

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.03.2023

Numărul versiunii 52 (înlocuiește versiunea 51)

data de actualizare: 10.03.2023

*** SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**

· **1.1 Identificator de produs**

· **Denumire comercială:** tesa 60150

· **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**

Nu există alte informații relevante.

· **Utilizarea materialului / a preparatului**

Material al stratului acoperitor
 Grunduire de aderență
 Produs intermediar

· **1.3 Producător/furnizor:**

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

· **Informații asigurate de:**

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

· **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**

National Institute for Public Health, Ministry of Health
 Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5 Bucuresti, 050463, Romania
 +40213183606

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)

*** SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

· **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

· **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**



GHS02 flacăra

Flam. Liq. 2 H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.



GHS08 pericol pentru sănătate

Asp. Tox. 1 H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.



GHS09 mediu

Aquatic Acute 1 H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Aquatic Chronic 1 H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.

Eye Irrit. 2 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

STOT SE 3 H336 Poate provoca somnolență sau amețelă.

(Continuare pe pagina 2)

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31





Tipărită la: 10.03.2023

Numărul versiunii 52 (înlocuiește versiunea 51)

data de actualizare: 10.03.2023

Denumire comercială: tesa 60150

(Continuare pe pagina 1)

<ul style="list-style-type: none"> · 2.2 Elemente de etichetare · Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 · Pictograme de pericol · Cuvânt de avertizare · Componente periculoase care determină etichetarea: · Fraze de pericol · Fraze de precauție · Date suplimentare: · 2.3 Alte pericole · Rezultatele evaluării PBT și vPvB · PBT: · vPvB: 	<p>Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">     </div> <p style="text-align: center;">GHS02 GHS07 GHS08 GHS09</p> <p>Pericol</p> <p>ciclohexan etilbenzen Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotrată</p> <p>H225 Lichid și vapori foarte inflamabili. H315 Provoacă iritarea pielii. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H336 Poate provoca somnolență sau amețeală. H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.</p> <p>P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.</p> <p>P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. P273 Evitați dispersarea în mediu. P301+P310 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic. P321 Tratament specific (a se vedea de pe această etichetă). P331 NU provocați vomă. P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș]. P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. P362+P364 Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare. P391 Colectați scurgerile de produs. P405 A se depozita sub cheie. P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.</p> <p>EUH208 Conține produs de reacție: bisfenol-A-(epiclorhidrină); rășină epoxidică (cu greutate moleculară medie ≤ 700). Poate provoca o reacție alergică.</p> <p>Produsul nu conține compuși halogenați legați organic elizibili care pot duce la o creștere a valorii AOX în contextul analizei apelor reziduale.</p> <p>neaplicabil neaplicabil</p>
--	---

* SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

<ul style="list-style-type: none"> · 3.2 Amestecuri · Descriere: 	Amestec de solvenți și materiale adiționale Adhesion Promoter
--	--

(Continuare pe pagina 3)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.03.2023

Numărul versiunii 52 (înlocuiește versiunea 51)

data de actualizare: 10.03.2023

Denumire comercială: tesa 60150

(Continuare pe pagina 2)

· **Characterisation equipment, container:** niciuna

· **Componente periculoase:**

CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2	ciclohexan ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<50%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	xilen ⚠ Flam. Liq. 3, H226 ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	<25%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	propan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	<25%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	acetona ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	<10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4	etilbenzen ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Acute Tox. 4, H332	<10%
CAS: 64742-49-0	Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotrată ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<10%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4	acetat de etil ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	<2,5%
CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5	produs de reacție: bisfenol-A-(epiclorhidrină); rășină epoxidică (cu greutate moleculară medie ≤ 700) ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 EUH205 Limite de concentrație specifice: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	<1%

· **SVHC** Fără substanțe SVHC sau < 0,1 %.

· **Regulamentul (CE) Nr. 648/2004**
privind detergenții / Etichetarea
conținutului

nu se aplică

· **Indicații suplimentare:**

Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

· **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

· **Indicații generale:**

A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.

· **după inhalare:**

În caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.

