

SÄKERHETSATABLAD

Produktidentifiering

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	Kinetics Shield Hema Free Ceramic Base Clear
Produktnummer	14270

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

Version 01

Utfärdat 26.8.2024

Kinetics SHIELD Ceramic Base - KCBxxx

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008	Skin Irrit. 2 H315; Skin Sens. 1A H317; Eye Irrit. 2 H319; STOT SE 3 H335; Aquatic Chronic 3 H412.
Viktigaste skadliga effekter	Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord:	Varning
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser: P101, P102, P261, P264, P271, P273, P280, P302+P352, P333+P313, P362+P364, P305+P351+P338, P337+P313, P304+P340, P312, P403+P233 och P501 enligt det ursprungliga säkerhetsdatabladet.

2.3 Andra faror

Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB enligt bilaga XIII till REACH. Baserat på tillgängliga data innehåller blandningen inte ingredienser som anses ha hormonstörande egenskaper i en koncentration på 0,1 % eller mer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beståndsdel	CAS / EG	Halt	Klassificering / H-fraser
BIS-HEA POLY(1,4-BUTANEDIOL)-9/IPDI COPOLYMER	N/A	45-50 %	Ej klassificerad
Exo-1,7,7-trimetylbicyklo[2.2.1]hept-2-ylakrylat / ISOBORNYL ACRYLATE	5888-33-5 / 227-561-6	10-20 %	Skin Sens. 1A H317
Metakrylsyra, monoester med propan-1,2-diol / HYDROXYPROPYL METHACRYLATE	27813-02-1 / 248-666-3	10-15 %	Skin Sens. 1 H317; Eye Irrit. 2 H319
Exo-1,7,7-trimetylbicyklo[2.2.1]hept-2-ylmetakrylat / ISOBORNYL METHACRYLATE	7534-94-3 / 231-403-1	5-10 %	Skin Irrit. 2 H315; Eye Irrit. 2 H319; STOT SE 3 H335; Aquatic Chronic 3 H412
Reaction product of 2-hydroxyethyl methacrylate and other components / BIS-HEMA POLYNEOPENTYL GLYCOL ADIPATE/IPDI COPOLYMER	82339-16-0 / 810-131-2	5-10 %	Skin Irrit. 2 H315; Eye Irrit. 2 H319
Ethylene phosphite / ETHYLENE PHOSPHITE	1003-11-8 / 621-992-7	5-10 %	Acute Tox. 4 H302; Skin Irrit. 2 H315; Eye Irrit. 2 H319; STOT SE 3 H335
Propylidynetrimethyl trimethacrylate / TRIMETHYLOLPROPANE TRIMETHACRYLATE	3290-92-4 / 221-950-4	1-3 %	Aquatic Chronic 2 H411

Det finns inga ytterligare beståndsdelar som, enligt leverantörens nuvarande kunskap och vid tillämpliga koncentrationer, behöver anges i detta avsnitt. Yrkesmässiga exponeringsgränser, om sådana finns, anges i avsnitt 8.

SÄKERHETSDATABLAD

Version 01

Utfärdad 26.8.2024

Kinetics SHIELD Ceramic Base - KCBxxx

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd: Ta av förorenade kläder. Inandning: Flytta den exponerade till frisk luft och låt vila i en ställning som underlättar andningen. Kontakta giftinformationscentral eller läkare vid behov. Hudkontakt: Tvätta med mycket vatten och tvål, ta av förorenade kläder och skor och fortsätt skölja i minst 10 minuter. Ögonkontakt: Skölj med mycket vatten, ta ur kontaktlinser om det går lätt och fortsätt skölja i minst 10 minuter. Förtäring: Skölj munnen med vatten och flytta personen till frisk luft.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna

Ögonkontakt irriterar ögonen och kan orsaka rodnad, smärta, tårflöde och svullnad. Inandning kan irritera näsa, hals och luftvägar. Hudkontakt irriterar huden och kan orsaka sensibilisering, rodnad, inflammation, utslag, nässelutslag, blåsor eller dermatit. Förtäring: inga betydande effekter eller kritiska faror är kända.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling

Behandla symptomatiskt. Ingen särskild motgift är känd.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, torrt kemiskt pulver, koldioxid och vattendimma. Använd inte kraftig vattenstråle. Vid brand eller upphettning kan trycket öka och behållaren brista. Sönderdelningsprodukter kan omfatta koldioxid, kolmonoxid och andra oidentifierade organiska och oorganiska ämnen. Förorenat släckvatten ska hindras från att nå vattendrag, avlopp eller mark.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Evakuerar närområdet och håll obehöriga personer borta. Rör inte vid spill och gå inte genom spillt material. Undvik inandning av ånga och sörg för tillräcklig ventilation. Använd lämplig personlig skyddsutrustning och undvik utsläpp till miljön.

Förhindra spridning samt utsläpp till mark, vattendrag, avlopp och slutna utrymmen. Samla upp spill med obrännbart absorberande material, till exempel sand, jord, vermikulit eller kiselgur, och lämna till godkänd avfallshanterare.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Personer med tidigare hudsensibilisering bör inte arbeta i processer där produkten används. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Får inte förtäras. Undvik inandning av ånga. Undvik utsläpp till miljön. Tvätta händerna före raster och efter arbetets slut. Ät, drick eller rök inte under arbetet.

