



SÄKERHETSBLAD

ACRYLIC POWDER CRYSTAL CLEAR

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum	2016-07-21
Produktnamn	Acrylic Powder Crystal Clear
Kemiskt namn	Metakrylatblandning
Användningsområde	Konstruktion av konstnaglar

Företagsnamn	Lilly Nails AB
Besöksadress	Parkgatan 13b
Postadress	Parkgatan 13b
Postnr.	411 24
Postort	Göteborg
Land	Sverige
Telefon	+46704-923744
E-post	order@lillynails.se
Webbadress	www.lillynails.se
Telefonnummer för nödsituationer	SOS Alarm:112, begär Giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Klassificering av ämnet eller blandningen	
Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H315 H319 H335
EUH208	Innehåller dibenzoylperoxid. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Märkningsuppgifter	
H-fraser	H315: Irriterar huden. H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318: Orsakar allvarliga ögonskador H319: Orsakar allvarlig ögonirritation. H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna. H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
P-fraser P201: Inhämta särskilda instruktioner före användning. P202: Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. P210: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden P220: Hålls/förvaras åtskilt från kläder och brännbara material. P234: Förvaras endast i originalbehållaren. P264: Tvätta händerna grundligt efter användning. P271: Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ ansiktskydd. P305+P351+P338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.	P310: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P312: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare. P332+P313: Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. P337+P313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P362 + P364: Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. P370+P378: Vid brand: Släck med pulver, koldioxid eller vatten. P403+P233: Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. P403+P235: Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. P405: Förvaras inlåst P420: Förvaras åtskilt från andra material. H241: Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning.
Faropiktogram	Signalord: Fara Faroangivelse: H315: Irriterar huden. H319: Orsakar allvarlig ögonirritation. H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.



AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämne	Synonymer	Identifiering	Koncentration	Faroklass och kategorikod	Faroangivelse kod
Etylmetakrylat polymer	Polyethylmethacrylate	CAS-nr: 9003-42-3 EG-nr: 618-365-5 Indexnr: 607-134-00-4	75-100%	Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Eye Irrit. 2	H315 H335 H319
PMMA, Polymetylmetakrylat	Polymethyl methacrylate	CAS-nr: 9011-14-7 EG-nr: 618-466-4 Indexnr: 607-134-00-4	0,1-1 %	Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Eye Irrit. 2	H315 H335 H319
Dibenzoylperoxid	Benzoperoxide, Benzoyl Peroxide	CAS-nr: 94-36-0 EG-nr: 202-327-6 Indexnr: 617-008-00-0	0,1-1 %	Skin Irrit. 2 Org. Perox. B Eye Irrit. 2	H315 H241 H319
Kiseldioxid	Silica	CAS-nr: 60676-86-0 (Även flera andra CAS används, exempelvis 7631-86-9) EG-nr: 231-545-4	0,1-1 %	Acute Tox. 4	H332

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Förflytta individen till frisk luft.
Hudkontakt	Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär uppstår/kvarstår.
Ögonstänk	Skölj genast med vatten i minst 15 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om besvär uppstår/kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen med vatten. Kontakta giftinformationscentralen/läkare om mer än en obetydlig mängd svalts eller om besvär kvarstår.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel	Pulver eller koldioxid eller vatten. Undvik släckningsmetoder som genererar dammoln. Vattenflöde kan sprida damm i luften, vilket ger brandrisk och möjlig explosionsrisk .
Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan ge upphov till	Polymerdamm är brännbart. De explosiva gränserna för polymerpartiklar suspenderade i luft ligger ungefär på samma nivå som de för koldamm.
Personlig skyddsutrustning	Använd full skyddsutrustning och tryckluftsapparat vid brandsläckning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Spill	Spill som innehåller hårdplastkomponenter skall omgående omhändertas och placeras i särskilda avfallsbehållare. Behållaren skall vara försedd med lock och vara tydligt och varaktigt märkt med texten "Hälsofarligt avfall" Sopa upp spill av polymer för att undvika halkrisk. Minimera mängden polymerdamm som bildas vid omhändertagande av spill.
-------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Hantering	Tvätta ansiktet och händerna noggrant med tvål och vatten efter hantering och före intag av mat, dryck eller innan rökning. Undvik direktkontakt med ämnet. Se till att det finns tillräckligt med ventilation där ämnet hanteras.
Förvaring	Förvara svalt och i väl ventilerat utrymme. Behållare förvaras väl tillslutna. Förvara åtskilt från direkt solljus och användningskällor och inkompatibla ämnen.
Övrigt	Polymerdamm är brännbart och de explosiva gränserna för polymerpartiklar suspenderade i luft ligger ungefär på samma nivå som de för koldamm.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Se till att luftväxlingen är god. Undvik inandning av ångor och direktkontakt med produkten. Mekanisk ventilation/processventilation/punktutsug kan behövas. Använd vid behov explosionssäker utrustning.
Andningsskydd	Bär lämplig, korrekt använt andningsskydd. Be tillverkare av andningsskydd/ventilation om rekommendationer för rätt produkt för användningsområdet. Ögondusch och nöddusch bör tillhandahållas.
Ventilation	Se till att luftväxlingen är god.
Ögonskydd	Använd stänktäta skyddsglasögon vid risk för kontakt med ögonen.
Handskydd	Undvik hudkontakt. Handskarna ska skydda mot kemikalier och exempelvis vara av nitril eller neopren. Specificera användningsområdet och ingående ämnen för att få rekommendation av handskleverantör om lämpliga handskar.
Övrig arbetshygien	God personlig hygien ska alltid tillämpas vid hantering av kemikalier. Det innebär bland annat att händer och eventuellt andra exponerade områden tvättas i samband med att säkerhetsutrustning tas av och i samband med raster och vid arbetets slut, i synnerhet om kontaminering skett.