· **după contactul cu pielea:**

Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

· **după contactul cu ochii:**

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise. Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.

· **după înghițire:**

Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.

(Continuare pe pagina 4)

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.03.2023

Numărul versiunii 52 (înlocuiește versiunea 51)

data de actualizare: 10.03.2023

Denumire comercială: tesa 60150

(Continuare pe pagina 3)

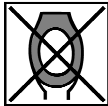
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate** Poate provoca somnolență / amețeli.
- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare** Nu există alte informații relevante.

* SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Extinctorul potrivit:** CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.
- **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Jet de apă
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec** In caz de incendiu se pot forma:
Oxidul de azot (NO_x)
Monoxidul de carbon (CO)
Dioxid de carbon (CO₂)
In anumite condiții de incendiu nu sînt excluse urmele altor substanțe nocive.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:** Trebuie folosită masca de protecție respiratorie.
Este interzisă inhalarea gazelor rezultate din explozii sau incendii.

* SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență** Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**



Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare sau de alimentare cu apă.
Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare, în excavații sau în beciuri.
In cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:** Lichidul trebuie restrîns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).
Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni** Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.
Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.
Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

* SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate** Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.
Trebuie evitată formarea de aerosol.

(Continuare pe pagina 5)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.03.2023

Numărul versiunii 52 (înlocuiește versiunea 51)

data de actualizare: 10.03.2023

Denumire comercială: tesa 60150

(Continuare pe pagina 4)

 · **Indicații în caz de incendiu sau explozie:**


Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.

 Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.
 Produsul se va folosi numai în aer liber sau în spații protejate împotriva incendiilor.

Vaporii pot forma împreună cu aerul amestecuri inflamabile.

 · **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

 · **Mod de păstrare:**

 · **Condiții pentru depozite și rezervoare:**

Produsul se va păstra la loc rece.

 · **Indicații cu privire la stocarea mixtă:**

 void
 void

 · **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**

Rezervoarele se vor închide ermetic.

A se păstra la loc uscat și rece, în recipiente bine închise.

A se păstra numai în aer liber sau în spații antiincendiu.

Storing flammable liquids the National regulations have to be fulfilled!

 · **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)**

Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

 · **8.1 Parametri de control**

 · **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**

110-82-7 ciclohexan

 VLM (RO) Valoare limita maxima 8 ore: 700 mg/m³, 200 ppm

 IOELV (EU) Valoare limita maxima 8 ore: 700 mg/m³, 200 ppm

1330-20-7 xilen

 VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 442 mg/m³, 100 ppm
 Valoare limita maxima 8 ore: 221 mg/m³, 50 ppm

 P
 IOELV (EU) Valoare limita maxima 15 minute: 442 mg/m³, 100 ppm
 Valoare limita maxima 8 ore: 221 mg/m³, 50 ppm
 Skin

67-63-0 propan-2-ol

 VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 500 mg/m³, 203 ppm

 Valoare limita maxima 8 ore: 200 mg/m³, 81 ppm

67-64-1 acetonă

 VLM (RO) Valoare limita maxima 8 ore: 1210 mg/m³, 500 ppm

 IOELV (EU) Valoare limita maxima 8 ore: 1210 mg/m³, 500 ppm

100-41-4 etilbenzen

 VLM (RO) Valoare limita maxima 15 minute: 884 mg/m³, 200 ppm
 Valoare limita maxima 8 ore: 442 mg/m³, 100 ppm

 P
 IOELV (EU) Valoare limita maxima 15 minute: 884 mg/m³, 200 ppm
 Valoare limita maxima 8 ore: 442 mg/m³, 100 ppm
 Skin

(Continuare pe pagina 6)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.03.2023

Numărul versiunii 52 (înlocuiește versiunea 51)

data de actualizare: 10.03.2023

Denumire comercială: tesa 60150

(Continuare pe pagina 5)

