unsulphonated Primary Aromatic Amines <0.01%

Colour for use in cosmetics (subject to local restrictions).

This product complies in full respect to the EC purity requirements for food colours as laid down in Commission Directive 95/45/EC from 26 July

2142 181174

CERTIFICATE OF ANALYSIS/QUALITY ASSURANCE

Test	Description	Result	Specification Range
			Minimum Maximum

1995, and the FAO/WHO Specifications 52/1 and 2.

This document was generated by a computer and carries no signature.

In case of query, contact the Customer Services Department.

Color Summary

CI 19140

Tvålfärg gul

Color Index Names: Acid Yellow 23/Food Yellow 4

CAS Number: 1934-21-0

Description: Monoazo

Color/Shade: Yellow

Other Names: Yellow No. 9 (EC - former)
Yellow No.4 (Japan)
FD & C Yellow No. 5 (U.S.)
Tartrazine (Classical)

Regulatory Reference: EEC (IV-1); MHW Ord. No. 30; 21 CFR 74.2705

Country	Lip/Oral	Eye Area	External	Rinse-Off	Comments
U.S.	Yes	No	Yes	Yes	Yellow 5
EC	Yes	Yes	Yes	Yes	E102
Japan	Yes	Yes	Yes	Yes	Labeling required; Al, Ba, Zr lakes

Exceptions to Regulation Pattern

Use Restrictions

Country	Lip/Oral	Eye Area	External	Rinse-Off	Comments
Austria	Yes	No			Maximum 5% as the insoluble lake
Israel	Yes	Yes	Yes	Yes	Requires a warning statement "Contains Tartrazine"