Ämne	Identifiering	Värde
Dibenzoylperoxid	CAS-nr.: 94-36-0	Time-weighted average (TWA): 5 mg/m ³

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Produktbeskrivning	Polymer för konstruktion av konstnaglar
Fysisk form	Pulver
Färg	Genomskinlig
Lukt	Svag akrylatdoft vid större mängder
pH	Inga data
Smältpunkt (frys punkt)	Inga data
Initial kokpunkt/kokpunktsintervall	Inga data
Flampunkt	> 100°C
Brandfarlighet (fast form, gas).	Inga data
Ångtryck	Inga data
Löslighet	Olösligt
Viskositet	Inga data
Flyktbarhet	Inga data
Specifik densitet	Inga data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

Reaktivitet	Produkten är stabil under normala lagrings- och hanteringsförhållanden.
Förhållanden som ska undvikas	Undvik temperaturer på över 240°C.
Material som ska undvikas	Starka oxidationsmedel.
Farliga nedbrytningsprodukter	Metakrylatmonomerer

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Relevant information för ämnet/blandningen

Effekt	LD50	LC50
Oral	7990 mg/kg	
Dermal	35.500 mg/kg	
Inhalering		>12.500 to 16.500 ppm for 0,5 hours

Hudkontakt: Vid hudkontakt kan mild irritation uppstå.

Kontakt med ögonen : Vid kontakt med ögonen kan mild irritation uppstå

AVSNITT 12: Ekologisk information

Miljöupplysningar	Förhindra utsläpp till vattendrag, mark och avlopp.
-------------------	---

AVSNITT 13: Avfall

Avfallshantering	Överför till en lämplig behållare och se till att avfallet tas om hand i enlighet med lokala föreskrifter. Kan förbrännas om det är tillåtet enligt nationella och lokala föreskrifter.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja, enligt HP4 och HP5
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Ja, om den innehåller rester av ohärdad polymer

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten omfattas inte av klassificering vid transport.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Referenser (lagar/förordningar)	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. SFS 2011:927 Avfallsförordning
---------------------------------	--

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Informationen lämnad i detta säkerhetsdatablad är såvitt Lily Nails AB vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser att vara en vägledning för säker hantering, användning och bearbetning. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten. Det är användarens ansvar att se till att hanteringen uppfyller gällande lagkrav.
Version	1
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Lilly Nails AB
Litteratur och datakällor	Föreskrifter och lagar enligt avsnitt 15. Prevent; Kemiska ämnen Toxnet, toxicology network PubChem, open chemistry database ECHA, Registered Substances
Förkortningar:	CLP = Classification, Labelling and Packaging Regulation [Regulation (EC) No. 1272/2008] BCF: Bioackumuleringsfaktor STOT-SE = Specific Target Organ Toxicity – Single Exposure CAS: Chemical Abstracts Service CLP = Classification, Labelling and Packaging Regulation [Regulation (EC) No. 1272/2008] RRN = REACH Registration Number