

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.01.2023

Versionsnummer 7 (erstatte version 6)

Revision: 26.01.2023

* PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

· 1.1 Produktidentifikator	
· Handelsnavn:	tesa 4446
· 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
· Produktkategori	PC0 Andet PC1 Klæbestoffer, tætningsmidler
· Stoffets/præparatets anvendelse	Selvklæbende tape
· 1.3 Producent/leverandør	tesa SE Hugo-Kirchberg-Str. 1 D-22848 Norderstedt Tyskland Tel.: +49-40-88899-101
· For yderligere information:	tesa SE, Lovgivningsmæssige anliggender SDS@tesa.com, Tel.: +49-40-88899-6954
· 1.4 Nødtelefon:	Reception Headquarters tesa SE, Hugo-Kirchberg-Str. 1, 22848 Norderstedt, Germany Phone: +49 40 88899 2667 (Mon.-Thurs. 07:00-18:00h, Fr. 07:00-15:00h)

* PUNKT 2: Fareidentifikation

· 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen	
· Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.
· 2.2 Mærkning	
· Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Produktet betragtes som en artikel i henhold til artikel 3 i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og kræver ikke mærkning i henhold til artikel 1 i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP). For artikler kræves der ikke et sikkerhedsdatablad i henhold til artikel 31 i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH). Det er frivilligt at give oplysninger i form af et sikkerhedsdatablad.
· Farepiktogrammer	Ikke relevant
· Signalord	Ikke relevant
· Faresætninger	Ikke relevant
· 2.3 Andre farer	Produktet indeholder ingen organiske forbundne Halogenforbindelser, der indenfor rammerne af spildevandsanalysen kunne føre til en forhøjelse af AOX-værdien. Produktet indeholder ikke organisk bundne halogenforbindelser (AOX), nitrater, tungmetallforbindelser (summen under 100 ppm) og formaldehyd.
· Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	
· PBT:	Ikke relevant.
· vPvB:	Ikke relevant.

* PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· 3.2 Blandinger	
· Beskrivelse:	Bæremateriale: papir Adhesive: Acrylic
· Farlige indholdsstoffer:	Ikke relevant
· SVHC	Fri for SVHC-stoffer eller < 0,1 %.
· Forordning (EC) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning	ikke relevant

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.01.2023

Versionsnummer 7 (erstatte version 6)

Revision: 26.01.2023

Handelsnavn: tesa 4446

(Fortsat fra side 1)

· Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Generelle anvisninger:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **Efter indånding:** Ikke relevant
- **Efter hudkontakt:** Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.
Skylles af med varmt vand.
- **Efter øjenkontakt:** Ikke relevant
- **Efter indtagelse:** Ikke relevant
- **Oplysninger til lægen:** Ikke relevant
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede** Ikke relevant
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig** Ikke relevant

* PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Kraftig vandstråle.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
 - I tilfælde af brand kan der frigøres:
Kvælstofoxider (NO_x)
Kulmonoxid (CO)
Kuldioxid (CO₂)
Under bestemte brandbetingelser kan spor af andre giftige stoffer ikke udelukkes.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Bær åndedrætsværn.
Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.
- **Yderligere oplysninger** ingen

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer** Ikke påkrævet.
- **6.2 Foranstaltninger til beskyttelse af miljøet:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **6.3 Metoder og materialer til inddæmning og oprensning:** Opsamles mekanisk.
- **6.4 Henvisning til andre punkter**
 - Der frigøres ingen farlige stoffer.
 - Information om sikker håndtering se kapitel 7.
 - Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
 - Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.01.2023

Versionsnummer 7 (erstatte version 6)

Revision: 26.01.2023

Handelsnavn: tesa 4446

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Der kræves ingen specielle forholdsregler.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Ingen.
- **7.3 Særlige anvendelser** Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed.

* PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **8.1 Kontrolparametre**
- **Indholdsstoffer med grænseværdier, der skal overvåges på arbejdspladsen:**
- **Yderligere anvisninger:** Baseret på gældende lister, på tidspunktet for udarbejdelsen.
- **8.2 Eksponeringskontrol**
- **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**
- **Åndedrætsværn** Ikke påkrævet.
- **Beskyttelse af hænder** Ikke påkrævet.
- **Handskemateriale:** En handskes egnethed og modstandsdygtighed afhænger af anvendelsesbetingelserne, f.eks. hyppighed og varighed af kontakten, handskematerialets kemiske modstandsdygtighed, handskernes tykkelse og pasform. Som hovedregel bør handskeproducenten konsulteres for at få de nødvendige oplysninger. Forurene eller beskadigede handsker skal straks udskiftes.
- **Handskematerialets gennemtrængningstid** Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.
- **Beskyttelse af øjne/ansigt** Ikke påkrævet.
- **Beskyttelse af krop:** Bortfalder

* PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

- **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**
- **Generelle oplysninger**
- **Fysisk form** Fast
- **Farve:** Farveløs
- **Lugt:** Næsten lugtfri
- **Lugttærskel:** Ikke bestemt.
- **Smeltepunkt/frysepunkt:** Ikke bestemt
- **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** Ikke bestemt
- **Antændelighed** ikke relevant

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.01.2023

Versionsnummer 7 (erstatte version 6)

Revision: 26.01.2023

Handelsnavn: tesa 4446

(Fortsat fra side 3)

· Øvre og nedre eksplosionsgrænse · Nedre: · Øvre: · Flammepunkt: · Antændelsestemperatur: · Nedbrydningstemperatur · pH · Viskositet: · Kinematisk viskositet · dynamisk: · Opløselighed · Vand: · Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi) · Damptryk: · Massefylde og/eller relativ massefylde · Densitet: · Relativ massefylde: · Dampmassefylde: · Partikelegenskaber	- Ikke bestemt. - Ikke bestemt. - Ikke relevant. - ikke relevant - Ikke bestemt. - Ikke relevant. - Ikke relevant. - Ikke relevant. - Ikke relevant. - Ikke relevant. - Uopløselig - Ikke bestemt. - Ikke relevant. - Ikke bestemt - Ikke bestemt. - Ikke relevant. - Se punkt 3.
· 9.2 Andre oplysninger · Udseende: · Form: · Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed · Selvantændelsestemperatur: · Eksplosive egenskaber: · Opløsningsmiddelindhold: · Organiske opløsningsmidler: · Tørstofindhold: · Tilstandsændring · Fordampningshastighed	- Fast - Produktet er ikke selvantændeligt. - Produktet er ikke eksplosivt. - Residual solvent content in tape: much smaller than 0,1 weight-% 100,0 % - Ikke relevant.
· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser · Eksplosivstoffer · Brandfarlige gasser · Aerosoler · Brandnærende gasser · Gasser under tryk · Brandfarlige væsker · Brandfarlige faste stoffer · Selvreaktive stoffer og blandinger · Pyrofore væsker · Pyrofore faste stoffer · Selvopvarmende stoffer og blandinger · Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser · Brandnærende væsker · Brandnærende faste stoffer · Organiske peroxider · Metalætsende	- Ikke relevant - Ikke relevant - Ikke relevant - Ikke relevant - Ikke relevant - Ikke relevant - Ikke relevant - Ikke relevant - Ikke relevant - Ikke relevant - Ikke relevant - Ikke relevant - Ikke relevant - Ikke relevant - Ikke relevant - Ikke relevant

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.01.2023

Versionsnummer 7 (erstatte version 6)

Revision: 26.01.2023

Handelsnavn: tesa 4446

(Fortsat fra side 4)

· Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant
--------------------------------------	---------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet · 10.2 Kemisk stabilitet · Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås · 10.3 Risiko for farlige reaktioner · 10.4 Forhold, der skal undgås · 10.5 Inkompatible materialer: · 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed. Ingen nedbrydning ved korrekt brug. Ingen kendte farlige reaktioner. Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed. Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed. Ingen kendte farlige nedbrydningsprodukter.
--	---

