

MMA Het gevaar van o.a. “Solarnagels”

Wat is MMA?

Kunstnagels die gezet worden met acryl bestaan uit een poeder dat gemengd wordt met een vloeistof (Monomer). De vloeistof kan MMA bevatten. Betrouwbare nagelsalons gebruiken de veilige monomer met EMA.

MMA is een acryl soort (de vloeistof die gebruikt wordt) met het ingrediënt “methyl meth acrylate” (MMA). Dit is een goedkoop lijmiddel dat zorgt voor een uitstekende hechting en snelle droging. Tevens heeft MMA de neiging zich in de natuurlijke nagel te “vreten”.

Wat zijn de gevaren van MMA?

- Nagelbed wordt onherstelbaar beschadigd.
- Kunstnagel gezet met MMA acryl (Solar) kan bij sommige personen een allergische (huid)reactie veroorzaken.
- MMA is zo hard voor de natuurlijke nagelplaat dat als u uw nagels erg hard stoot de nagelplaat ook kapot zal gaan.
- Ernstige ongewenste huidreacties en infecties.
- Permanente nagelmisvormingen.
- Wanneer de MMA kunstnagels verwijderd worden, zal de aftekening van de kunstnagel op de natuurlijke nagel nog zichtbaar blijven.
- De hechting van MMA is zodanig dat het er met veel moeite en vaak alleen bij de nagelstyliste af te halen is.
- De natuurlijke nagel wordt erg dun gevild (te dun) voor een betere hechting.



Hoe kunt u MMA herkennen?

- Lage prijzen voor het plaatsen van een set acryl kunstnagels of nabehandeling.
- Sterke doordringende (zure) geur.
- Geheimhouding over merken waarmee wordt gewerkt (producten zonder label).
- Overdreven hard eindproduct.
- Tintelende vingers na behandeling.
- Vereist minder vaardigheid, werkt snel.

Hoe is acryl (MMA &EMA) ontstaan?

In de beginfase van de professionele nagelindustrie, werd methyl methacrylaat (MMA) veel gebruikt als een ingrediënt in de professionele nagelproducten. Deze producten werden vaak aangeduid als "Tandheelkundige acryl" of "porselein nagels". Tegen het einde van de jaren 70, had de FDA zo veel klachten ontvangen met betrekking tot het gebruik van MMA dat ze werden gedwongen om op te treden tegen een aantal fabrikanten van deze producten.

De meeste fabrikanten hebben vrijwillig MMA vervangen voor het veilige vloeibare monomer ethyl-methacrylaat (EMA).

MMA is onveilig en onverstandig, wie het produceert, verkoopt en distribueert, is in Amerika strafbaar, al 20 jaar, in Nederland is het (onbegrijpelijk) legaal. Niet alleen zijn ze een risico voor u, ze zijn een gevaar voor volledige nagelindustrie. Ernstige ongewenste huidreacties en permanente nagelmisvormingen zijn slechts een deel van de risico's van het gebruik van MMA. MMA is zo hard voor de natuurlijke nagelplaat dat het tot een pijnlijke breuk kan leiden wat kan resulteren in ernstige infecties.

Heeft een klant een allergische reactie op een MMA houdend product gekregen, is deze klant nu ook allergisch voor EMA producten.

Waarom wordt er nog steeds met MMA gewerkt?

De grondstof MMA is veel goedkoper als EMA en wordt daarom nog steeds gebruikt.

Het vereist minder vaardigheid, werkt snel en is heel erg hard.

Vraag uw nagelstyliste om het etiket op de vloeistof te mogen lezen. Het gebruik van MMA of EMA staat namelijk vermeld op de verpakking.

Wist u, dat wanneer u een nagelstudio bezoekt het niet nodig is om bij iedere behandeling een nieuwe set te nemen. Het is juist de bedoeling om de natuurlijke nagel zoveel mogelijk te sparen, zodat u uiteindelijk een laagje acryl of gel als versteviging op uw natuurlijke nagels heeft.

Dus niet bij een nabehandeling, de nagels verwijderen of kort knippen.

4 Ever Nails gebruikt een monomer met EMA van het merk CND, de Retention Plus.