

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 10.03.2017

Versionsnummer 28

Revision: 10.03.2017

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

· 1.1 Produktidentifikator

· Handelsnavn: tesa 4432

· 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
Selvklæbende tape

· Stoffets/præparatets anvendelse

· Producent/leverandør

tesa SE
Hugo-Kirchberg-Str. 1
D-22848 Norderstedt
Tyskland
Tel.: +49-40-88899-101

· For yderligere information:

tesa SE, Kvalitetsstyring/Miljø/Sikkerhed, Dr. Dirk Lamm, dirk.lamm@tesa.com, Tel.: 040-88899-2977
tesa SE, Kvalitetsstyring/Miljø/Sikkerhed, Dr. Anja Köth, anja.koeth@tesa.com, Tel.: 040-88899-3938

· 1.4 Nødtelefon:

tesa SE, Hugo-Kirchberg-Str. 1, D-22828 Norderstedt
0049-40/88899-0 eller 0049-40/88899-9111

*** 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

Ikke relevant

· 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.

This product doesn't consist of any halogenated organic compounds (AOX), Nitrates, Heavy Metals (sigma<100 ppm) and Formaldehyde.

· Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

· PBT:

Ikke relevant.

· vPvB:

Ikke relevant.

*** PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

· 3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger

· Beskrivelse:

Bæremateriale: papir
Imprægnering: acrylsyreestercopolymerisat
Klæbestof: blanding af naturkautsjuk og kulbrinteharpiksen, fyldt med zinkoxid og aluminiumsilikat
Skillelag: blanding af carboxyleret styrol/butadien copolymer og en substans med stearylgrupper

· Farlige indholdsstoffer:

Ikke relevant

· SVHC

Free of any SVHC substances or < 0.1 %

· Forordning (EC) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler / Indholdsmærkning

not applicable

· Yderligere anvisninger:

Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 10.03.2017

Versionsnummer 28

Revision: 10.03.2017

Handelsnavn: tesa 4432

(Fortsat fra side 1)

* 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
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede** Der ingen yderlig, relevant information til rådighed.
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig** Der findes ingen yderlig relevant information til rådighed.

* PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** CO₂, slukningspulver eller vandstråle. Større brande bekæmpes med vandstråle eller skum modstandsdygtigt over for alkohol.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen** I tilfælde af brand kan der frigøres:
nitrogenoxid (NO_x)
kuloxid (CO)
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Bær åndedrætsværn.
Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.

* 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.

* 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.

(Fortsættes på side 3)

**Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 10.03.2017

Versionsnummer 28

Revision: 10.03.2017

Handelsnavn: tesa 4432

(Fortsat fra side 2)

· **7.3 Særlige anvendelser** Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed.

*** PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

- Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg: Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **8.1 Kontrolparametre**
- Indholdsstoffer med grænseværdier, der skal overvåges på arbejdspladsen:
- Yderligere anvisninger: Baseret på gældende lister, på tidspunktet for udarbejdelsen.
- **8.2 Eksponeringskontrol**
- **Personlige værnemidler:**
- Åndedrætsværn: Ikke påkrævet.
- Beskyttelse af hænder: Ikke påkrævet.
- Beskyttelse af øjne: Ikke påkrævet.
- Beskyttelse af krop: Bortfalder

*** PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

- **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**
- **Generelle oplysninger**
- **Udseende:**
- Form: Fast
- Farve: Ifølge produktbetegnelsen
- **Lugt:** Næsten lugtfri
- **Lugtterskel:** Ikke bestemt.
- **pH-værdi:** Ikke relevant.
- **Tilstandsændring**
- Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt
- Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: Ikke bestemt
- **Flammepunkt:** Ikke relevant.
- **Antændelighed (fast stof, luftart):** Ikke bestemt.
- **Antændelsestemperatur:**
- Dekomponeringstemperatur: Ikke bestemt.
- **Selvantændelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantændeligt.
- **Eksplorative egenskaber:** Produktet er ikke eksplosivt.
- **Kritiske værdier for eksplosion:**
- Nedre: Ikke bestemt.
- Øvre: Ikke bestemt.
- **Damptryk:** Ikke relevant.
- **Densitet:** Ikke bestemt
- **Relativ massefylde:** Ikke bestemt.
- **Dampmassefylde:** Ikke relevant.
- **Fordampningshastighed** Ikke relevant.
- **Opløselighed i/blandbarhed med Vand:** Uopløselig
- **Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:** Ikke bestemt.
- **Viskositet:**
- dynamisk: Ikke relevant.
- kinematisk: Ikke relevant.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 10.03.2017

Versionsnummer 28

Revision: 10.03.2017

Handelsnavn: tesa 4432

(Fortsat fra side 3)

· Opløsningsmiddelindhold:	
Organiske opløsningsmidler:	0,0 %
Tørstofindhold:	100,0 %
· 9.2 Andre oplysninger	Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

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

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologisk virkning**
- **Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Primær irritationsvirkning:**
- **På huden:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**
- **Kimcellemutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kræftfremkaldende egenskaber** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Gentagne STOT-eksponeringer** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

* PUNKT 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet**
- **Toksicitet i vand:** Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed.
- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Indeholder i følge formlen følgende tungmetaller og forbindelser fra EF-direktivet nr. 2006/11/EF:** ikke tungmetaller (Pb, Cd, Hg, Cr6+)
Free of Polybrominated Biphenyls (PBBs) and Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDEs) according to RoHS Directive.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 10.03.2017

Versionsnummer 28

Revision: 10.03.2017

Handelsnavn: tesa 4432

(Fortsat fra side 4)

- **Generelle anvisninger:** Almindeligvis ikke vandskadelig.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre negative virkninger** Der findes ingen yderlig, relevant information til rådighed.

* 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 02	Plastemballage
----------	----------------

- **Urensede emballage:**
- **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

- | | |
|--|---|
| · 14.1 FN-nummer | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | Ikke relevant |
| · 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | Ikke relevant |
| · 14.3 Transportfareklasse(r) | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · klasse | Ikke relevant |
| · 14.4 Emballagegruppe | |
| · ADR, IMDG, IATA | Ikke relevant |
| · 14.5 Miljøfarer: | Ikke relevant. |
| · 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren | Ikke relevant. |
| · 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden | Ikke relevant. |
| · Transport/yderligere oplysninger: | Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger. |
| · UN "Model Regulation": | Ikke relevant |

* 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.
- **Nationale forskrifter:**
- **Yderligere klassificering ifølge GefStoffV Anhang II (Forordningen om farlige stoffer, bilag II):** ingen
- **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:** ingen

(Fortsættes på side 6)

**Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 10.03.2017

Versionsnummer 28

Revision: 10.03.2017

Handelsnavn: tesa 4432

(Fortsat fra side 5)

- **Ulykkesregulativ:** ingen
- **Fareklasse for vand:** Sædvanligvis ikke vandforurenende.
- **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.

- **Datablad udstedt af:** tesa SE, Kvalitetsstyring/Miljø/Sikkerhed
- **Kontaktperson:** 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
- **Forkortelser og akronymer:** 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
- *** Dataene ændret i forhold til tidligere version**