

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: 2023.07.27.

Verziószám: 5 (lecseréli a 4. verziót)

átdolgozva: 2023.02.20.

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1 Termékazonosító**

Kereskedelmi név

tesa 74613

1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

Termékkategória

PC1 Ragasztóanyagok, tömítőanyagok

Az anyag/keverék felhasználása

Ragasztószalag

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

tesa SE
Hugo-Kirchberg-Str. 1
D-22848 Norderstedt
Tel.: 040-88899-101

Felvilágosítást adó részleg:

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs
SDS@tesa.com, Tel.: +49-40-88899-6954

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Empfang Headquarters
tesa SE, Hugo-Kirchberg-Str. 1, 22848 Norderstedt
Telefon: +49 40 88899 2667 (H.-Cs. 07:00-18:00h, P. 07:00-15:00h)**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

2.1 Az anyag vagy keverék

A termék a CLP rendelet szerint nincs osztályozva.

besorolása

Besorolás az 1272/2008/EK rendelet szerint

2.2 Címkézési elemek

Jelölés az 1272/2008/EK rendelet szerint

A termék az 1907/2006/EK (REACH) rendelet 3. cikke szerint árucikknek minősül, és az 1272/2008/EK (CLP) rendelet 1. cikke szerint nem jelölésköteles.

Az árucikkre az 1907/2006/EK (REACH) rendelet 31. cikke nem írja elő a biztonsági adatlap rendelkezésre bocsátását. Az információk biztonsági adatlapon történő rendelkezésre bocsátása önkéntes alapon történik.

Nem

Nem

Nem

Veszélyt jelző piktogramok

Figyelmeztetés

Figyelmeztető mondatok

2.3 Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz eluálható szerves halogénvegyületeket, amelyek a szennyvízkezelés során az AOX- érték növekedéséhez vezethetnének. A termék nem tartalmaz szerves halogénvegyületeket (AOX), nitrátokat, nehézfémvegyületeket (összesen 100 ppm alatt) és formaldehidet.

A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

PBT:

Nincs besorolva.

vPvB:

Nincs besorolva.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.2 Keverékek**

Leírás:

Hátlap: PE fólia poliészter anyaggal
Ragasztó: szintetikus kaucsuk és gyanta keveréke.

Veszélyes összetevők:

Nem releváns

(Folytatás a 2. oldalon)

DE

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: 2023.07.27.

Verziószám: 5 (lecseréli a 4. verziót)

átdolgozva: 20.02.2023

Kereskedelmi név: tesa 74613

(Folytatás az 1. oldalról)

- SVHC Nem tartalmaz vagy < 0,1 %-nál kisebb mennyiségben tartalmaz SVHC anyagokat
- 648/2004/EK rendelet (a mosó- és tisztítószerekről és az összetevők jelöléséről):
- Összetevők Nem releváns
- Kiegészítő információk: A felsorolt H-mondatok szó szerinti szövegét a 16. szakasz tartalmazza.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése
- Általános információk: Nincs szükség különleges intézkedésekre.
- Belégzés esetén: Nem releváns
- Bőrrel való érintkezés esetén: A termék nem bőrirritáló.
Meleg vízzel le kell öblíteni.
- Szembe jutás esetén: Nem releváns
- Lenyelés esetén: Nem releváns
- 4.2 A legfontosabb akut és késleltetett tünetek és hatások Nem áll rendelkezésre további releváns információ.
- 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

- 5.1 Oltóanyag
- Alkalmas oltóanyagok: A tűzoltási intézkedéseket a környezeti feltételekhez kell igazítani.
- Biztonsági okokból nem alkalmazható tűzoltószerek: Teljes vízszugár.
- 5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek Tűz esetén az alábbi anyagok keletkezhetnek:
nitrogénoxid (NOx)
szénmonoxid (CO)
széndioxid (CO2)
Bizonyos tűzkörülmények között más mérgező anyagok nyomai nem zárhatók ki.
- 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat Légzésvédő készüléket kell
A robbanás és tűz közben keletkező gázokat nem
- Speciális védőfelszerelés:

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások Nem szükségesek.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Nincs szükség különleges intézkedésre.
- 6.3 A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: Mechanikusan fel kell szedni.
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra Mérgező anyagok nem szabadulnak fel. A biztonságos kezelésre vonatkozó információkat lásd a 7. szakaszban. Információk a személyi védőfelszerelésekről, lásd a 8. szakaszt. Információk az ártalmatlanításról a 13. szakaszban található.

(Folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomatási dátum: 2023.07.27.

Verziószám: 5 (lecseréli a 4. verziót)

átdolgozva: 2023.02.20.

