

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 03.02.2023

Versijos numeris 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 03.02.2023

* 1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1 Produkto identifikatorius
 - Prekybos ženklas: **tesa 4657 PV1**
 - 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
 - Produkto kategorija
 - Medžiagos / mišinio panaudojimas
 - 1.3 Gamintojas / tiekėjas
 - Informacijos šaltinis:
 - 1.4 Pagalbos telefono numeris:
- Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
PC1 Klijai, hermetikai
Lipni juosta
- tesa SE
Hugo-Kirchberg-Strasse 1
D-22848 Norderstedt
Tel.: +49-40-88899-101
Germany
- tesa SE, Corporate Regulatory Affairs
SDS@tesa.com, Tel.: +49-40-88899-6954
- 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)

* 2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

- 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas
 - Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008
 - 2.2 Ženklavimo elementai
 - Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008
 - Pavojaus piktogramos
 - Signalinis žodis
 - Pavojingumo frazės
 - 2.3 Kiti pavojai
 - PBT ir vPvB vertinimo rezultatai
 - PBT:
 - vPvB:
- Gaminys neklasifikuojamas pagal KŽP reglamentą.
- Produktas laikomas gaminiu pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) 3 straipsnį ir jo nereikia ženklinti pagal Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) 1 straipsnį.
Pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) 31 straipsnį nereikalaujama pateikti gaminių saugos duomenų lapo. Informacija saugos duomenų lapo forma teikiama savanoriškai.
- atkrenta
atkrenta
atkrenta
- Produkto sudėtyje nėra organinių halogeninių mišinių (AOX), nitratų, sunkiųjų metalų mišinių ir formaldehidų.
The product contains no elutable organic halogens, which will increase the AOX-values of the waste water.
Produkte nėra organiškai surištų halogenų junginių (AOX), nitratų, sunkiųjų metalų junginių (suma mažesnė nei 100 ppm) ir formaldehido.
- Nevartotina.
Nevartotina.

* 3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

- 3.2 Mišiniai
 - Aprašymas:
- Dirželiai: medvilninis audinys
Impregnavimas: akrilo rūgšties esterio kopolimerizatas
Klijai: natūralaus kaučiuko ir lipnių dervų mišinys, užpildytas spalvotais pigmentais (užpildais).

(Tęsinys 2 psl.)

LT

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 03.02.2023

Versijos numeris 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 03.02.2023

Prekybos ženklas: tesa 4657 PV1

(Puslapio 1 tęsinys)

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> · Pavojaingos sudedamosios medžiagos : · SVHC · Reglamente (EB) Nr. 648/2004 dėl plovikliu / Sudėties ženklavimas · Papildomos nuorodos | Release: Styrene-Butadiene Copolymer

atkrenta
Nėra jokių SVHC medžiagų arba < 0.1 %Netaikoma.

Nevartotina
Nurodytų rizikų frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje. |
|--|--|

* 4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
- **Bendra informacija:** Specialiosios priemonės nėra būtinos.
- **Įkvėpus:** atkrenta
- **Po kontakto su oda:** Iš esmės produktas odos nedirgina.
Nuplauti šiltu vandeniu.
- **Po kontakto su akimis:** atkrenta
- **Prarijus:** atkrenta
- **Nuorodos gydytojui:** atkrenta
- **4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)** atkrenta
- **4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą** atkrenta

* 5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- **5.1 Gesinimo priemonės**
- **Tinkamos gesinimo medžiagos:** Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.
- **Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**
 - Gaisro atveju galima naudoti:
 - Azoto oksidai (NOx)
 - Anglies monoksidas (CO)
 - Druskos rūgštis dujos (HCl) ir chlorinti organiniai junginiai
 - Azoto oksidai (NOx)
 - Anglies monoksidas (CO)
 - Anglies dioksidas (CO₂)
 - Esant tam tikroms gaisro ypatybėms, neatmetama kitų nuodingų medžiagų pėdsakų galimybė.
- **5.3 Patarimai gaisrininkams**
- **Ypatingos saugos priemonės:**
 - Dėvėkite kvėpavimo takų apsaugos priemones, jei susidaro stiprūs dūmai.
 - Uždėti kvėpavimo apsaugos priemonę.
 - Neįkvėpti sprogimo ir degimo dujų.
- **Kitos nuorodos**
 - jokių

* 6. SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros** Nereikalaujama.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:** Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

(Tęsinys 3 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 03.02.2023

Versijos numeris 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 03.02.2023

