

Sikkerhetsdatablad

Seksjon 1: Kjemisk produkt og selskapsidentifikasjon

- **Produktinformasjon:**
 - Produkt Nummer: 901-1127 + 901-1128 + 901-1128
 - Beskrivelse: Hvit, nøytral pH lim
 - Anbefalt bruk: Industrielt bruk
 - Restriksjoner på bruk: Ikke anvendelig for blandinger
- **Selskapsinformasjon:**
 - Navn: LINECO/UNIVERSITY PRODUCTS/ARCARE
 - Adresse: 517 Main Street PO Box 101, Holyoke MA 01040
 - Telefon: (413) 532-3372
 - Nødnummer for transport (CHEMTREC): 1-800-424-9300

Seksjon 2: Identifikasjon av farer

Ikke ansett som farlig som definert av OSHA 29CFR 1910.1200.

Inhalasjonsrisikoer og symptomer ved eksponering: Kan forårsake mindre hudirritasjoner, avfetting og dermatitt. Moderat øyeirritasjon, tåring og rødhet, men sannsynligvis ikke til å permanent skade øyevev.

Hud- og øyekontakt: Kan forårsake mindre hudirritasjoner, avfetting og dermatitt. Moderat øyeirritasjon, tåring og rødhet, men ikke sannsynlig å permanent skade øyevev.

Hudabsorpsjon: Ikke en primær inntrengningsvei.

Inntak (svelging): Ikke en primær inntrengningsvei.

Seksjon 3: Sammensetning/Informasjon om ingredienser

Kjemisk familie: Vannbasert syntetisk polymer

KOMPONENT CAS-NUMMER KONSENTRASJON (% etter vekt)

Ingen klassifisert som farlig under OSHA Hazard Communication Standard 29CFR 1910.1200

Seksjon 4: Førstehjelpstiltak

VED ØYEKONTAKT: Skyll øynene med rikelig med vann i minst 20 minutter mens du trekker øyelokkene tilbake ofte. Ta ut evt kontaktlinser og skyll videre i 15 minutter. Len hodet for å forhindre at kjemikaliet overføres til det ukontaminerte øyet. Søk umiddelbar medisinsk hjelp.

VED HUDKONTAKT: Vask med såpe og vann. Søk medisinsk oppmerksomhet hvis irritasjon utvikler seg eller vedvarer.

VED INNÅNDING AV DAMPER: Dette materialet utgjør ikke en fare ved innånding. Flytt personen til frisk luft etter eksponering i luften hvis symptomer utvikles, som et forebyggende tiltak.

VED SVELGING: Ikke fremkall brekning. Søk medisinsk hjelp umiddelbart. Drikk to glass vann eller melk for å fortynne. Ikke gi noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Fremkall brekning som en siste utvei. Indusert oppkast kan føre til aspirasjon av materialet inn i lungene, potensielt forårsaker kjemisk lungebetennelse som kan være dødelig.

Seksjon 5: Tiltak ved brannslukking

Tennpunkt: Ikke brennbar

Selvantennelsestemperatur: Ikke fastsatt (Vannbasert)

Nedre eksplosjonsgrense (% i luft): Ikke fastsatt

Øvre eksplosjonsgrense (% i luft): Ikke fastsatt

Slukkemidler: Bruk vannspray, skum, tørrkjemikalier eller karbondioksid.

Uvanlige brann- og eksplosjonsfarer: Det er en mulighet for trykkoppbygging i lukkede beholdere når de varmes opp. Vannspray kan brukes for å kjøle ned beholderne.

Spesielle instruksjoner for brannslukking: Personer som er eksponert for forbrenningsprodukter bør bruke åndedrettsvern og fullt verneutstyr.

Farlige forbrenningsprodukter: Karbondioksid, karbonmonoksid

Seksjon 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

Spesiell beskyttelse:

Ingen helseeffekter forventes fra oppryddingen av dette materialet hvis kontakt kan unngås. Følg anbefalingene for personlig verneutstyr funnet i seksjon 8 av dette Sikkerhetsdatablad.

Opprydding:

Bygg diker om nødvendig, begrens utslipp med inert absorberende materiale og overfør til beholdere for avhending. Hold sølt produkt borte fra kloakksystemer, vassdrag eller vannsystemer.

