

MATERIALSÄKERHETSATABLAD

1. Produkt- och företagsinformation

Produktnamn: Magnetic Standard Builder Clear UV Gel

Produktkod: 104 002 + 012

Användning: För att skapa konstgjorda naglar

Leverantör: Nails International

Adress: Stemerdingweg 3, 3769 CE Soesterberg, Nederländerna

Tel: +31 346350525

Fax: +31 346350453

Webbplats: www.magneticnaildesign.com

2. Identifiering av faror

- Irriterar ögon, andningssystem och hud
- Kan orsaka sensibilisering vid hudkontakt

3. Farliga ingredienser

Kemiskt namn	CAS-nr	Halt (%)	Klass / Faror
Uretan-akrylatprepolymer	Ej fastställd	60–100%	-
Trimethylolpropan trimetakrylat	3290-92-4	10–30%	-
Karboxyetylakrylat	Ej fastställd	3,0–7,0%	-
Trade secret 1	Ej fastställd	1,0–5,0%	-
Trade secret 2	Ej fastställd	0,1–1,0%	-

4. Första hjälpen

- **Inandning:** Flytta till frisk luft omedelbart. Vid kvarstående symptom – sök medicinsk hjälp
- **Hudkontakt:** Tvätta noggrant med tvål och ljummet vatten. Om kladdigt – använd vattenfri rengöring först. Vid kvarstående symptom – sök medicinsk hjälp
- **Ögonkontakt:** Skölj ögonen med vatten i minst 15 minuter, även under ögonlocken. Sök akut medicinsk hjälp vid smärta, blinkningar, tårflöde eller rodnad
- **Förtäring:** Framkalla inte kräkning. Späd genom att dricka mycket vatten eller mjölk. Sök medicinsk hjälp

5. Brandbekämpning

- **Släckmedel:** Kemiskt skum, koldioxid, torrt kemiskt pulver, vattendimma
- **Instruktioner:** Använd självförsörjande andningsapparat och full skyddsutrustning. Kyl behållare med vatten
- **Särskilda faror:** Värme kan orsaka polymerisation med snabb energifrisättning som kan spränga behållare. Spontan polymerisation kan ske vid långvarig lagring

6. Åtgärder vid spill

- Utrym området, eliminera antändningskällor
- Använd andningsskydd och skyddskläder
- Däm upp och absorbera med inert material, överför till korrekt behållare
- Använd gnistfria verktyg
- Tillsätt inhibitor för att förhindra polymerisation
- Förhindra utsläpp till avlopp och vattenmiljö
- Spola området med vatten för att ta bort rester

7. Hantering och lagring

- **Hantering:** Använd i välventilerade utrymmen. Undvik hud-, ögon- och klädkontakt. Stäng behållare efter användning. Jordning av metallbehållare vid överföring. Använd explosionssäker utrustning

- **Lagring:** Förvara torrt, skyddat från värme, gnistor, lågor och direkt solljus. Förvara åtskilt från livsmedel och alkaliska ämnen. Produkten kan stelna eller skikta sig vid kyla

8. Exponeringskontroll / personlig skyddsutrustning

- **Allmänt:** Ögondusch, nöddusch och ogenomträngliga kläder ska finnas. Tvätta händer och ansikte noggrant efter användning
- **Ventilation:** Lokal explosionssäker ventilation, minsta fånghastighet 30 m/min vid monomerutsläpp
- **Ögonskydd:** Skyddsglasögon eller stänkskydd
- **Handskydd:** Ogenomträngliga handskar (nitril)
- **Andningsskydd:** Självförsörjande andningsapparat vid behov

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

- Utseende: Klar vätska
- Färg: Vattenvit
- Lukt: Karakteristisk akrylatlukt
- pH: Ej tillämpligt
- Specifik vikt: 1,080
- Flyktiga ämnen: <1% vid 70 °C
- Ångtryck: 0,01 mm Hg vid 20 °C
- Löslighet i vatten: Olöslig (<0,1%)

10. Stabilitet och reaktivitet

- Stabilitet: Instabil
- Farliga nedbrytningsprodukter: Främst koloxider vid förbränning
- Förhållanden att undvika: Höga temperaturer, frysning, antändningskällor, oxiderande miljö, UV-strålning
- Inkompatibla material: Reduktions- och oxidationsmedel, fria radikalinitiatorer
- Farlig polymerisation: Kan förekomma

11. Toxikologisk information

- Akut oral, dermal och inhalationstoxicitet: Ingen data
- Hud- och ögonirritation: Ingen data
- Sensibilisering, mutagenicitet, subkronisk toxicitet: Ingen data

12. Ekologisk information

- Akut toxicitet mot fisk, ryggradslösa djur, alger: Ingen data
- Biokoncentration, nedbrytbarhet: Ingen data

13. Avfallshantering

- Förbränn vätska eller uppsamlat material efter tillsats av inhibitor, enligt lokala regler
- Återanvändning av tomma behållare rekommenderas inte

14. Transportinformation

- DOT/UN: Tjock klar UV-gel

15. Regleringsinformation

- Irriterar ögon, andningssystem och hud
- Kan orsaka sensibilisering vid hudkontakt
- Förvaras oåtkomligt för barn
- Håll borta från antändningskällor – rökning förbjuden
- Undvik hud- och ögonkontakt

16. Övrig information

- Godkännandedatum: 22-09-2003
- Version: 2.0

- Ansvarig: M. Jansen