Prekybos ženklas: tesa 4657 PV1

(Puslapio 2 tęsinys)

- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:** Surinkti mechaniniu būdu.
- **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius** Neišsiskiria jokios pavojingos medžiagos. Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje. Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje. Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

* 7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės** Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:** Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.
- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** jokių
- **Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Nereikalaujama.
- **Kitos sandėliavimo nuorodos:** Jokių.
- **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

* 8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

- **8.1 Kontrolės parametrai**
- **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**
- **Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.
- **8.2 Poveikio kontrolės priemonės**
- **Atitinkamos techninio valdymo priemonės** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.
- **Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga** Nereikalaujama.
- **Kvėpavimo apsaugą** Nereikalaujama.
- **Rankų apsaugą** Nereikalaujama.
- **Pirštinių medžiaga** Pirštinių tinkamumas ir atsparumas priklauso nuo naudojimo sąlygų, pavyzdžiui, kontakto dažnumo ir trukmės, pirštinių medžiagos atsparumo cheminėms medžiagoms, pirštinių storio ir tinkamumo. Paprastai reikia kreiptis į pirštinių gamintoją, kad šis pateiktų reikiamą informaciją. Užterštas arba pažeistas pirštines reikia nedelsiant pakeisti.
- **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis** Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.
- **Akių ir (arba) veido apsaugą** Nereikalaujama.
- **Kūno apsauga:** Not required.

* 9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

- **9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**
- **Bendra informacija**
- **Fizinė būseną** Tvirta(s)
- **Spalva:** Pagal produkto aprašymą
- **Kvapą:** Beveik bekvapis(ė)
- **Kvapo atsiradimo slenkstis:** Nenustatyta.

(Tęsinys 4 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 03.02.2023

Versijos numeris 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 03.02.2023

Prekybos ženklas: tesa 4657 PV1

(Puslapio 3 tęsinys)

· Lydymosi ir stingimo temperatūra	Nenustatyta
· Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	Nenustatyta.
· Degumas	Nenustatyta.
· Viršutinė ir apatinė sprogdumo ribos	
· Žemutinė:	Nenustatyta.
· Viršutinė	Nenustatyta.
· Pliūpsnio temperatūra:	Nevartotina.
· Uždegimo temperatūra:	netaikytina
· Skilimo temperatūra:	Nenustatyta.
· pH	Nevartotina.
· Klampa:	
· Kinematinė klampa	Nevartotina.
· Dinaminis:	Nevartotina.
· Tirpumas	
· vandeniui:	Netirpus(i).
· Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)	Nenustatyta.
· Garų slėgis:	Nevartotina.
· Tankis ir (arba) santykinis tankis	
· Tankis:	Nenustatyta.
· Santykinis tankis:	Nenustatyta.
· Garų tankis	Nevartotina.
· Dalelių savybės	Žr. 3 pkt.
9.2 Kita informacija	
· Išvaizda:	
· Forma:	Tvirta(s)
· Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui	
· Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Produktas savaime neužsidega.
· Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sprogdimo pavojaus.
· Tirpiklių sudėtis:	
· Organiniai tirpikliai:	Residual solvent content in tape: much smaller than 0,1 weight-%
· Kietųjų dalelių kiekis:	100,0 %
· Sudėties pakeitimas	
· Garavimo greičiai	Nevartotina.
Informacija apie fizinių pavojų klases	
· Sprogstamosios medžiagos	atkrenta
· Degiosios dujos	atkrenta
· Aerosoliai	atkrenta
· Oksiduojančiosios dujos	atkrenta
· Suslėgtosios dujos	atkrenta
· Degieji skysčiai	atkrenta
· Degios kietos medžiagos	atkrenta
· Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
· Piroforiniai skysčiai	atkrenta
· Piroforinės kietosios medžiagos	atkrenta
· Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
· Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu	atkrenta
· Oksiduojantieji skysčiai	atkrenta
· Oksiduojančiosios kietosios medžiagos	atkrenta

(Tęsinys 5 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 03.02.2023

Versijos numeris 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 03.02.2023

Prekybos ženklas: tesa 4657 PV1

(Puslapio 4 tęsinys)

· Organiniai peroksidai	atkrenta
· Metalų koroziją sukeliančios medžiagos	atkrenta
· Desensibilizuoti sprogmensys	atkrenta

* 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

· 10.1 Reaktyvumas	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
· 10.2 Cheminis stabilumas	
· Terminis irimas / vengtinios sąlygos:	Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
· 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė	Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
· 10.4 Vengtinios sąlygos	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
· 10.5 Nesuderinamos medžiagos:	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
· 10.6 Pavojingi skilimo produktai:	Nežinomi jokie irimo produktai.