Telefonnummer for transportnødssituasjoner (CHEMTREC): 1-800-424-9300

Seksjon 7: Håndtering og lagring

Håndtering:

Mildt irriterende materiale. Unngå unødvendig eksponering.

Dette produktet kan inneholde sporbeløp (<0,1 %) av restmonomer. Under normale håndterings- og bruksforhold bør ikke restmonomeren utgjøre en fare. Alle prosedyrer som er passende for inngang i begrenset rom, bør fullføres før arbeid utføres i en bulklagringstank.

Lagring:

Oppbevares på et kjølig, tørt sted. Ikke tillat at produktet fryser, da det kan bli skadet. Konsulter det tekniske databladet for spesifikke lagringsinstruksjoner.

Seksjon 8: Eksponeringskontroller/Personlig beskyttelse

Øyebeskyttelse: Bruk vernebriller med sidebeskyttelse når du håndterer dette produktet. Bruk ekstra øyebeskyttelse som kjemikaliebestandige beskyttelsesbriller og/eller ansiktsskjold når det er mulighet for øyekontakt med sprutende eller sprøytede væsker, eller luftbåret materiale. Ha en øyeskyllestasjon tilgjengelig.

Hudbeskyttelse: Unngå hudkontakt ved å bruke kjemikaliebestandige hansker.

Hansker: Nitril

Åndedrettsvern: Åndedrettsvern er ikke nødvendig under normale bruksforhold. NIOSH-godkjent luftrensende åndedrettsvern med organisk dampfilter og støv-/tåkefilter.

Åndedrettsvern skal velges og brukes i henhold til krav funnet i OSHAs respiratorstandard (29 CFR 1910.134).

Ventilasjon: Det finnes ingen eksponeringsgrenser for bestanddelene i dette produktet. Ingen tekniske kontroller antas å være nødvendige for å opprettholde operatørkomfort under normale bruksforhold.

Eksponeringsgrenser:

Kjemisk navn ACGIH Eksponeringsgrenser AIHA WEEL

Ikke aktuelt

Seksjon 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand: Væske

Farge: UV-hvit (produktet kan være farget)

Lukt: Mild søt

Luktterskel: Ikke fastsatt

Vekt per gallon (pund): 8,5 – 9,5

Spesifikk gravitet: 1,02 – 1,14

Faste stoffer (% etter vekt): 30 – 65%

pH: 4,2 – 7,5

Kokepunkt (grader C): Omtrent 100 grader C

Fryse-/smeltepunkt (grader C): Omtrent 0 grader C

Damptrykk (mm Hg): Ikke fastsatt

Dampdensitet: Ikke fastsatt

Fordampningsrate: Ikke fastsatt

Oktanolvann-koeffisient: Ikke oppgitt

Flammepunkt: Ikke oppgitt
Selvantennelsestemperatur: Ikke oppgitt
Dekomponeringstemperatur: Ikke oppgitt

Seksjon 10: Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet: Stabil under normale forhold.
Kjemisk inkompatibilitet: Ikke fastsatt
Forhold å unngå: Sterke syrer eller baser
Farlig polymerisering: Vil ikke forekomme.
Farlige dekomponeringsprodukter: Karbonmonoksid, karbondioksid

Seksjon 11: Toksikologisk informasjon

Kjemisk navn LD50/LC50

Toksikologi sammendrag:

Dette produktet inneholder ikke noen farlige ingredienser som er tilsatt med hensikt i konsentrasjoner som overskrider grensene i OSHA Hazard Communication Standard 29CFR 1910.12000.

Ingen ytterligere helseinformasjon tilgjengelig.

Seksjon 12: Økologisk informasjon

Oversikt: Ingen økologisk informasjon tilgjengelig.

Seksjon 13: Håndtering av avfall

Etter beste viten møter ikke dette produktet definisjonen av farlig avfall under US EPA Hazardous Waste Regulations 40 CFR 261. Stivne og disponer i et godkjent deponi. Konsulter statlige, lokale eller provinsielle myndigheter for strengere krav.

Seksjon 14: Transportinformasjon

Konsulter fraktbrev for transportinformasjon.

DOT: IKKE REGULERT

INGEN SPESIFIKKE FARER KJENT

Seksjon 15: Regulatorisk informasjon

Lagerstatus

U.S. EPA TSCA: Dette produktet er i overensstemmelse med kravene i Inventar over giftige stoffer.