Kereskedelmi név: tesa 74613

(A 2. oldal folytatása)

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések
Rendeltetésszerű használat esetén nincs szükség különleges intézkedésre.
 - Tűz- és robbanásvédelmi tudnivalók
Robbanásvédelem: Rendeltetésszerű használat esetén nincs szükség különleges intézkedésre.
 - 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt
 - Tárolás:
 - Követelmények a raktárhelyiségekkel és a tartályokkal szemben: Nincsenek különleges követelmények.
 - Együtt-tárolási előírások: Nem szükségesek
 - További adatok a tárolási feltételekről: Nincsenek
 - Tárolási osztály: 11
 - Besorolás az ipari biztonságról és egészségügyről szóló rendelet (BetrSichV) szerint: -
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/ egyéni védelem

- 8.1 Ellenőrzési paraméterek
- Összetevők ellenőrzendő munkahelyi határértékekkel:
- Kiegészítő információk: A kiállítás időpontjában rendelkezésre álló listák szolgáltak alapul.
- 8.2 Az expozíció elleni védekezés
- Megfelelő műszaki óvintézkedések Nincs további adat, lásd a 7. szakaszt.
- Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök
- Légzésvédelem Nem szükséges.
- A kéz védelme Nem szükséges.
- A kesztyű anyaga A kesztyű alkalmassága és tartóssága a felhasználási körülményektől függ, pl. az anyaggal való érintkezés gyakoriságától és időtartamától, a kesztyű anyagának vegyi anyagokkal szembeni ellenállóképességétől, a kesztyűk vastagságától és formájától. A szükséges információkat általános érvényűen a kesztyű gyártójától be kell szerezni. A szennyezett vagy sérült kesztyűket azonnal ki kell cserélni.
- A kesztyű anyagának áttörési ideje A pontos áttörési időt a védőkesztyű gyártójától ki kell kérni, és be kell tartani.
- A szem-/arc védelme Nem szükséges.
- A test védelme: Nem releváns.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Általános adatok

- Külső jellemzők Szilárd
- Szín: a termékjelölésnek megfelelően
- Szag: Majdnem szagmentes
- Szagküszöb: Nincs meghatározva.
- Olvadáspont/fagyáspont: Nincs meghatározva.

(Folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke
szerint



Nyomtatási dátum: 2023.07.27.

Verziószám: 5 (lecseréli a 4. verziót)

átdolgozva: 20.02.2023

Kereskedelmi név: tesa 74613

(Folytatás az 3. oldalról)

<ul style="list-style-type: none"> · Forráspont vagy forrás kezdete és forrástartomány · Gyúlékonyság · Alsó és felső robbanáshatár · Alsó: Felső: · Lobbanáspont: · Bomlási hőmérséklet: · pH-érték: · Viszkozitás: · Kinematikus viszkozitás · Kinematikus viszkozitás · dinamikus: · Oldhatóság · Víz: · Megoszlási hányados n-oktanol/víz (log érték) · Gőznyomás: · Gőznyomás: · Sűrűség és/vagy fajlagos sűrűség · Sűrűség: · Fajlagos sűrűség · Gőzsűrűség · Részecske tulajdonságok 	<ul style="list-style-type: none"> Nincs meghatározva Nincs meghatározva Nincs meghatározva Nincs meghatározva Nincs meghatározva Nem alkalmazható Nincs meghatározva Nem alkalmazható Nem alkalmazható Nem alkalmazható Nem alkalmazható oldhatatlan Nincs meghatározva Nem alkalmazható Nincs meghatározva Nincs meghatározva Nem alkalmazható Lásd a 3. szakaszt.
<ul style="list-style-type: none"> · 9.2 Egyéb információk · Külső megjelenés: · Halmazállapot: · Fontos információk az egészségről és a környezetvédelemről, valamint a biztonságról · gyulladás hőmérséklet: · Robbanási tulajdonságok: · Oldószertartalom: · Szerves oldószerek: · Szilárdanyag-tartalom: · Halmazállapot változása · Párolgási sebesség 	<ul style="list-style-type: none"> Szilárd. A termék öngyulladásra nem hajlamos. a termék nem robbanásveszélyes Maradék oldószertartalom a ragasztószalagban: sokkal kevesebb mint 0,1 tömegszázalék 100,0% Nem alkalmazható
<ul style="list-style-type: none"> · Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk · Robbanásveszélyes anyagok/keverékek és termékek Robbanóanyag · Gyúlékony gázok · Aerosolok · Oxidáló gázok · Nyomás alatti gázok · Gyúlékony folyadékok · Tűzveszélyes szilárd anyag · Önreaktív anyagok és keverékek · Piroforos folyadékok · Piroforos szilárd anyagok · Önmelegedő anyagok és keverékek · Anyagok és keverékek, amelyek vízzel érintkezve gyúlékony gázokat képeznek · Oxidáló folyadékok · Oxidáló szilárd anyagok 	<ul style="list-style-type: none"> Nem releváns Nem releváns Nem releváns Nem releváns Nem releváns Nem releváns Nem releváns Nem releváns Nem releváns Nem releváns Nem releváns Nem releváns Nem releváns Nem releváns

(Folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: 2023.07.27.

