

# Nail Systems

## Spider Gel

### SÄKERHETS DATABLAD



Upprättad 2022-01-01

## 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH FÖRETAGET

### Produktbeteckning

Spider Gel

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

Identifierade användningar – UV/LED härdande gel för nail art

### 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	63-9
2-Hydroxyethyl Methacrylate	868-77-9	5-12
Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl)	75980-60-8	1,5
Phosphine oxide		
<b>Kan innehålla en eller fler av följande ämnen</b>		
Red 14 (CL45430)	16423-68-0	0-10
Pigment Black 6,7 (CL77266)	1333-86-4	0-10
Pigment White 21,2 (CL177120)	7727-43-7	0-10
Food Yellow (CL19140)	1934-21-0	0-10
Blue2 (CL42090)	3844-45-9	0-10
Acid Orange 7 (CL15510)	633-96-5	0-5
Acid Green 1 (CL10020)	19381-50-1	0-5
Pigment Violet 23 (CL51319)	6358-30-1	0-5
Mica	12001-26-2	0-15

### 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. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

### 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 / Varierande färger
Lukt	Svag doft
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 Methacrylate	NO	NO	NO
Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) Phosphine oxide	NO	NO	NO
Red 14 (CL45430)	NO	NO	NO
Pigment Black 6,7 (CL77266)	NO	NO	NO
Pigment White 21,2 (CL177120)	NO	NO	NO
Food Yellow (CL19140)	NO	NO	NO
Blue2 (CL42090)	NO	NO	NO
Acid Orange 7 (CL15510)	NO	NO	NO
Acid Green 1 (CL10020)	NO	NO	NO
Pigment Violet 23 (CL51319)	NO	NO	NO
Mica	NO	NO	NO

Ämne	Hälsoeffekter/Organ
Acrylates Copolymer	No Records
2-Hydroxyethyl Methacrylate	No Records
Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl)	No Records
Phosphine oxide	
Red 14 (CL45430)	No Records
Pigment Black 6,7 (CL77266)	No Records
Pigment White 21,2 (CL177120)	No Records
Food Yellow (CL19140)	No Records
Blue2 (CL42090)	No Records
Acid Orange 7 (CL15510)	No Records
Acid Green 1 (CL10020)	No Records
Pigment Violet 23 (CL51319)	No Records
Mica	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.