SÄKERHETSDATABLAD

Produktidentifiering

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	Kinetics UV Sealer 14ml
Produktnummer	11829

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 - Europa

Version: 02 Reviderad: 26.07.2019 Artikelnummer: ESS05

Kinetics E-Super Sealer

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008: Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 2, H411.

Varning



H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Innehåller: 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate; Ethyl methacrylate; 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 eller sprej.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P280 Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögon- eller ansiktsskydd.

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.

P391 Samla upp spill.

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

2.3 Produkten uppfyller inte PBT- eller vPvB-kriterierna enligt bilaga XIII till REACH.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Ingrediens (INCI)	Identifierare / halt	Klassificering
7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexa decane-1,16-diyl bismethacrylate	CAS: 72869-86-4 EG: 276-957-5 70-75 %	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Ethyl methacrylate	CAS: 97-63-2 EG: 202-597-5 Indexnummer: 607-071-00-2 5-9,9 %	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
1-Hydroxy-4-(p-toluidino) anthraquinone	CAS: 81-48-1 EG: 201-353-5 0,1-0,99 %	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 4, H413

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- Allmänt: Ta av nedstänkta kläder.

- Inandning: Flytta personen till frisk luft. Om personen inte andas, ge konstgjord andning, helst mun mot mun. Ge syrgas vid andningssvårigheter. Sök läkarhjälp vid obehag.

- Hudkontakt: Ta av förorenade kläder och tvätta dem före återanvändning. Ta av och kassera förorenade skor. Skölj med mycket vatten. Sök läkarhjälp om irritationen kvarstår.

- Ögonkontakt: Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten i minst 15 minuter och håll ögat öppet. Sök läkarhjälp om symtomen kvarstår.

- Förtäring: Framkalla inte kräkning. Skölj munnen med vatten. Sök läkarhjälp vid obehag.

- Viktigaste symtom: vid inandning irritation i näsa och hals, kräkningar, hosta och medvetslöshet; på huden irritation, allergisk reaktion, svullnad, rodnad och dermatit; i ögonen lätt irritation, rodnad och svullnad; vid förtäring buksmärta.

- Behandling: behandla symtomatiskt; ingen specifik antidot är känd.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- Lämpliga släckmedel: släckpulver, koldioxid, vattendimma eller skum. Använd släckmedel som passar den omgivande branden. Använd inte kraftig vattenstråle.

- Vid upphettning kan trycket i behållaren stiga och behållaren brista. Produkten är giftig för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Förorenat släckvatten ska samlas upp och får inte släppas ut i vattendrag eller avlopp.

- Vid brand kan kol- och kväveoxider samt irriterande organiska ångor bildas. Brandpersonal ska bära tryckluftsapparat och full skyddsklädsel.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- Undvik kontakt med hud och ögon. Använd skyddsutrustning, säkerställ tillräcklig ventilation och håll borta från värme och antändningskällor.

- Töm inte i avlopp, ytvatten eller grundvatten. Förhindra fortsatt läckage och spridning.

- Mindre spill: stoppa läckan om det kan göras utan risk och flytta behållare från området. Absorbera med inert torrt material och samla i avfallsbehållare.

- Större spill: närma dig från vindsidan, förhindra att produkten når avlopp och slutna utrymmen och samla upp med obrännbart absorberande material, såsom sand, jord, vermikulit eller kiselgur. Lämna till godkänd avfallshanterare.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- Undvik inandning samt kontakt med hud och ögon. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Personer med tidigare hudsensibilisering bör inte arbeta i processer där produkten används.

- Iaktta god arbetshygien. Rökning förbjuden. Säkerställ tillräcklig ventilation, tvätta händerna före pauser och efter arbetet och ät eller drick inte under arbetet.

- Förvaras i väl ventilerat utrymme i lösningsmedelsbeständig, väl tillsluten behållare åtskilt från antändningskällor och starka oxidationsmedel.

- Förvaras i originalförpackning på torr, sval och väl ventilerad plats skyddad från direkt solljus. Öppnad behållare ska förslutas omsorgsfullt och hållas upprätt.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- Leverantören känner inte till några fastställda yrkeshygieniska gränsvärden för ämnena i blandningen. Vid behov ska personlig, arbetsplatsrelaterad eller biologisk övervakning användas.

- Säkerställ god ventilation eller punktutsug. I dåligt ventilerade utrymmen används godkänt andningsskydd med filter AP-2 för organiska ångor.

