

JIANGMEN NEW ERA EXTERNAL USE DRUG CO.,LTD

Säkerhetsdatablad (MSDS) för indikatortejp för tryckångsterilisering

Avsnitt 1: Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

- **Produktens kinesiska namn:** Pressure Steam Sterilization Indicator Tape
- **Produktens engelske namn:** STEAM STERILIZATION INDICATOR TAPE
- **Kinesiskt namn 2:** /
- **Engelskt namn 2:** /
- **SDS/MSDS-kod:** XSD-GK01-2022 (01)
- **Företagsnamn:** JIANGMEN NEW ERA EXTERNAL USE DRUG CO.,LTD
- **Företagsadress:** Building 5, No. 8 Beiyuan Road, Jianghai District, Jiangmen, Guangdong Province, Kina
- **Tel. / Fax:** 0750-3829799 / 0750-3829619
- **E-post:** ljie@kenai-tape.com
- **Företagets nödtelefon:** 0750-3829636
- **Nationellt nödnummer:** 110

Avsnitt 2: Sammansättning / Information om beståndsdelar

Rent ämne ☐ Blandning ☒

Maskeringstejp (papper):	48,0 - 52,0%	
Bindemedel (lim):	43,0 - 47,0%	
Indikatorbläck:	4,0 - 5,0%	

Avsnitt 3: Farliga egenskaper

- **Faroklassificering:** Enligt förordningarna om säkerhetshantering av farliga kemikalier i Folkrepubliken Kina samt de allmänna reglerna för klassificering och farokommunikation för kemikalier, är denna indikatortejp för tryckångsterilisering inte klassificerad som en farlig kemikalie. Denna produkt är en medicinsk självhäftande tejp.
- **Exponeringsvägar:** Hudkontakt, inandning, förtäring.

- **Hälsofaror:** Inga kända under normala användningsförhållanden.
- **Miljöfaror:** Inga kända.
- **Brand- och explosionsrisker:** Inga under normala förhållanden. Produkten kan brinna vid exponering för öppen låga.

Avsnitt 4: Första hjälpen

- **Hudkontakt:** Denna produkt är en medicinsk steriliseringsindikatortejp. Hudkontakt orsakar i allmänhet ingen märkbar irritation. Inga särskilda första hjälpen-åtgärder krävs.
- **Ögonkontakt:** Under normala förhållanden förväntas inte ögonkontakt. Vid oavsiktlig kontakt, sök läkarvård om irritation eller obehag uppstår.
- **Inandning:** Denna produkt är ett fast ämne och inandas normalt inte. Sök läkarvård vid behov.
- **Förtäring:** Förtäring är osannolik under normala förhållanden. Hälsoriskerna vid sväljning av denna produkt har inte utvärderats. Sök läkarvård om förtäring inträffar.

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **Farliga egenskaper:** Kan antändas vid exponering för öppen låga.
- **Farliga sönderdelningsprodukter:** Kolmonoxid, koldioxid och andra irriterande gaser.
- **Lämpliga släckmedel:** Skum, vattenspray, pulver eller sand/jord kan användas.
- **Särskilda försiktighetsåtgärder vid brandbekämpning:** /

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **Räddningsåtgärder:** Denna produkt är ett fast ämne. Läckage förväntas inte under normala förhållanden.

Avsnitt 7: Hantering och lagring

- **Försiktighetsåtgärder för hantering:** Denna produkt är ett fast ämne. Under normala användningsförhållanden frigörs inga farliga kemikalier.
- **Försiktighetsåtgärder för lagring:** Förvara produkten förseglad i ett svalt, ventilerat och torrt lager vid en omgivningstemperatur på 10-35 °C. Skyddas från direkt solljus och hållas borta från värmekällor och frätande ämnen.

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen / Personligt skydd

- **Hygieniska gränsvärden:** Kina MAC (mg/m^3): /
- **Övervakningsmetod:** /
- **Tekniska åtgärder:** Krävs ej.
- **Andningsskydd:** Krävs ej.
- **Ögonskydd:** Undvik kontakt med ögonen under användning. När produkten bränns direkt rekommenderas kemikalieskyddsglasögon.
- **Kroppsskydd:** Krävs ej.
- **Handskydd:** Krävs ej.
- **Övrigt skydd:** Rökning är strängt förbjuden på arbetsplatsen. Upprätthåll god hygien.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **Utseende och egenskaper:** 1. Ljusgul pappersbaserad självhäftande tejp i rullform.
2. Produkten kan skäras i olika specifikationer enligt kundens önskemål.
- **pH:** /

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper (fortsättning)