Canadisk CEPA DSL: Dette produktet er i overensstemmelse med kravene i den kanadiske listen over innenlandske stoffer.

TSCA Seksjon 12(b) - Eksportvarslingskrav: Dette produktet inneholder ikke kjemikalier regulert under TSCA 12(b).

CERCLA Regulerte kjemikalier: Dette produktet inneholder ikke kjemikalier regulert under CERCLA.

SARA 302 EHS Kjemikalier: Dette produktet inneholder ikke ekstremt farlige kjemikalier under SARA.

WHMIS-status: Med mindre annet er oppført, er dette produktet ikke kontrollert under det kanadiske systemet for informasjon om farlige materialer på arbeidsplassen.

Europeisk Union - REACH - Stoffer av svært høy bekymring: Vi tilsetter ikke bevisst noen av de kjente kjemikaliene til de oppførte klebeproduktene, ei heller i produksjonen av råmaterialene som brukes.

Internasjonalt byrå for kreftforskning (IARC): Vi tilsetter ikke bevisst mer enn 0,1% av Gruppe 1 – Kreftfremkallende for mennesker eller Gruppe 2A – Sannsynligvis kreftfremkallende for mennesker, som oppført av IARC, i produksjonen av de brukte råmaterialene.

Nasjonalt toksikologiprogram (NTP): Vi tilsetter ikke bevisst mer enn 0,1% av kjente menneskelige karsinogener eller stoffer som med rimelighet kan antas å være karsinogene for mennesker, som oppført av NTP, i produksjonen av de brukte råmaterialene.

Arbeidstilsynet (OSHA): Vi tilsetter ikke bevisst mer enn 0,1% av regulerte giftige metaller eller karsinogener, som oppført av OSHA, i produksjonen av råmaterialene som brukes.

California Proposition 65: Vi tilsetter ikke bevisst mer enn 0,1% av stoffer kjent av staten California for å forårsake kreft eller reproduksjonsskade, som oppført av California Proposition 65, i produksjonen av de brukte råmaterialene.

USEPA TRI og PBT-er: Vi tilsetter ikke bevisst mer enn 0,1% av stoffer på USEPA TRI – Den komplette listen over giftige kjemikalier fra USEPA eller US EPA Toxic Release Inventory Persistent, bioakkumulerende og giftige (PBT) kjemikalier – kjente vedvarende bioakkumulerende og giftige kjemikalier og forbindelser (en delmengde av EPA TRI-listen over kjemikalier og forbindelser) i produksjonsprosessen, ei heller er noen bevisst tilføyd av våre leverandører av råmaterialer.

FDA-regelverk:

FDA – Code of Federal Regulations, Tittel 21 Produktet ovenfor kan brukes i samsvar med følgende:

21 CFR 175.105 – Lim – Denne reguleringen spesifiserer at limet enten er adskilt fra maten ved en funksjonell barriere, eller brukt underlagt følgende tilleggsgrensninger: (a) Mengden lim som kommer i kontakt med pakket tørrmat skal ikke overstige mengdene av god produksjonspraksis; (b) Mengden lim som kommer i kontakt med pakket fet og vandig mat skal ikke overstige sporbeløpet ved sømmer og ved kanteeksponering mellom emballasjelaminater som kan forekomme innenfor grensene av god produksjonspraksis, og under normale bruksforhold vil emballasjesømmene eller laminatene forbli fast limt uten synlig separasjon.

Seksjon 16: Tilleggsinformasjon

Dato: 30.05.2022

Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for å overholde den amerikanske Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) og det kanadiske Workplace Hazardous Materials Information System (WHMIS). Informasjonen og anbefalingene som er gitt her, antas å være nøyaktige. Fordi noe av informasjonen er avledet fra informasjon som er gitt til oss av våre leverandører, og fordi vi ikke har kontroll over håndterings- og bruksforholdene, gir vi ingen garantier, verken uttrykt eller underforstått, angående nøyaktigheten av dataene eller resultatene som kan oppnås fra bruken av dem. Informasjonen leveres utelukkende for din informasjon og vurdering, og Pioneer Adhesive Products påtar seg intet ansvar for bruk eller avhengighet av denne. Det er brukerens ansvar.