

Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/EC mukainen, Artikkelin 31

Painatuspäivämäärä 10.03.2017

Versionumero 10

Tarkistus: 10.03.2017

* KOHTA 1: Aineen/seoksen ja yhtiön juridisen yksikön tunnistaminen

- 1.1 Tuotetunniste
- Kauppanimike: **tesa glue roller ecoLogo permanent & non permanent**
- Artikkelinumero: all a.m. types of articles in different sizes, shapes and colours
Disposable models for permanent and non-permanent glueing
tesa 59090, 59099, 59100, 59110, 59151, 59156, 59161, 59166, 59171, 59190,
59191, 59200, 59210, 59606, 59819, 59820
- 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella
- Aineen / valmisteen käyttö Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
Commodity (Article)
Roller and dispenser systems based on recycled plastic for office and stationary purpose
Hand-useable Glue Dispenser: solvent-free strip consisting of glue on polyester film.
- Valmistaja/toimittaja: tesa SE Tel.: +49-40-88899-101
Hugo-Kirchberg-Strasse 1
D-22848 Norderstedt
Germany
- Tietoja antaa: tesa SE, quality management/environment/occupational safety, Dr. Dirk Lamm
Dirk.Lamm@tesa.com, Tel.: +49-40-88899-2977
tesa SE, quality management/environment/occupational safety, Dr. Anja Koeth
Anja.Koeth@tesa.com, Tel.: +49-40-88899-3938
- 1.4 Häät puhelinnumero: tesa SE, Hugo-Kirchberg-Str. 1, D-22848 Norderstedt
Security Center Phone +49-40-88899-0
or +49-40-88899-9111

* KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

- 2.1 Aineen tai seoksen luokitus
- Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti Tuotetta ei ole luokiteltu CLP-asetuksen mukaan.
- 2.2 Merkinnät
- Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti tarpeeton
- Varoitusmerkit tarpeeton
- Huomiosana tarpeeton
- Vaaralausekkeet tarpeeton
- 2.3 Muut vaarat Warning! No toy. Keep out of reach for childrens under 3 years.
Tuote ei sisällä vapautuvia orgaanisia halogeeneja, joka nostaa AOX-arvoa jätevedestä.
Tämä tuote ei sisällä lainkaan halogenoitua orgaanisia yhdisteitä (AOX), nitraatteja, raskasmetalleja (summa<100ppm) tai formaldehydiä.
- PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset
- PBT: Ei voida käyttää.
- vPvB: Ei voida käyttää.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

- 3.2 Kemialliset ominaisuudet: Seokset
- Selostus: Glue Dispenser: with glue coated foil (dispenser stripe) in dispenser housing consisting of plastic. Functional parts as follows:
Permanent Glue: solvent-free based on acrylate (for dispenser model permanent glueing)
Non-permanent Glue: solvent-free based on acrylate (for dispenser model non-permanent glueing)
Film: Polyethylene terephthalate (PET), remains in dispenser
- Sisältää vaarallisia aineita: tarpeeton

(jatkuu sivulla 2)

Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/EC mukainen, Artikkel 31

Painatuspäivämäärä 10.03.2017

Versionumero 10

Tarkistus: 10.03.2017

Kauppanimike: tesa glue roller ecoLogo permanent & non permanent

(jatkuu sivulla 1)

- **SVHC** Free of any SVHC substances or < 0.1 %
- **Asetus (EY) N:o 648/2004, pesuaineista / Sisältöä koskevat merkinnät** ei sovelleta
- **Lisätietoja:** Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

- **4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**
- **Yleisohjeet:** Ei tarvita lisätoimenpiteitä.
- **Hengitettynä:** void
- **Ihokosketuksessa:** Aine ei yleensä ärsytä ihoa. Huuhdeltava lämpimällä vedellä.
- **Aineen päästyä silmiin:** tarpeeton
- **Nieltyä:** Not necessary at proper use
- **4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

- **5.1 Sammutusaineet**
- **Sopivat sammutusaineet:** CO₂, kuivakemikaalisammutin tai vesisuihku. Suuremmat palot torjutaan vesisuihulla.
- **5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat** Polystyrene develops deep black steams with acute smell while burning. Tulipalossa voi vapautua: Nitrogen oxide (NO_x) Carbon monoxide (CO)
- **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**
- **Erityinen suojavarustus:** Käytettävä hengityssuojainta. Räjähdyks- ja palokaasuja ei saa hengittää.

KOHTA 6: Toimeenpiteet onnettomuuden varalta

- **6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa** Ei tarvita.
- **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:** Otettava talteen mekaanisesti.
- **6.4 Viittaukset muihin kohtiin** Vaarallisia aineita ei vapaudu. Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7. Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8. Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

- **7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **Palo- ja räjähdysuojaohteet:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
- **Varastointi:**
- **Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:** Ei erikoisvaatimuksia.

(jatkuu sivulla 3)

Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/EC mukainen, Artikkelin 31

Painatuspäivämäärä 10.03.2017

Versionumero 10

Tarkistus: 10.03.2017

Kauppanimike: tesa glue roller ecoLogo permanent & non permanent

(jatkuu sivulla 2)

- Yhteisvarastointiohjeet: Ei tarvita.
- Lisätietoja varastointiehtoihin: Ei mitään.
- 7.3 Eriytyinen loppukäyttö: Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

- Lisäohjeita teknisten laitteiden varustukseen: Ei muita tietoja, ks. kohta 7.
- 8.1 Valvontaa koskevat parametrit/mittarit
- Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoihin:
- Lisäohjeet: Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen
- Henkilökohtainen suojavarustus:
- Hengityssuoja: tarpeeton
- Käsisuojus: Ei tarpeen.
- Silmäsuojus: Ei tarvita.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

· 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

· Yleiset ohjeet

· Olomuoto:

Muoto: Kiinteä

Väri: Erilaisia

· Haju: Melkein hajuton

· Hajukynnys: Ei määrätty.

· pH-arvo: Ei voida käyttää.

· Tilanmuutos

Sulamis- tai jäätymispiste: Ei määrätty.

 Kiehumispiste ja kiehumisalue: not applicable
Ei määrätty.

· Leimahduspiste: Ei voida käyttää.

· Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut): Ei määrätty.

· Syttymislämpötila:

Hajoamislämpötila: Ei määrätty.

· Itsesyttymislämpötila: Tuote ei ole itsestään syttyvä.

· Räjähävyys: Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.

· Räjähähdysrajat:

Alempi: Ei määrätty.

Ylempi: Ei määrätty.

· Höyrypaine: Ei voida käyttää.

 · Tiheys 20 °C lämpötilassa: 1,05 g/cm³

Ei määrätty.

· Suhteellinen tiheys: Ei määrätty.

· Höyryntiheys: Ei voida käyttää.

· Haihtumisnopeus: Ei voida käyttää.

· Liukenevuus/sekoittuvuus

veteen: Liukenematon.

· Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi: Ei määrätty.

(jatkuu sivulla 4)

Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/EC mukainen, Artikkelin 31

Painatuspäivämäärä 10.03.2017

Versionumero 10

Tarkistus: 10.03.2017

Kauppanimike: tesa glue roller ecoLogo permanent & non permanent

(jatkuu sivulla 3)

· Viskositeetti:	
Dynaaminen:	Ei voida käyttää.
Kinemaattinen:	Ei voida käyttää.
· Liuteainepitoisuus:	
Orgaaniset liuteaineet:	0,0 %
Kiinainepitoisuus:	100,0 %
· 9.2 Muut tiedot	Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- **10.1 Reaktiivisuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.2 Kemiallinen stabiilisuus**
- **Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:** Ei hajaantumista määräysten mukaisessa käytössä.
- **10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.
- **10.4 Vältettävät olosuhteet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:** Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- **11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**
- **Välitön myrkyllisyys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
- **Ensisijainen ärsyttävä vaikutus:**
- **Ihosyövyttävyyksihoärsytys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
- **Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
- **Hengitysteiden tai ihon herkistyminen** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
- **CMR-vaikutukset eli syöpää aiheuttavat, perimää vaurioittavat ja lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**
- **Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
- **Syöpää aiheuttavat vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
- **Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
- **Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
- **Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
- **Aspiraatiovaara** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

- **12.1 Myrkyllisyys**
- **Vesimyrkyllisyys:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.2 Pysyvyys ja hajoavuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.3 Biokertyvyys** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.4 Liikkuvuus maaperässä** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **Ekologisia lisätietoja:**
- **Sisältää reseptinmukaisesti seuraavia raskasmetalleja ja yhdisteitä EY-direktiivin nro. 2006/11/EY mukaisesti:** Ilman raskasmetalleja
Free of Polybrominated Biphenyls (PBBs) and Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDEs) according to RoHS Directive.

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/EC mukainen, Artikkelii 31

Painatuspäivämäärä 10.03.2017

Versionumero 10

Tarkistus: 10.03.2017

Kauppanimike: tesa glue roller ecoLogo permanent & non permanent

(jatkuu sivulla 4)

- **Yleisohjeita:**
 - Housing: 100% recycled plastic
 - Glue: solvent free
 - Packaging: 80% recycled cardboard
 - Only valid for Refill:
 - Housing: 61 % recycled plastic
 - Ei yleensä vesistöä vaarantava
- **12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- **PBT:** Ei voida käyttää.
- **vPvB:** Ei voida käyttää.
- **12.6 Muut haitalliset vaikutukset** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

- **13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**
- **Suositus:** Pienehköt erät voidaan hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa.
- **Euroopan jäteluetteloon** Only relevant for commercial/industrial applications. It is void for this article.
- **Puhdistamattomat pakkaukset:**
- **Suositus:** Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 YK-numero · ADR, ADN, IMDG, IATA 	tarpeeton
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi · ADR, ADN, IMDG, IATA 	tarpeeton
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka · ADR, ADN, IMDG, IATA · luokka 	tarpeeton
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Pakkausryhmä · ADR, IMDG, IATA 	tarpeeton
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Ympäristövaarat: · Marine pollutant: 	Ei
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle 	Ei voida käyttää.
<ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti 	Ei voida käyttää.
<ul style="list-style-type: none"> · Kuljetus/lisätietoja: 	Ei vaarallinen aine ylläolevien asetusten mukaisesti
<ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": 	tarpeeton

* KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

- **15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**
- **Direktiivi 2012/18/EU**
- **Nimetyt vaaralliset aineet - LIITE I** sisältäviä aineita ei ole lueteltu
- **Kansalliset määräykset:**
- **Lisäluokitus GesSoffV, liite II, mukaisesti:** tarpeeton
- **Työskenteleyä rajoittavat huomautukset:** tarpeeton
- **Häiriömääräykset:** tarpeeton
- **Vesivaarallisuusluokka:** Yleensä ei vettä vaarantava.

(jatkuu sivulla 6)

Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/EC mukainen, Artikkel 31

Painatuspäivämäärä 10.03.2017

Versionumero 10

Tarkistus: 10.03.2017

Kauppanimike: tesa glue roller ecoLogo permanent & non permanent

(jatkuu sivulla 5)

- **15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi:** Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

This product (product group) is due to the current EC Legislation a nonhazardous material. Therefore this document is not going to be updated on a regular basis.

- **Näyttelyalue ohjelehti:** tesa SE, Quality Management/Environment/Safety
- **Yhteydenottohenkilö:** tesa SE: Dr. D. Lamm, Phone: +49-40-88899-2977, Email: dirk.lamm@tesa.com
tesa SE: Dr. A. Koeth, Phone: +49-40-88899-3938, Email: anja.koeth@tesa.com
- **Lyhenteet ja lyhytnimet:** ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- *** Tiedot muutettu alkuperäisestä versiosta**