141-78-6 acetat de etil	
VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 1468 mg/m ³ , 400 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 734 mg/m ³ , 200 ppm
IOELV (EU)	Valoare limita maxima 15 minute: 1468 mg/m ³ , 400 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 734 mg/m ³ , 200 ppm
· Ingredienții cu valori limită biologice:	
1330-20-7 xilen	
VLBO (RO)	3 g/l Material biologic: urină Momentul recoltării: sfârșit schimb Indicator biologic: Acid metilhipuric
67-63-0 propan-2-ol	
VLBO (RO)	50 mg/l Material biologic: urină Momentul recoltării: sfârșit schimb Indicator biologic: Acetona
67-64-1 acetonă	
VLBO (RO)	50 mg/l Material biologic: urină Momentul recoltării: sfârșit schimb Indicator biologic: Acetona
100-41-4 etilbenzen	
VLBO (RO)	1,5 g/g creatinina Material biologic: urină Momentul recoltării: sfârșit săptămână Indicator biologic: Acid mandelic

· **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

· **8.2 Controale ale expunerii**

· **Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

· **Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**

· **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.

A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.

A se îndepărta imediat hainele contaminate.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

· **Protecție respiratorie**



În caz de expunere prelungită sau de ventilație insuficientă la locul de expunere:

Folosiți echipamente de filtrare a gazelor cu măști cu jumătate de față sau cu față întreagă sau ventilatoare cu capote ventilate.

Utilizați filtre pentru solvenți (cazane înalte și joase) cu cod de culoare maro (nivel de protecție A, clasa de protecție 2 sau nivel de protecție AX).

Încărcarea filtrelor depinde de concentrația maximă de poluant și de cantitatea de poluant emisă.

Filtrele AX pot fi utilizate numai în starea în care au fost livrate (proaspăt ieșite din fabrică). Reutilizarea este absolut interzisă.

Durata maximă de purtare a aparatului de protecție respiratorie trebuie să fie stabilită de către expertul în domeniul securității și de către medicul companiei în funcție de activități și sarcini.

În cazul unei expuneri de scurtă durată sau în zone de lucru bine ventilate (de exemplu, prelucrarea sub un sistem eficient de evacuare a obiectelor sau cu un schimb de aer de >4 ori mai mare în încăpere):

În cazul expunerilor scurte și minime se va utiliza masca; în cazul celor mai intense și de durată se va utiliza aparatul autorespirator.

(Continuare pe pagina 7)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.03.2023

Numărul versiunii 52 (înlocuiește versiunea 51)

data de actualizare: 10.03.2023

Denumire comercială: tesa 60150

(Continuare pe pagina 6)

<ul style="list-style-type: none"> · Protecția mâinilor · Material pentru mănuși · Timp de penetrație al materialului pentru mănuși · Ca protecție pentru stropit, sunt potrivite mănușile din următoarele materiale: · Nu sunt potrivite mănușile din următoarele materiale: · Protejarea ochilor/feței 	<p>Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat. Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.</p> <p>Butil-cauciuc Folosiți mănuși rezistente la solvenți. Adecvarea și rezistența unei mănuși depind de condițiile de utilizare, cum ar fi frecvența și durata contactului, rezistența chimică a materialului mănușii, grosimea și ajustarea mănușilor. Ca regulă generală, producătorul mănușilor trebuie consultat pentru a obține informațiile necesare. Mănușile contaminate sau deteriorate trebuie înlocuite imediat.</p> <p>Cauciuc butilic (grosimea stratului min. 0,3 mm) max. 15 minute Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.</p> <p>Fluor-cauciuc (Viton)</p> <p>Cauciuc nitril Cauciuc natural (Latex) Mănuși din neopren.</p> <p>Se recomandă ochelarii de protecție în timpul manipulării.</p>
--	--

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază	
· Indicații generale	
· Starea fizică	lichid
· Culoare:	conform denumirii produsului
· Miros:	caracteristic
· Pragul de acceptare a mirosului:	Nedefinit.
· Punctul de topire/punctul de înghețare:	nedefinit
· Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	55 °C
· Inflamabilitatea	Foarte inflamabil.
· Limita inferioară și superioară de explozie	
· inferioară:	1,1 Vol %
· superioară:	12 Vol %
· Punctul de inflamabilitate	-18 °C
· Temperatura de autoaprindere:	260 °C
· Temperatura de descompunere:	Nedefinit.
· pH	Nedefinit.
· Vâscozitatea:	
· Viscozitatea cinematică	Nedefinit.
· dinamică:	Nedefinit.
· Solubilitate	
· Apa:	se amestecă parțial
· Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nedefinit.
· Presiunea vaporilor la 20 °C	104 hPa
· Densitatea și/sau densitatea relativă	
· Densitate:	Nedefinită
· Densitatea relativă:	Nedefinit.