Förvaras i originalförpackning enligt lokala bestämmelser, skyddat från direkt solljus, på torr, sval och välventilerad plats. Förpackningen ska hållas väl tillsluten och upprätt för att förhindra läckage.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Enligt källdokumentet finns inga yrkesmässiga exponeringsgränser tillgängliga för EU, Storbritannien, Lettland eller Tyskland. Vid behov kan arbetsplatsluft eller biologisk övervakning användas för att bedöma ventilationens och skyddsåtgärdernas effektivitet.

Använd endast med tillräcklig ventilation. Använd vid behov godkänt andningsskydd med filter för organiska ångor, skyddsglasögon eller ansiktsskydd mot kemikaliestänk, kemikaliebeständiga skyddshandskar enligt EN 374 och lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Egenskap	Resultat
Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Färg	Varierar beroende på nyans
Lukt	Karaktäristisk
Smältpunkt/frys punkt	Ej tillgängligt
Kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillgängligt
Flampunkt	Ej tillgängligt
pH, viskositet, löslighet, ångtryck och densitet	Ej tillgängligt
Explosiva och oxiderande egenskaper	Ej tillgängligt

SÄKERHETSDATABLAD

Version 01

Utfärdat 26.8.2024

Kinetics SHIELD Ceramic Base - KCBxxx

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

Inga farliga reaktioner uppstår om produkten lagras och hanteras enligt anvisningarna. Produkten är stabil under rekommenderade lagringsförhållanden. Undvik solljus och orena lagringsförhållanden. Inga oförenliga material är kända. Vid upphettning till sönderdelning kan kolmonoxid och koldioxid bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Akut toxicitet: baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna för produkten. Produkten är klassificerad som allvarligt ögonirriterande (Eye Irrit. 2, H319), hudirriterande (Skin Irrit. 2, H315), hudsensibiliserande (Skin Sens. 1A, H317) och irriterande för luftvägarna (STOT SE 3, H335). Kriterierna för mutagenitet i könsceller, cancerogenitet, reproduktionstoxicitet, aspirationsfara eller specifik organotoxicitet vid upprepad exponering uppfylls inte baserat på tillgängliga data.

Möjliga akuta effekter: orsakar allvarlig ögonirritation, kan irritera näsa, hals och luftvägar samt orsaka hudirritation och hudsensibilisering.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Produkten är klassificerad som skadlig för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Uppgifter om isobornylmetakrylat i källdokumentet: fisk Danio rerio LC50 1,79 mg/l 96 h; Daphnia magna EC50 > 2,57 mg/l 48 h och NOEC 0,233 mg/l 21 dygn; alg Pseudokirchneriella subcapitata EC50 2,28 mg/l 72 h.

Persistens och nedbrytbarhet: isobornylmetakrylat är lätt biologiskt nedbrytbart. Bioackumulering: BCF 37. Rörlighet i jord: genomsnittlig adsorptionskoefficient log Koc 3,7. Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB. Inga betydande andra skadliga effekter är kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Avfallsgenerering ska undvikas eller minimeras där det är möjligt. Bortskaffande av produkten, lösningar och biprodukter ska alltid ske i enlighet med miljöskydds- och avfallsbestämmelser. Lämna överskott och icke återvinningsbar produkt till auktoriserad avfallshanterare. Avfall får inte släppas ut obehandlat till avlopp. Produkten betraktas som farligt avfall. Europeisk avfallskod: 20 01 27* färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen.

AVSNITT 14: Transportinformation

Blandningen är inte klassificerad som farligt gods enligt internationella transportbestämmelser (ADR/RID, IMDG eller ICAO/IATA).

Punkt	ADR/RID/IMDG/IATA
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	-
14.3 Faroklass för transport	-
14.4 Förpackningsgrupp	-
14.5 Miljöfaror	-
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	-
14.7 Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument	Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Dokumentet hänvisar bland annat till CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008, REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006, ADR/RID/ADN/IMDG/IATA-reglerna, VOC-direktivet 1999/13/EG, avfallsdirektivet 2008/98/EG och kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014. REACH bilaga XIV: inga ämnen som inger mycket stora betänkligheter är listade. REACH bilaga XVII: ej tillämpligt. Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar

CLP: klassificering, märkning och förpackning; ADR: europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på väg; RID: järnvägstransport av farligt gods; IMDG: internationell kod för farligt gods till sjöss; IATA: internationella lufttransportorganisationen; CAS: Chemical Abstracts Service; EINECS: europeisk förteckning över kommersiella kemiska ämnen; LC50: median dödlig koncentration; LD50: median dödlig dos; REACH: registrering, utvärdering och godkännande av kemikalier; PBT: persistent, bioackumulerande och toxisk; vPvB: mycket persistent och mycket bioackumulerande.

Fullständig text för H-fraser

H302

Skadligt vid förtäring.

SÄKERHETSATABLAD

Version 01

Utfärdat 26.8.2024

Kinetics SHIELD Ceramic Base - KCBxxx

H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Klassificeringssystem och övriga uppgifter

Klassificeringen av hälsoeffekter bygger på konventionell beräkningsmetod eller generella/specifika koncentrationsgränser. Klassificeringen av miljöeffekter bygger på konventionell beräkningsmetod eller generella/specifika koncentrationsgränser. Arbetstagare ska läsa, förstå och tillämpa kraven i säkerhetsdatabladet. Använd litteratur: Europeiska kemikaliemyndighetens webbplats och säkerhetsdatablad för enskilda beståndsdelar.

Ansvarsfriskrivning: informationen bygger på källor som anses tillförlitliga. Förhållanden eller metoder för hantering, lagring, användning och bortskaffande ligger utanför leverantörens kontroll. Detta säkerhetsdatablad är endast upprättat för denna produkt.