- **Mjukningspunkt ($^{\circ}\text{C}$):** Inga data tillgängliga
- **Kokpunkt ($^{\circ}\text{C}$):** Inga data tillgängliga
- **Relativ densitet (vatten = 1):** /
- **Relativ ångdensitet (luft = 1):** /
- **Mättat ångtryck (kPa):** Inga data tillgängliga
- **Förbränningsvärme (kJ/mol):** Inga data tillgängliga
- **Kritisk temperatur ($^{\circ}\text{C}$):** Inga data tillgängliga
- **Kritiskt tryck (MPa):** Inga data tillgängliga
- **Log Pow (fördelningskoefficient oktanol/vatten):** Inga data tillgängliga
- **Flampunkt ($^{\circ}\text{C}$):** Inga data tillgängliga

- **Tändtemperatur (°C):** ≥ 180 °C (öppen låga)
- **Övre explosionsgräns % (V/V):** Inga data tillgängliga
- **Nedre explosionsgräns % (V/V):** Inga data tillgängliga
- **Löslighet:** Maskeringspapper är lösligt i ketonlösningsmedel; akryllim är lösligt i ester- och ketonlösningsmedel; indikatorbläck är lösligt i ketonlösningsmedel.
- **Huvudsaklig användning:** Används i medicinska steriliseringsförpackningar för att indikera om steriliseringsbehandling har utförts samt för att försegla förpackningar.
- **Övriga fysikaliska och kemiska egenskaper:** /

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

- **Stabilitet:** Stable under normala förhållanden.
- **Inkompatibla material:** Starka syror, starka alkaler och flyktiga organiska lösningsmedel.
- **Förhållanden som ska undvikas:** Öppen låga och hög temperatur.
- **Farlig polymerisering:** Inga data tillgängliga.
- **Sönderdelningsprodukter:** Vid direkt förbränning kan produkten avge oorganiska syror vid uppvärmning. Förkolningsmedel kan förestras och sedan dehydratiseras och karboniseras. Vattenånga, koldioxid och andra irriterande gaser som genereras i reaktionen kan expandera kolfikten och slutligen bilda ett poröst förkolnat skikt.

Avsnitt 11: Toxikologisk information

- **Akut toxicitet:** LD50: Inga data tillgängliga. LC50: Inga data tillgängliga.
- **Subakut och kronisk toxicitet:** Inga kända.
- **Irritation:** Inga kända.
- **Sensibilisering:** Inga data tillgängliga.
- **Mutagenitet:** Inga kända.
- **Teratogenitet:** Inga kända.
- **Carcinogenitet:** Inga kända.

Avsnitt 12: Ekologisk information

- **Ekotoxicitet:** Inga kända.
- **Nedbrytbarhet:** Långsam.
- **Abiotisk nedbrytbarhet:** Inga data tillgängliga.
- **Bioackumulering:** Inga data tillgängliga.
- **Andra skadliga effekter:** /

Avsnitt 13: Avfallshantering

- **Avfallets art:** Allmänt fast avfall.
- **Avfallshantering:** Se tillämpliga nationella och lokala bestämmelser före bortskaffande. Förbränning rekommenderas.
- **Försiktighetsåtgärder vid avfallshantering:** /

Avsnitt 14: Transportinformation

- **Farligt gods-nummer:** Inga data tillgängliga.
- **UN-nummer:** Inga data tillgängliga.
- **Transportmärkning:** Hanteras varsamt; skyddas mot tryck, solljus, regn och snö.
- **Förpackningsgrupp:** Icke-farligt gods; inga data tillgängliga.
- **Förpackningsmetod:** Plastpåse och kartong.
- **Försiktighetsåtgärder vid transport:** Hanteras varsamt. Skyddas mot tryck, solljus, regn och snö. Placera inte produkten på sidan. Transportera inte tillsammans med frätande ämnen.

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

- **Regulatorisk information:** GB 16483-2008, Safety Data Sheet for Chemical Products - Content and Order of Sections. Dekret nr 591 från statsrådet i Folkrepubliken Kina, förordningar om säkerhetshantering av farliga kemikalier, utfärdat den 16 februari 2011. GB 12268-2012, List of Dangerous Goods. GB 13690-2009, General Rule for Classification and Hazard Communication of Chemicals. Förenta Nationerna, Recommendations on the Transport of Dangerous Goods.
- **Referens:** Produktens bruksanvisning.
- **Datum för utfärdande:** 20 augusti 2022

Avsnitt 16: Annan information

- **Innehavare:** R&D Center

- **Granskningsenhet:** /

- **Revisionsbeskrivelse:** /

- **Övrig information:** /