(Continuare pe pagina 8)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.03.2023

Numărul versiunii 52 (înlocuiește versiunea 51)

data de actualizare: 10.03.2023

Denumire comercială: tesa 60150

(Continuare pe pagina 7)

· Densitatea vaporilor:	Nedefinit.
· 9.2 Alte informații	
· Aspect:	
· Formă:	Lichid
· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
· Temperatură de aprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
· Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil, poate însă forma amestecuri vapori/aer explozive.
· Nivelul solventului:	
· Solvent organic:	93,2 %
· Conținut solid:	6,8 %
· Schimbare de stare de agregare	
· Viteza de evaporare	Nedefinit.
· Informații cu privire la clasele de pericol fizic	
· Explozibili	nu apare
· Gaze inflamabile	nu apare
· Aerosoli	nu apare
· Gaze oxidante	nu apare
· Gaze sub presiune	nu apare
· Lichide inflamabile	Lichid și vapori foarte inflamabili.
· Solide inflamabile	nu apare
· Substanțe și amestecuri autoreactive	nu apare
· Lichide piroforice	nu apare
· Solide piroforice	nu apare
· Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc	nu apare
· Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa	nu apare
· Lichide oxidante	nu apare
· Solide oxidante	nu apare
· Peroxizi organici	nu apare
· Corozive pentru metale	nu apare
· Explozivi desensibilizați	nu apare

*** SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**

· 10.1 Reactivitate	Nu există alte informații relevante.
· 10.2 Stabilitate chimică	
· Descompunere termică/ condiții de evitat:	Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
· 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase	Nu se cunosc reacții periculoase.
· 10.4 Condiții de evitat	Nu există alte informații relevante.
· 10.5 Materiale incompatibile:	Nu există alte informații relevante.
· 10.6 Produși de descompunere periculoși:	Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

*** SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**

· 11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008	
· Toxicitatea acută	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(Continuare pe pagina 9)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.03.2023

Numărul versiunii 52 (înlocuiește versiunea 51)

data de actualizare: 10.03.2023

Denumire comercială: tesa 60150

(Continuare pe pagina 8)

· Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:		
ATE (Estimarea toxicității acute)		
Dermal	LD50	4.967 mg/kg
Inhalativ	LC50/ 4 h	234 mg/l
· Corodarea/iritarea pielii	Provoacă iritarea pielii.	
· Lezarea gravă/iritarea ochilor	Provoacă o iritare gravă a ochilor.	
· Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	
· Mutagenitatea celulelor germinative	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	
· Cancerigenitatea	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	
· Toxicitatea pentru reproducere	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	
· STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca somnolență sau amețeală.	
· STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	
· Pericolul prin aspirare	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.	
· 11.2 Informații privind alte pericole		
· Proprietăți de perturbator endocrin		
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată		

SECTIUNEA 12: Informații ecologice

- **12.1 Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.
- **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.
- **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.
- **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.
- **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil
- **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin** Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.
- **12.7 Alte efecte adverse**
- **Observație:** Foarte otrăvitor pentru pește.
- **Alte indicații ecologice:**
- **Conține în conformitate cu compoziția următoarele metale grele și compuși indicați în Directiva 2006/11/CE:** Free of heavy metals (Pb, Cd, Hg, Cr6+)
Fără bifenili polibromurați (PBB) și eteri de difenil polibromurați (PBDE), în conformitate cu Directiva RoHS.
- **Indicații generale:** Toxici pentru pești și vegetația acvatică.
foarte otrăvitor pentru organismele acvatice
Clasa de pericol pentru ape 2 (Autoclasificare): periculos
A nu se infiltra în apele freactice, în rețeaua de apă sau în canalizare.
Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.