* 11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

· 11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008	
· Ūmus toksiškumas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
· Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų. atkrenta
· Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
· Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
· Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
· Kancerogeniškumas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
· Toksiškumas reprodukcijai	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
· STOT (vienkartinis poveikis)	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
· STOT (kartotinis poveikis)	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
· Aspiracijos pavojus	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
· 11.2 Informacija apie kitus pavojus	

· Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

* 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

· 12.1 Toksiškumas	
· Vandeninis toksiškumas:	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
· 12.2 Patvarumas ir skaidumas	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
· 12.3 Bioakumuliacijos potencialas	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
· 12.4 Judumas dirvožemyje	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
· 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai	
· PBT:	Nevartotina.
· vPvB:	Nevartotina.
· 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės	Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

(Tęsinys 6 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 03.02.2023

Versijos numeris 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 03.02.2023

Prekybos ženklas: tesa 4657 PV1

(Puslapio 5 tęsinys)

- **12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**
- **Kitos ekologinės nuorodos:**
- **Pagal ES direktyvą Nr. 2006/11/EB turi šių sunkiųjų metalų ir darinių:**
 - Be sunkiųjų metalų (Pb, Cd, Hg, Cr6+)
 - Be polibromintų bifeniolių (PBBs) ir Polibromintų difenileterių (PBDEs) pagal RoHS Direktyvą.
- **Bendrosios nuorodos:** Vandens užteršimo atvejai nėra žinomi.

* 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- **13.1 Atliekų apdorojimo metodai**
- **Rekomendacija:**
 - Mažesnius kiekius galima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis.
 - 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.

· **Europos atliekų katalogas**

15 01 02 | plastikinės pakuotės

- **Nevalytos pakuotės:** Void
- **Rekomendacija:**
 - Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.
 - Emptied packagings can be disposed in regard to local / national recycling regulations such as Green Dot Program.

* 14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

· 14.1 JT numeris ar ID numeris · ADR, ADN, IMDG, IATA	atkrenta
· 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas · ADR, ADN, IMDG, IATA	atkrenta
· 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s) · ADR, ADN, IMDG, IATA · klasė	atkrenta
· 14.4 Pakuotės grupė · ADR, IMDG, IATA	atkrenta
· 14.5 Pavojus aplinkai:	Nevartotina.
· 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Nevartotina.
· 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones	Nevartotina.
· Transportavimas/kitos nuorodos:	Pagal minimas instrukcijas krovinys nepavojingas.
· UN "Model Regulation":	atkrenta

(Tęsinys 7 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 03.02.2023

Versijos numeris 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 03.02.2023

Prekybos ženklas: tesa 4657 PV1

(Puslapio 6 tęsinys)

* 15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

· **15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

· **Direktyva 2012/18/ES**

· **Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **REGLAMENTAS (ES) 2019/1148**

· **I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **Reglamentas (EB) Nr. 111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisyklės**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **Nacionaliniai normatyvai:** vengia

· **Papildoma klasifikacija pagal pavojingų medžiagų aprašymą, II priedas:**

atkrenta

· **Veiklos ribojimo nuorodos:** atkrenta

· **15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

* 16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šią dieną mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

Šis gaminy (ši gaminių grupė) nėra pavojinga medžiaga pagal šiuo metu galiojančią GefStoffV. Todėl šiam saugos duomenų lapui netaikoma automatinio keitimo paslauga pagal GefStoffV 6 straipsnio 1 dalį.

· **Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

APSKRITAI MIŠINIO KLASIFIKAVIMAS GRINDŽIAMAS APSKAIČIAVIMO METODU NAUDOJANT MEDŽIAGŲ DUOMENIS PAGAL REGLAMENTĄ (EB) NR. 1272/2008.

· **Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:**

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs

· **Asmuo kontaktams :**

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

· **Ankstesnės versijos data:**

02.02.2023

· **Ankstesnės versijos numeris:**

5

· **Santrumpos ir akronimai:**

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

(Tęsinys 8 psl.)

**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 03.02.2023

Versijos numeris 6 (pakeičia versiją 5)

Peržiūrėta: 03.02.2023

Prekybos ženklas: tesa 4657 PV1

(Puslapio 7 tęsinys)

· * Lyginant su buvusia versija
pakeisti duomenys

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative