SÄKERHETSDATABLAD

Produktidentifiering

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	Kinetics Biobased Shield Geelilakka #464
Produktnummer	14800

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

Relevanta identifierade användningar	Kosmetika, personlig hygien.

1.3 Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

Leverantör	CH Nails Oy
Adress	Ollilantie 1 90440 Kempele Finland
Telefon	+358-50-4153459
E-post	asiakaspalvelu@kynsitukku.com
Webbplats	https://www.kynsitukku.com

1.4 Nödtelefonnummer

Nödtelefonnummer	**Giftinformationscentralen: +358-800-147111**
Tillgänglig utanför kontorstid	**Ja**

SÄKERHETSDATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Revision: 28.08.2025 Version: 02, ersätter version 01

Produktnamn, artikelnummer: Kinetics SHIELD Gel Polish / KGPxxxN

Identifierade användningar: Kosmetika. Användning vid livsmedelstillverkning avråds.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008: Skin Sens. 1 H317; Eye Irrit. 2 H319; Aquatic Chronic 3 H412.

Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter



Varning

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Innehåller: Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol; EPOXY / PHENOLIC RESIN; 1,3-isobenzofurandione, reaction products with methylquinoline and quinoline; Disodium 2-(2,4,5,7-tetrabromo-6-oxido-3-oxoxanthen-9-yl)benzoate; 1-Hydroxy-4-(p-toluidino)anthraquinone.

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P261 Undvik att inandas dimma/ångor/sprej.

P264 Tvätta händer och berörda kroppsdelar grundligt efter användning.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.

P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

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.

P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till avfallshantering enligt lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser.

2.3 Andra faror: Produkten innehåller upp till 0,5 % POLY(HEXAMETHYLENDIAMINADIPATE)-polymer och omfattas av villkoren i post 78 i bilaga XVII till REACH om mikroplaster. Skölj inte behållaren före avfallshantering. Släng inte med hushållsavfall. Produkten uppfyller inte PBT- eller vPvB-kriterierna och blandningen innehåller inte hormonstörande ämnen i halter på 0,1 % eller mer enligt tillgängliga data.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Blandning: Blandning av akrylmonomerer och andra ingredienser.

Ingrediens	Halt	Klassificering / anmärkning
BIS-HEA POLY(1,4-BUTANEDIOL)-9/IPDI COPOLYMER	55-60 %	Ej klassificerad
HYDROXYPROPYL METHACRYLATE	30-35 %	Skin Sens. 1 H317; Eye Irrit. 2 H319
CI 77491 / CI 77499, iron oxides	26-33 %	Ej klassificerad
POLYETHYLENE TEREPHTHALATE	15-20 %	Ej klassificerad; syntetisk polymermikropartikel
CI 77000 Aluminium, stabilised	10-15 %	Harmoniserad klassificering: Flam. Sol. 1 H228; Water-react. 2 H261, men enligt leverantörens SDS klassificeras den inte som farlig i detta sammanhang
CI 77891 Titanium dioxide	5-10 %	Carc. 2 H351 vid inandning i pulverform; produkten är vätska, därför tillämpas klassificeringen inte
PHENOLIC EPOXY RESIN	0.01-1 %	Skin Irrit. 2 H315; Skin Sens. 1 H317; Eye Irrit. 2 H319; Aquatic Chronic 2 H411
CI 47000 / CI 45380 / CI 60725	0.01-1 %	Skin Sens. 1 H317; Eye Irrit. 2 H319 (beroende på ämne)
BHT	0.197 %	Aquatic Chronic 1 H410, M=1

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

• Allmänt: Ta av nedstänkta kläder.

• Inandning: Flytta till frisk luft och vila. Sök läkare om besvär kvarstår eller är allvarliga.

• Hudkontakt: Tvätta med mycket tvål och vatten i minst 10 minuter. Ta av nedstänkta kläder och skor. Undvik ytterligare exponering om symtom uppstår.

• Ögonkontakt: Skölj med mycket vatten i minst 10 minuter. Ta ur kontaktlinser om möjligt. Sök läkare om symtom kvarstår.

• Förtäring: Skölj munnen med vatten. Flytta till frisk luft och vila. Medvetslös person placeras i stabilt sidoläge och läkare kontaktas.

• Viktigaste symtom: ögonirritation, konjunktivit, rodnad och tårflöde, luftvägsirritation, hudsensibilisering, rodnad, utslag, blåsor och dermatit.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

• Släckmedel: alkoholbeständigt skum, pulver, koldioxid eller vattendimma. Använd inte kraftig vattenstråle.

• Vid brand eller uppvärmning kan behållaren trycksättas och spricka. Sönderdelningsprodukter kan omfatta koldioxid, kolmonoxid samt oidentifierade organiska och oorganiska ämnen.

