

JIANGMEN NEW ERA EXTERNAL USE DRUG CO.,LTD

Sikkerhetsdatablad (MSDS) for indikatoreip for trykkdampsterilisering

Avsnitt 1: Identifikasjon av kjemikalie og ansvarlig firma

- **Produktets kinesiske navn:** Pressure Steam Sterilization Indicator Tape
- **Produktets engelske navn:** STEAM STERILIZATION INDICATOR TAPE
- **Kinesisk navn 2:** /
- **Engelsk navn 2:** /
- **SDS/MSDS-kode:** XSD-GK01-2022 (01)
- **Firmanavn:** JIANGMEN NEW ERA EXTERNAL USE DRUG CO.,LTD
- **Firmaadresse:** Building 5, No. 8 Beiyuan Road, Jianghai District, Jiangmen, Guangdong Province, Kina
- **Tel. / Fax:** 0750-3829799 / 0750-3829619
- **E-post:** ljie@kenai-tape.com
- **Firmaets nødtelefon:** 0750-3829636
- **Nasjonalt nødnummer:** 110

Avsnitt 2: Sammensetning / Opplysninger om bestanddeler

Rent stoff ☐ Blandning ☒

Maskeringstape (papir):	48,0 - 52,0%
Klebestoff (lim):	43,0 - 47,0%
Indikatorblekk:	4,0 - 5,0%

Avsnitt 3: Fareidentifikasjon

- **Fareklassifisering:** I henhold til forskriftene om sikkerhetsstyring av farlige kjemikalier i Folkerepublikken Kina og de generelle reglene for klassifisering og farekommunikasjon for kjemikalier, er denne indikatoreipen for trykkdampsterilisering ikke klassifisert som et farlig kjemikalie. Dette produktet er en medisinsk helsetape.
- **Eksponeringsveier:** Hudkontakt, innånding, svelging.
- **Helsefarer:** Ingen kjente under normale bruksforhold.
- **Miljøfarer:** Ingen kjente.

- **Brann- og eksplosjonsfarer:** Ingen under normale forhold. Produktet kan brenne ved eksponering for åpen flamme.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- **Hudkontakt:** Dette produktet er en medisinsk steriliseringsindikator-teip. Hudkontakt forårsaker vanligvis ikke tydelig irritasjon. Ingen spesielle førstehjelpstiltak er nødvendig.

- **Øyekontakt:** Under normale forhold forventes ikke øyekontakt. Ved utilsiktet kontakt, søk legehjelp hvis irritasjon eller ubehag oppstår.

- **Innånding:** Dette produktet er et fast stoff og innåndes normalt ikke. Søk legehjelp om nødvendig.

- **Svelging:** Svelging er usannsynlig under normale forhold. Helsefarene ved svelging av dette produktet har ikke blitt vurdert. Søk legehjelp hvis svelging oppstår.

Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak

- **Farlige egenskaper:** Kan antennes ved eksponering for åpen flamme.

- **Farlige forbrenningsprodukter:** Karbonmonoksid, karbondioksid og andre irriterende gasser.

- **Egnede slökkemedler:** Skum, vannspray, tørt kjemisk pulver eller sand/jord kan brukes.

- **Spesielle forholdsregler** bei brannsløkking: /

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

- **Nødtiltak:** Dette produktet er et fast stoff. Lekkasje forventes ikke under normale forhold.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **Forholdsregler for håndtering:** Dette produktet er et fast stoff. Under normale bruksforhold frigjøres det ikke farlige kjemikalier.

- **Forholdsregler for lagring:** Oppbevar produktet forseglet på et kjølig, ventilert og tørt lager ved en omgivelsestemperatur på 10-35 °C. Beskytt mot direkte sollys og hold unna varmekilder og etsende stoffer.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / Personlig verneutstyr

- **Administrative normer:** Kina MAC (mg/m^3): /
- **Overvåking metode:** /
- **Tekniske tiltak:** Ikke påkrevd.
- **Åndedrettsvern:** Ikke påkrevd.
- **Øyevern:** Unngå kontakt med øynene under bruk. Når produktet brennes direkte, anbefales kjemiske vernebriller.
- **Kroppsværn:** Ikke påkrevd.
- **Håndvern:** Ikke påkrevd.
- **Annet vern:** Røyking er strengt forbudt på arbeidsplassen. Oppretthold god hygiene.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- **Utseende og egenskaper:** 1. Lysegul papirbasert teip i rullform.
2. Produktet kan kuttes i forskjellige spesifikasjoner i henhold til kundens krav.
- **pH:** /

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper (fortsettelse)