Verziószám: 5 (lecseréli a 4. verziót)

átdolgozva: 20.02.2023

Kereskedelmi név: tesa 74613

(Folytatás a 4. oldalról)

· Szerves peroxidok	Nem releváns
· Fémekre korrozív anyagok és keverékek	Nem alkalmazható
· Deszenzibilizált robbanóanyagok/keverékek és termékek	
· Robbanásveszélyes anyagok és keverékek	Nem releváns

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség További információk nem állnak rendelkezésre

· 10.2 Kémiai stabilitás

· Termikus bomlás/

kerülő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

· 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Reakciók Nincsenek ismert veszélyes reakciói.

· 10.4 Kerülő körülmények: További releváns információ nem áll rendelkezésre.

· 10.5 Nem összeférhető anyagok: További releváns információ nem áll rendelkezésre.

· 10.6 Veszélyes

bomlástermékek: További releváns információ nem áll rendelkezésre.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

· 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információk

· Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· Maró/izgató hatás a bőrre

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· Súlyos szemkárosodás/-

irritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· A légutak és a szenzibilizációja

bőr-/

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem

· Csírasejt mutagenitás

teljesülnek. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai

· Rákkeltő hatás

nem teljesülnek. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás

· Reprodukciós toxicitás

kritériumai nem teljesülnek. A rendelkezésre álló adatok alapján az

· Specifikus célszervi toxicitás -

(egyszeri expozíció)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· Specifikus célszervi toxicitás -

ismételt expozíció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

· 11.2 Adatok az egyéb veszélyekről

· Endokrin károsító tulajdonságok

Az összetevők egyike sem található.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

· 12.1 Toxicitás

Vízi toxicitás: További releváns információ nem áll rendelkezésre.

· 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: További releváns információ nem áll rendelkezésre.

· 12.3 Bioakkumulációs képesség További releváns információ nem áll rendelkezésre.

· 12.4 A talajban való mobilitás További releváns információ nem áll rendelkezésre.

· 12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

PBT: Nem alkalmazható.

vPvB: Nem alkalmazható.

(Folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: 2023.07.27.

Verziószám: 5 (lecseréli a 4. verziót)

átdolgozva: 2023.02.20.

Kereskedelmi név: tesa 74613

(Folytatás az 5. oldalról)

- **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok** A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat.
- **12.7 Egyéb káros hatások**
- **További ökológiai információk:**
- **A receptúrának megfelelően a 2006/11/EK irányelvben említett alábbi nehézfémeket és vegyületeket tartalmazza:** Mentés a (Pb, Cd, Hg, CrVI) nehézfémektől
Polibrómozott bifenilektől (PBB-k) és polibrómozott difenil-éterektől (PBDEs) mentes a RoHS irányelv szerint.
- **Általános információk:** A vizekre nem veszélyes.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- **13.1 A hulladékkezelési módszerek**
- **Javaslat:** A kisebb mennyiségek a háztartási hulladékkal együtt gyűjthetők.
Energetikai újrahasznosítás: A termék vegyes hulladékkal működő hulladékégető műbe vihető.
Energetikai újrahasznosítás engedélyezett hulladékégető műben.
Az adott ország, az állami és önkormányzati terület érvényes előírásait figyelembe kell venni.

Nagyobb mennyiségű hulladék esetén: Konzultálni kell az illetékes hatóságokkal a hulladékeltávolítás előtt.

· Hulladékkezelési rendelet (AVV)

15 01 02 Műanyag csomagolási hulladék

· Információk az európai

A hulladékkezelés a törvényi előírások figyelembe vételével az illetékes helyi hatóságokkal és hulladékkezelővel történő konzultációt követően megfelelő és arra engedélyezett berendezésben. A 2000/532/EK EU irányelv és a 75/442/EGK irányelv értelmében minden ágazathoz hozzá kell rendelni egy hulladékulcus számát, a regionális hulladékkezelő céggel egyeztetve.
A fent megadott osztályozás tehát csak lehetséges ajánlás.