- Ögon: skyddsglasögon med sidoskydd eller kemikalieskyddsglasögon. Händer: nitrilgummihandskar enligt EN 374, NBR minst 0,4 mm. Använd lämpliga skyddskläder.

- Ätande, drickande och rökning är förbjudet där produkten hanteras, lagras och bearbetas. Tvätta förorenade kläder före återanvändning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- Fysisk form: transparent halvviskös vätska. Färg: färglös. Lukt: karakteristisk akrylatlukt. pH: ej tillämpligt.

- Kokpunkt: minst 140 °C. Flampunkt: över 100 °C. Relativ densitet: 1,1-1,2. Vattenlöslighet: 11,29 mg/l vid 20 °C. Fördelningskoefficient log P: 3,39 vid 20 °C.

- Smältpunkt: huvudkomponenten stelnar amorft i glasartat tillstånd vid -36 °C. Övriga egenskaper är inte tillgängliga eller inte tillämpliga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- Inga farliga reaktioner uppstår när produkten lagras och hanteras enligt anvisningarna. Produkten är stabil under rekommenderade lagringsförhållanden.

- Polymerisation sker vid exponering för vitt ljus, UV-ljus eller värme. Undvik värme, gnistor och öppen låga.

- Oförenliga material: starka alkalier, metaller och initiatorer för fria radikaler. Olika organiska föreningar kan bildas vid sönderdelning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- Blandningens beräknade ATE oralt är över 2000 mg/kg, och produkten klassificeras därför inte som akut toxisk.

- Huvudkomponenten: LD50 oralt råtta > 5000 mg/kg och dermalt råtta > 2000 mg/kg. Etylmetakrylat: LD50 oralt råtta 13424 mg/kg, LC50 inandning råtta 55 mg/l / 4 h och LD50 dermalt kanin > 10 ml/kg.

- Etylmetakrylat irriterar ögon och hud. Alla angivna farliga ingredienser kan sensibilisera huden. Etylmetakrylat kan orsaka irritation i luftvägarna.

- Möjliga effekter: ögonirritation; vid inandning irritation och hosta; på huden rodnad, inflammation, utslag eller nässelutslag; vid förtäring illamående, kräkningar, buksmärta och diarré.

- Inga betydande effekter är kända i databasen beträffande toxicitet vid upprepad dosering, cancerogenitet, mutagenitet eller reproduktionstoxicitet.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- Huvudkomponenten: Danio rerio 96 h LC50 10,1 mg/l; Daphnia magna 48 h LC50 > 1,2 mg/l; Desmodesmus subspicatus 72 h EC50 > 0,68 mg/l. 1-Hydroxy-4-(p-toluidino)anthraquinone: regnbåge 96 h LC50 > 500 mg/l och Daphnia magna 48 h LC50 > 100 mg/l.

- Produkten är inte lätt biologiskt nedbrytbar. Bioackumuleringspotentialen är låg. Uppgifter om rörlighet i jord saknas.

- Ämnet uppfyller inte PBT- eller vPvB-kriterierna. Inga andra kända betydande skadliga effekter finns.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- Avfall ska hanteras enligt nationella och lokala miljöbestämmelser. Släpp inte ut produkt eller sköljvatten i mark, vattendrag eller avlopp.

- Produkten betraktas som farligt avfall enligt EU-förordning 1357/2014. Europeiska avfallskatalogen: 20 01 27* färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen.

- Uppkomsten av förpackningsavfall ska minimeras och förpackningar återvinnas när det är möjligt. Materialet och behållaren ska bortskaffas på ett säkert sätt.

AVSNITT 14: Transportinformation

- UN-nummer: 3082. Officiell transportbenämning: MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S. Transportklass: 9. Förpackningsgrupp: III.

- Miljöfarligt vid ADR/RID-, ADN-, IMDG- och IATA-transport. Begränsad mängd: 5 l. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden: ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- Förordning (EG) nr 1272/2008 samt ADR-, RID-, ADN-, IMDG-, IATA/ICAO-, MARPOL-, VOC- och avfallsbestämmelser är tillämpliga.

- Produktens underkategori: tvåkomponents högpresterande beläggningar, lösningsmedelsbaserad; VOC-gränsvärde under 500 g/l.

- REACH bilaga XIV: inga komponenter är upptagna som tillståndspliktiga ämnen som inger mycket stora betänkligheter. Begränsningar enligt bilaga XVII: ej tillämpligt. Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

- H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

- 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.

- H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

- Klassificeringen av hälso- och miljöeffekter grundas på konventionell beräkningsmetod. Arbetstagare ska läsa, förstå och följa kraven i detta säkerhetsdatablad.