- **Mykningspunkt ($^{\circ}\text{C}$):** Ingen data tilgjengelig
- **Kokepunkt ($^{\circ}\text{C}$):** Ingen data tilgjengelig
- **Relativ tetthet (vann = 1):** /
- **Relativ damptetthet (luft = 1):** /
- **Mettet damptrykk (kPa):** Ingen data tilgjengelig
- **Forbrenningsvarme (kJ/mol):** Ingen data tilgjengelig
- **Kritisk temperatur ($^{\circ}\text{C}$):** Ingen data tilgjengelig
- **Kritisk trykk (MPa):** Ingen data tilgjengelig
- **Log Pow (partisjonskoeffisient oktanol/vann):** Ingen data tilgjengelig
- **Flammepunkt ($^{\circ}\text{C}$):** Ingen data tilgjengelig

- **Tenntemperatur (°C):** ≥ 180 °C (åpen flamme)
- **Øvre eksplosjonsgrense % (V/V):** Ingen data tilgjengelig
- **Nedre eksplosjonsgrense % (V/V):** Ingen data tilgjengelig
- **Løselighet:** Maskeringspapir er løselig i ketonløsningsmidler; akryllim är löselig i ester- og ketonløsningsmidler; indikatorblekk är löselig i ketonløsningsmidler.
- **Hovedbruk:** Brukes i medisinsk steriliseringspakking for å indikere om steriliseringsbehandling har blitt utført og for å forsegle pakker.
- **Andre fysiske og kjemiske egenskaper:** /

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **Stabilitet:** Stabil under normale forhold.
- **Inkompatible materialer:** Sterke syrer, sterke alkaliske stoffer og flyktige organiske løsningsmidler.
- **Forhold som skal unngås:** Åpen flamme och høy temperatur.
- **Farlig polymerisering:** Ingen data tilgjengelig.
- **Nedbrytingsprodukter:** Ved direkte brenning kan produktet frigjøre uorganiske syrer ved oppvarming. Forkullingsmidler kan esterifisere og deretter dehydrere og karbonisere. Vanndamp, karbondioksid och andre irriterende gasser generert i reaksjonen kan utvide kullaget, og til slutt danne et porøst karbonisert lag.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **Akutt toksisitet:** LD50: Ingen data tilgjengelig. LC50: Ingen data tilgjengelig.
- **Subakutt og kronisk toksisitet:** Ingen kjente.
- **Irritation:** Ingen kjente.
- **Sensibilisering:** Ingen data tilgjengelig.
- **Mutagenitet:** Ingen kjente.
- **Teratogenitet:** Ingen kjente.
- **Kreftframkallende egenskaper:** Ingen kjente.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- **Økotoxicitet:** Ingen kjente.

- **Nedbrytbarhet:** Langsom.
- **Abiotisk nedbrytbarhet:** Ingen data tilgjengelig.
- **Bioakkumulering:** Ingen data tilgjengelig.
- **Andre skadelige effekter:** /

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **Avfallstype:** Generelt fast avfall.
- **Avfallsbehandling:** Sjekk gjeldende nasjonale og lokale forskrifter før avhending. Forbrenning anbefales.
- **Forholdsregler ved avfallshåndtering:** /

Avsnitt 14: Transportopplysninger

- **Farlig gods-nummer:** Ingen data tilgjengelig.
- **UN-nummer:** Ingen data tilgjengelig.
- **Transportmerking:** Håndteres forsiktig; beskyttes mot trykk, sollys, regn og snö.
- **Emballasjegruppe:** Ikke-farlig gods; ingen data tilgjengelig.
- **Emballasjemetode:** Plastpose og kartong.
- **Forholdsregler ved transport:** Håndteres forsiktig. Beskytt mot trykk, sollys, regn og snö. Ikke plasser produktet på siden. Må ikke transporteres sammen med etsende stoffer.

Avsnitt 15: Opplysninger om lover och forskrifter

- **Regulatorisk informasjon:** GB 16483-2008, Safety Data Sheet for Chemical Products - Content and Order of Sections. Dekret nr. 591 fra statsrådet i Folkerepublikken Kina, forskrifter om sikkerhetsstyring av farlige kjemikalier, kunngjort 16. februar 2011. GB 12268-2012, List of Dangerous Goods. GB 13690-2009, General Rule for Classification and Hazard Communication of Chemicals. De forente nasjoner, Recommendations on the Transport of Dangerous Goods.
- **Referanse:** Produktets bruksanvisning.
- **Dato for utarbeidelse:** 20. august 2022

Avsnitt 16: Andre opplysninger

- **Utarbeidet av:** R&D Center
- **Datagjennomgangsenhet:** /
- **Revisjonsbeskrivelse:** /
- **Andre opplysninger:** /