

# Nail Systems Toffee Builder Gel HEMA/TPO FREE

## SÄKERHETS DATABLAD



Upprättad 2024-09-09

### 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH FÖRETAGET

#### Produktbeteckning

Builder Gel

#### Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar – UV/LED härdande gel för uppbyggnad av naglar

#### Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag: Nail Systems of Sweden AB

Adress: Stigbergsliden 5B

Postadress: 414 63 Göteborg

Telefon: 031-122597

Hemsida: [www.nailsystems.se](http://www.nailsystems.se)

#### Telefonnummer för nödsituationer

Ring 112 – Giftinformation eller Giftinformationscentralen

### 2. FARLIGA EGENSKAPER

#### Klassificering av ämnen och blandningar

Kan orsaka irritation vid hudkontakt, ögonkontakt och inandning

Endast för utvärtes bruk

Undvik värme och spray

Kan orsaka allergiska hudreaktioner

### 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Ämne	CAS-nr	Koncentration WT%
Acrylates Copolymer	25133-97-5	60-70
2-Hydroxyethyl acrylate	818-61-1	20-25
Silica	112945-52-5	2-3
1-hydroxycyclohexyl phenyl ketone	947-19-3	3-5
Ethyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phenylphosphinate	84434-11-7	3-5

### 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid misstanke av akut överexponering sök läkarhjälp och ta med produkten eller detta SDS.

**Andning:** Flytta den skadade till frisk luft. Låt den skadade vila och kontakta läkare om besvären kvarstår.

**Hudkontakt:** Tvätta genast huden med mycket vatten och tvål. Ta bort nedsmutsade kläder. Tvätta kläderna innan de återanvänds. Kontakta läkare om besvären kvarstår.

**Ögonkontakt:** Skölj ögat/ögonen genast med mycket vatten i minst 15 minuter. Uppsök därefter läkare.

**Vid förtäring:** Framkalla inte kräkningar. Håll den skadade lugn och uppsök läkare.

### 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

#### Släckmedel

Flampunkt: 105 C

Vid brandsläckning använd skum, pulver eller kolsyra.

#### Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Polymerisation kan förekomma vid höga temperaturer vilket kan leda till att förpackningarna kan explodera.

Avger brännbara ångor. Frätande och giftiga gaser kan bildas.

#### Råd till brandbekämpningspersonal

Bär heltäckande skyddskläder och använd en fristående andningsapparat

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### **Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder**

Undvik hud och ögonkontakt. Sörj för god ventilation

### **Miljöskyddsåtgärder**

Om möjligt ta bort eller stäng källan till utsläppet. Förhindra att produkten når avlopp, dagvatten eller vattendrag.

### **Metoder och material för inneslutning och sanering**

Se i sektion 8 innan sanering påbörjas. Sug upp spill med ett inert material (t.ex. jord, sand). Förvara i en anvisad behållare fram till destruktion enligt den lokala avfallsförordningen

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### **Försiktighetsmått vid hantering**

Skydda mot kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik inandning av ångor. Tvätta händerna efter hantering. Var inte i närheten av värme eller någon typ av spray. Använd i välventilerade rum, se vidare i sektion 8. Använd ett punktutsug som uppfyller Arbetsmiljöverkets krav.

### **Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Förvara produkter i en temperatur under 26C (80F). Förvara i svala, välventilerade rum. Undvik värme och gnistor. Förslut förpackningen väl mellan användningar.

### **Oförenliga produkter**

Se sektion 10.

## 8. BEGRÄNSNINGAR AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

### **Tekniska kontrollåtgärder**

Lokalt punktutsug är rekommenderat om gränsvärdena i rummet ej kan efterföljas.

### **Andningsskydd**

Använd ett lämpligt munskydd om det finns risk för otillräcklig ventilation. Om produkten används i hög temperatur eller fuktiga förhållanden skall ett munskydd användas i de fall det inte finns ett punktutsug.

### **Hand-/Hudskydd**

Använd handskar med skyddsklass 2 eller högre och lämpliga skyddskläder för satt undvika hudkontakt.

### **Ögon-/ansiktsskydd**

Använd skyddsglasögon där även sidorna är täckta.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Vätska
Färg	Transparent
Lukt	Svag
pH-värde	Ej angivet
Kokpunkt	> 93°C (200F)
Smältpunkt	Ej angivet
Densitet, specifik	1.10
Densitet, ångor	Ej angivet
Löslighet i vatten	Låg
Flyktighet/avdunstning	0,80%
Fördelningskoefficient	Ej angivet (n-octanol/vatten)

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### Reaktivitet

Stabilt under normala förhållande för användning och lagring.

### Kemisk stabilitet

Kan polymerisera.

### Risken för farliga reaktioner

Kan avge ångor av kol och kväve. Dimethylamine.

### Oförenliga material

Undvik kontakt med starka syror, oxidationsmedel, baser

### Förhållanden att undvika

Stark värme, flammor, gnistor och andra källor av antändning. Undvik värme över 26°C (80C)

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Produkten kan ge upphov till upphov till hudirritation vid upprepade och långvarig exponering på hud. Kontakt med ögonen kan orsaka sveda eller irritation.

Den huvudsakliga orsaken till irritation är akryl-estrar.

Produkten är fri från cancerframkallande lösningsmedel.

Ämne	NTP Carcinogen	IARC Carcinogen	COSHA Carcinogen
Acrylates Copolymer	NO	NO	NO
2-Hydroxyethyl acrylate	NO	NO	NO
Silica	NO	NO	NO
1-hydroxycyclohexyl phenyl ketone	NO	NO	NO
Ethyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phenylphosphinate	NO	NO	NO

Ämne	Hälsoeffekter/Organ
Acrylates Copolymer	No Records
2-Hydroxyethyl acrylate	No Records
Silica	No Records
1-hydroxycyclohexyl phenyl ketone	No Records
Ethyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phenylphosphinate	No Records

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

### Ekologisk information

Ej angivet

## 13. AVFALLSHANTERING

Denna information är endast för oanvända produkter.

### Avfallsmetoder

Produkter skall behandlas och slängas enligt lokala föreskrifter. Ej miljöfarligt avfall enligt RCRA.

## 14. TRANSPORTINFORMATION

Dessa klassificeringar för transport är för non-bulkförpackningar. Klassificeringar kan vara annorlunda för transporter i bulk.

Dessa klassificeringar gäller för: väg ADR, flyg IATA, sjö IMDG

Officiell transportbenämning / Proper shipping name:	Inget
Faroklass för transport:	Ingen
Klassificeringskod	Ingen
Förpackningsgrupp	Ingen

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Alla komponenter är listade eller undantagna från att listas i Toxic Substances Control Act Inventory

## 16. ÖVRIG INFORMATION

Upplysningar i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetande av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningar att produkten används under de angivna förhållanden och överensstämmer med de användningssätt som specificerats på förpackningen och i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, eventuellt tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.