

Säkerhetsdatablad för:
Flamingo 8000 T Red Orange

FiltexAB
Sid: 1(3)
Reviderat: 040416

1. Namnet på produkten och företaget

Produkt: Flamingo 8000 T Red Orange

Artikelnummer: 1006

Användningsområde: pigment (fluorescerande)

Leverantör: Filtex AB
Verkstadsgratan 1
511 21 Kinna

Telefon 0320-20 98 70
Telefax 0320-20 98 79
Telefon för nödsituation mobil 070-99 99 871 (utanför kontorstid)

Tillverkare: Aron Universal Ltd

2. Sammansättning/Ämnenas klassificering

Ämne	CAS-nr	Halt (%)	Farosymboler	Riskfraser
Aminotriazinformaldehyd-samkondensat	39277-28-6	94-96	---	---
Org. färgämnen (Basic, Acid & Solvent dyes)		< 5	---	---

3. Farliga egenskaper

Fysikaliska och kemiska risker: Mindre mängder damm kan bildas vid hantering. Behandla som eldfångt damm och hantera därför i välventilerat område.

Produktens klassificering: Produkten är inte märkningspliktig.

4. Första hjälpen

Exponeringsvägar:

Inandning Förflytta personen till frisk luft.
Hudkontakt Tvätta med tvål och vatten. Använd inte lösningsmedel.
Kontakt med ögon Spola med stora mängder rent vatten i 10 minuter. Håll isär ögonlocken under spolningen.
Förtäring Inte sannolikt, men ge i så fall två glas vatten att dricka. Framkalla kräkning.

5. Åtgärder vid brand

Lämpliga släckmedel: skum, koldioxid, vattenstråle

Specifika risker: Exponering för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara.

Skyddsutrustning för brandmän: skyddshandskar, skyddsglasögon, andningsutrustning, kroppsdräkt

6. Åtgärder vid spill/oavsiktligt utsläpp

Personliga skyddsåtgärder: Avskärma användningskällor och ventiler utsatt område. Undvik inandning av damm.

Omhändertagande av avfall: Rengör med rengöringsmedel eller tvål och vatten. Undvik användning av lösningsmedel.

Säkerhetsdatablad för:
Flamingo 8000 T Red Orange

Expocell AB
Sid: 2(3)
Reviderat: 040416

7. Hantering och lagring

Hantering:

Skyddsåtgärder Hantera i välventilerade områden. Undvik inandning av damm. Tillse att säckar är väl förslutna. Isolera produkten från antändningskällor.

Råd för säker hantering Det skall vara förbjudet att röka i område, där produkten hanteras och lagras.

Lagring:

Lagringsvillkor Lagra i välventilerad lokal, åtskild från värmekällor och direkt solljus.

Inkompatibla (oförenliga) ämnen oxidationsmedel, alkaliska material, sura material

Förpackningsmaterial Förvara i originalförpackningarna. Förpackningar, som öppnats, skall förvaras stängda och stående för att förhindra läckage.

8. Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder

Tekniska åtgärder: Tillse att ventilationen är tillräcklig. Där det är möjligt, skall detta uppnås genom bra allmän ventilation och användning av punktut sug. Om nödvändigt skall även lämplig andningsutrustning bäras.

Personlig skyddsutrustning:

Andningsskydd Använd mask mot damm (SS-EN 149)

Handskydd Använd skyddshandskar

Ögonskydd Använd skyddsglasögon

Hudskydd Personal bör använda skyddskläder.

Hygieniska åtgärder: Tillse att arbetsplatsen är fri från dammavlagningar och spill.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende (tillstånd, färg) och lukt: Finfördelat, röd-orange pulver med svag lukt

pH: 6-7

Kokpunkt/kokpunktsintervall: inte tillgänglig

Smältpunkt/smältpunktsintervall: 155-170 °C (mjukning)

Flampunkt: > 200 °C

Brännbarhet (fast, gas): Produkten är brännbar.

Tändtemperatur: > 200 °C

Explosiva egenskaper: inte explosiv

Explosionsgränser: inte tillgänglig

Oxiderande egenskaper: inte oxiderande

Ångtryck: inte tillgänglig

Densitet: 1,38 g/cm³

Löslighet i vatten: olöslig

Löslighet i org. lösningsmedel: 100 % lös i n-oktanol

Fördeln.koefficient n-oktanol/H₂O: 100 % lös i n-oktanol

olöslig i vatten

Övriga uppgifter: sönderdelningspunkt = >190 °C

Säkerhetsdatablad för:
Flamingo 8000 T Red Orange

Expocell AB
Sid: 3(3)
Reviderat: 040416

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet:	Stabil produkt
Material som bör undvikas:	Tillverkaren känner ej till annars ofarliga material, med vilka produkten är oförenlig. Däremot bör oxidationsmedel, alkaliska material och sura material undvikas.
Farliga nedbrytningsprodukter:	Vid upphettning kan ångor med formaldehyd samt oxider av svavel, kol och kväve frigöras.

11. Toxikologisk information

Nedan angivna resultat är baserade på tester utförda av andra på representativa prover och tillgängliga från publicerade data.

Lokala effekter:	Hudirritation: inte irriterande (OECD guideline 404) Ögonirritation: svagt irriterande (OECD guideline 405)
LD50, LC50 m m:	Akut oral toxicitet LD50: > 16 g/kg Akut dermal toxicitet LD50: > 23 g/kg Akut damminandning LC50: > 5 mg/l (OECD guideline 403)
Sensibilisering:	Det finns inga tecken som tyder på att fluorescerande pigment av denna typ skulle orsaka sensibilisering (Magnusson-Kligman maximisation test). Aron Universal Ltd har analyserat halten av fri formaldehyd i representativa prover av sina dagsljusfluorescerande pigment och funnit att denna var 0,024-0,036 % (Macroquat).

12. Ekotoxikologisk information

Rörlighet:	Produkten är olöslig i vatten.
Bioackumulerbarhet:	Produkten är olöslig i vatten och 100 % löslig i n-oktanol.

13. Avfallshantering

Rester som blir avfall:	Avfallshantera i enlighet med nationella och lokala myndigheters föreskrifter.
Förorenade förpackningar:	Avfallshantera i enlighet med nationella och lokala myndigheters föreskrifter.

14. Transportinformation

Regler:	Produkten är inte klassificerad som farligt gods.
---------	---

15. Gällande bestämmelser

Hälsofarlig kemisk produkt:	Nej
Miljöfarlig kemisk produkt:	Nej
Brandfarlig kemisk produkt:	Nej
Explosiv vara:	Nej
Oxiderande vara:	Nej
Farosymboler:	Produkten är inte märkningspliktig.

16. Övrig information

Användningsinstruktioner:

Produkten är avsedd att användas som pigment (fluorescerande).