• Släckvatten ska hindras från att nå vattendrag, avlopp eller mark. Brandpersonal ska använda full skyddsutrustning och tryckluftsapparat.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

• Utrym området och hindra oskyddad personal från att komma in. Undvik inandning av ångor och använd lämplig personlig skyddsutrustning. Undvik utsläpp till miljön.

• Undvik spridning till mark, vattendrag och avlopp. Informera myndigheter om miljöförorening uppstår. Samla upp spill.

• Stoppa läckan om det kan göras säkert. Absorbera med inert torrt material eller samla upp med obrännbart absorberande material och lämna till godkänd avfallshanterare.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

• Nagellack som innehåller mikroplaster ska hanteras så att miljöförorening förhindras. Skölj inte behållaren efter användning och släng inte oanvänd produkt eller förpackning med vanligt hushållsavfall.

• Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Personer med tidigare hudsensibilisering bör inte arbeta i processer där produkten används.

• Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Förtär inte. Undvik inandning av ångor. Förvaras i originalförpackning väl tillsluten, torrt, svalt och väl ventilerat.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

• Hygieniska gränsvärden anges i originaldokumentet bl.a. för järnoxid, aluminiumdamm, titandioxid, amorf kiseldioxid och BHT.

• Säkerställ god ventilation och minska exponering via inandning. I dåligt ventilerat utrymme används filter för organiska ångor, typ A.

• Använd skyddsglasögon med sidoskydd eller kemikalieskyddsglasögon, kemikalieresistenta nitrilgummihandskar (NBR, minst 0,4 mm) och lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

• Fysisk form: viskös vätska. Färg: varierande. Lukt: karakteristisk.

• Partikelegenskaper: syntetiska polymermikropartiklar (SPM), partikelstorlek och form varierar.

• SPM-ämnen i produkten omfattar bl.a. polyethylene terephthalate, polybutylene terephthalate, acrylates copolymer, ethylene/VA copolymer, polyurethane-33, polymethyl methacrylate och polyurethane-11.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

• Stabil under rekommenderade lagringsförhållanden. Farliga reaktioner förväntas inte vid lagring och hantering enligt anvisningarna.

• Undvik solljus och orena lagringsförhållanden. Inga oförenliga material är kända.

• Vid upphettning kan giftig kolmonoxid och koldioxid bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

• Produkten klassificeras inte som akut toxisk enligt tillgängliga data.

• Produkten klassificeras som ögonirriterande (Eye Irrit. 2 H319) och hudsensibiliserande (Skin Sens. 1 H317). Eftersom produkten är flytande tillämpas inte titandioxidens cancerklassificering vid inandning.

• Möjliga symtom är ögonirritation, rodnad och tårflöde, luftvägsirritation, hosta, andfåddhet, yrsel, huvudvärk, illamående, hudrodnad, inflammation, utslag och dermatit.

AVSNITT 12: Ekologisk information

• Produkten klassificeras som skadlig för vattenlevande organismer med långtidseffekter (Aquatic Chronic 3 H412).

• BHT är inte lätt biologiskt nedbrytbar och kan ha bioackumuleringspotential; ämnet uppfyller dock inte B/vB-kriterierna. Produkten uppfyller inte PBT- eller vPvB-kriterierna.

• Blandningen innehåller inte hormonstörande ämnen i halter på 0,1 % eller mer enligt tillgängliga data.

AVSNITT 13: Avfallshantering

• Nagellack som innehåller mikroplaster ska bortskaffas som kontrollerat avfall för att förhindra miljöförorening. Släng inte med vanligt hushållsavfall.

• Häll inte i avlopp, toalett, mark eller vattendrag. Använd upp produkten om det är säkert och möjligt. Förvara tomma flaskor och oanvänd produkt förslutna och märkta före avfallshantering.

• Produkten betraktas som farligt avfall enligt direktiv 2008/98/EG och EU-förordning 1357/2014. EWC: 20 01 27* färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen.

AVSNITT 14: Transportinformation

• Internationella transportbestämmelser (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA): ej reglerad. UN-nummer, transportklass, förpackningsgrupp och miljöfara är inte tillämpliga.

• Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument: ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

• Produkten har bedömts enligt tillämplig CLP-, REACH-, ADR/RID/ADN-, IMDG-, IATA/ICAO-, MARPOL-, VOC- och avfallslagstiftning.

• Kommissionens förordning (EU) 2023/2055 om syntetiska polymermikropartiklar har beaktats i denna revision. REACH bilaga XIV: inga komponenter är upptagna som tillståndspliktiga. Bilaga XVII: ej tillämpligt. Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

• Fullständiga H-angivelser: H228 Brandfarligt fast ämne. H261 Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H351 Misstänks kunna orsaka cancer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

• Arbetstagare ska läsa, förstå och följa kraven i detta säkerhetsdatablad. Säkerhetsdatabladet har reviderats för att uppfylla förordning (EU) 2023/2055 om mikroplaster.