· Szennyezett csomagolóanyag:

Nem releváns

· Javaslat:

A hulladékkezeléshez a hatósági előírásokat be kell tartani.
A maradék anyag eltávolítása után a csomagolóanyag megfelelő ipari (pl. Interseroh) vagy magánhasználatú (pl. DSD/Grüner Punkt) visszavételi rendszeren keresztül leadható.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

· **14.1 UN-szám vagy azonosítószám**
ADR, ADN, IMDG, IATA Nem érvényes.

· **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**
ADR, ADN, IMDG, IATA Nem érvényes.

· **14.3 Szállítási veszélyességi osztályok**
ADR, ADN, IMDG, IATA
Osztály Nem érvényes.

· **14.4 Csomagolási csoport**
ADR, IMDG, IATA Nem érvényes.

(Folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: 2023.07.27.

Verziószám: 5 (lecseréli a 4. verziót)

átdolgozva: 2023.02.20.

Kereskedelmi név: tesa 74613

(Folytatás a 6. oldalról)

· 14.5 Környezeti veszélyek:	
· Tengeri szennyezőanyag:	nincs
· 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmazható.
· IMO szabályzat szerinti ömlesztett tengeri szállítás	
· Műszerek	Nem alkalmazható
· Szállítási/egyéb adatok:	A szállítási előírások szerint nem minősül veszélyes árunak.
· ENSZ "Model Regulation":	Nem releváns

15 SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

· **15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

· 2012/18/EU irányelv

· **Veszélyes anyagok név szerint felsorolva**

- I. MELLÉKLET Egyik összetevő sem szerepel a felsorolásban.

· **2011/65/EU irányelv az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. melléklet**

Az összetevők egyike sem szerepel.

· **2019/1148 (EU) RENDELET**

· **I. melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG PREKURZOROK (az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés felső koncentrációjátára).**

Az összetevők egyike sem szerepel.

· **II. melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG PREKURZOROK** Az

összetevők egyike sem szerepel.

· **273/2004/EK rendelet a kábítószer prekurzorokról** Az összetevők

egyike sem szerepel.

· **111/2005/EK rendelet a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról**

Az összetevők egyike sem szerepel.

· **Nemzet előírások:** elkerülve

· **Kiegészítő besorolás**

a veszélyes anyagokról szóló rendelet (GefStoffV) III. melléklete szerint Nem releváns

· **Megjegyzések a**

foglalkoztatással kapcsolatos korlátozásokról:

Nem releváns

· **Störfallverordnung (rendelet a veszélyesanyag-kibocsátással járó balesetekről):**

Nem releváns

· **Vízveszélyeztetési osztály**

Általában nem veszélyes a vizekre.

· **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:**

Kémiai biztonsági értékelés nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok ismereteink mai szintjén alapulnak, azonban nem garantálják a termék tulajdonságait, és nem képezik szerződéses jogviszony alapját. A mindenkor érvényben lévő jogi előírásokat figyelembe kell venni.

Ez a termék (termékcsoport) az aktuálisan érvényben lévő veszélyes anyagokról szóló német GefStoffV rendelet értelmében nem minősül veszélyes anyagnak. Ez a biztonsági adatlap ezért nem tartozik a GefStoffV 6. § 1. bekezdés szerinti módosítási szolgálat hatálya alá.

(Folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: 2023.07.27.

Verziószám: 5 (lecseréli a 4. verziót)

átdolgozva: 2023.02.20.

Kereskedelmi név: tesa 74613

(Folytatás a 7. oldalról)

· Besorolás az
1272/2008/EK rendelet szerint

A keverék besorolása alapvetően az anyagadatok felhasználásával az 1272/2008/EK rendelet szerinti számítási módszeren alapul.

- **Az adatlapot kiállította:**
- **Kapcsolattartó:**
- **Az előző verzió dátuma:**
- **Az előző verzió száma:**

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs
tesa SE, Corporate Regulatory Affairs, Email: SDS@tesa.com, Tel.: +4940-88899-0
2022.12.06.**· Rövidítések és betűszavak:**

4
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat).
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning
(Európai egyezmény veszélyes áruk közúti szállításáról)
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods (Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata)
IATA = International Air Transport Association (Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség)
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Vegyí anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere)
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (A létező kereskedelmi vegyi anyagok európai jegyzéke)
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances (Törzskönyvezett vegyi anyagok európai jegyzéke)
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) (Kémiai Kivonatok Szolgálat, az Amerikai Kémiai Társaság részlege)
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Veszélyes anyagokról szóló rendelet, Németország)
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic (Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező)
SVHC: substance of very high concern (különös aggodalomra okot adó anyagok)
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative (Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív)

- *** Az előző verzióhoz képest módosított adatok.**