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

· 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008 · Akut toksicitet · På huden: · Alvorlig øjenskade/øjenirritation · Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering · Kimcellemutagenicitet · Carcinogenicitet · Reproduktionstoksicitet · Enkel STOT-eksponering · Gentagne STOT-eksponeringer · Aspirationsfare · 11.2 Oplysninger om andre farer	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
---	---

· Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

* PUNKT 12: Miljøoplysninger

· 12.1 Toksicitet · Toksicitet i vand: · 12.2 Persistens og nedbrydelighed · 12.3 Bioakkumuleringspotentiale · 12.4 Mobilitet i jord · 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering · PBT: · vPvB:	Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed. Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed. Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed. Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed. Ikke relevant. Ikke relevant.
--	---

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.01.2023

Versionsnummer 7 (erstatte version 6)

Revision: 26.01.2023

Handelsnavn: tesa 4446

(Fortsat fra side 5)

- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **12.7 Andre negative virkninger**
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Indeholder i følge formelen følgende tungmetaller og forbindelser fra EF-direktivet nr. 2006/11/EF:** ikke tungmetaller (Pb, Cd, Hg, Cr6+)
Fri for polybromerede biphenyler (PBB'er) og polybromerede diphenylethere (PBDE'er) i overensstemmelse med RoHS-direktivet.
- **Generelle anvisninger:** Almindeligvis ikke vandskadelig.

* PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Mindre mængder kan bortskaffes med dagrenovation.
Energy recovery: The product can be applied to a suitable waste incineration plant for mixed waste.
Energy recovery by incineration in an approved waste incineration plant.
Consider the applicable regulations of the country, the State or local area.
For larger amounts of waste: consult the authorities prior the disposal.

· Europæisk affaldskatalog

15 01 01 | Papir- og papemballage

- **Urensede emballage:** Void
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
Emptied packagings can be disposed in regard to local / national recycling regulations such as Green Dot Program.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 UN-nummer eller ID-nummer · ADR, ADN, IMDG, IATA | Ikke relevant |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) · ADR, ADN, IMDG, IATA | Ikke relevant |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Transportfareklasse(r) · ADR, ADN, IMDG, IATA · klasse | Ikke relevant |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Emballagegruppe · ADR, IMDG, IATA | Ikke relevant |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Miljøfarer: · Marine pollutant: | Nej |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren | Ikke relevant. |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter | Ikke relevant. |
| <ul style="list-style-type: none"> · Transport/yderligere oplysninger: | Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger. |
| <ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": | Ikke relevant |

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.01.2023

Versionsnummer 7 (erstatte version 6)

Revision: 26.01.2023

Handelsnavn: tesa 4446

(Fortsat fra side 6)

* PUNKT 15: Oplysninger om regulering

· **15.1 Særlige bestemmelser/lovgivning for stoffet eller blandingen i relation til sikkerhed, sundhed og miljø**

· **Direktiv 2012/18/EU**

· **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **FORORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilag I - UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Nationale forskrifter:** undgår

· **Yderligere klassificering ifølge GefStoffV Anhang II (Forordningen om farlige stoffer, bilag II):** Ikke relevant

· **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:** Ikke relevant

· **Ulykkesregulativ:** Ikke relevant

· **MAL-Code** 00-1

· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Er ikke udført

* PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle data er baseret på vores aktuelle viden. De udgør dermed ikke en garanti for noget specifikt produktkendetegn og etablerer ikke en retsgyldig kontraktuel forbindelse.

Dette Produkt (denne Produktgruppe) er ikke et farligt/skadeligt materiale i henhold til GefStoffV fra 22.12.1998. Dette sikkerheds data blad følger derfor ikke den automatiske opdatering - pligt i henhold GefStoffV § 14. stk. 2.

· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008.

· **Datablad udstedt af:**

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs

· **Kontaktperson:**

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs, Email: SDS@tesa.com, Tel.: +4940-88899-0

· **Dato for forrige udgave**

26.01.2023

· **Udgavenummer for forrige udgave**

6

· **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international 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

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 26.01.2023

Versionsnummer 7 (erstatte version 6)

Revision: 26.01.2023

Handelsnavn: tesa 4446

(Fortsat fra side 7)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· * Dataene ændret i forhold til
tidligere version

DK