(Continuare pe pagina 10)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.03.2023

Numărul versiunii 52 (înlocuiește versiunea 51)

data de actualizare: 10.03.2023

Denumire comercială: tesa 60150

(Continuare pe pagina 9)

SECTIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- 13.1 Metode de tratare a deșeurilor
- **Recomandare:**



Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

Produsul trebuie supus unui tratament special conform dispozițiilor administrative.

· **Catalogul European al Deșeurilor**

08 04 99	deșeuri nespecificate
HP3	Inflamabile
HP4	Iritante - iritarea pielii și leziuni oculare
HP5	Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT)/toxicitate prin aspirare
HP14	Ecotoxice

- **Ambalaje impure:** Uncleaned packaging must be disposed of in consultation with the regional waste disposal company.
Void
- **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

SECTIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare
- **ADR, IMDG, IATA**

UN1866

- 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție
- **ADR**

RĂȘINĂ ÎN SOLUȚIE, PERICULOS PENTRU MEDIU, (presiunea vaporilor la 50 °C nu mai mare de 110 kPa)
RESIN SOLUTION, MARINE POLLUTANT
RESIN SOLUTION

- **IMDG**
- **IATA**

- 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

- **ADR**



- **Clasa**
- **Lista de pericol**

3 (F1) Substanțe lichide inflamabile
3

- **IMDG**



- **Class**

3 Substanțe lichide inflamabile

(Continuare pe pagina 11)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31


Tipărită la: 10.03.2023

Numărul versiunii 52 (înlocuiește versiunea 51)

data de actualizare: 10.03.2023

Denumire comercială: tesa 60150

(Continuare pe pagina 10)

· Label	3
· IATA	
	
· Class	3 Substanțe lichide inflamabile
· Label	3
· 14.4 Grupul de ambalare	
· ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:	Produsul conține substanțe periculoase pentru mediu: ciclohexan
· Marine Pollutant	Da
	Simbol (pește și copac)
· Marcarea speciale (ADR):	Simbol (pește și copac)
· 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	Atenție: Substanțe lichide inflamabile
· Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler):	33
· Nr. EMS:	F-E, <u>S</u> -E
· Stowage Category	B
· 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI	neaplicabil
· Transport/alte informații:	
· ADR	
· Cantități limitate / cantități limitate (LQ)	5L
· Cantități exceptate (EQ)	Cod: E2 Cantitatea maximă netă per ambalaj interior: 30 ml Cantitatea maximă netă per ambalaj exterior: 500 ml
· Categoria de transport:	2
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1866 RĂȘINĂ ÎN SOLUȚIE (PRESIUNEA VAPORILOR LA 50 °C NU MAI MARE DE 110 KPA), 3, II, PERICULOS PENTRU MEDIU

*** SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

- 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză
 - Directiva 2012/18/UE
 - Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I
 - Categoria Seveso
- nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
E1 Periculoase pentru mediul acvatic
P5c LICHIDE INFLAMABILE
- Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior
- 100 t

(Continuare pe pagina 12)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.03.2023

Numărul versiunii 52 (înlocuiește versiunea 51)

data de actualizare: 10.03.2023

Denumire comercială: tesa 60150

(Continuare pe pagina 11)

- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior** 200 t
- **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricționare: 3, 57

· **Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**

· **Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI**

67-64-1	acetona
---------	---------

· **Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**

67-64-1	acetona	3
---------	---------	---

· **Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**

67-64-1	acetona	3
---------	---------	---

· **Regulamente naționale:** evită

· **Indicații privind limitarea activității:** A se respecta limitele de activitate lucrativă în cazul copiilor.

· **Alte dispoziții, limitări și decrete prohibitive:**

· **Substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită conform REACH, articolul 57**

110-82-7	ciclohexan
----------	------------

1330-20-7	xilen
-----------	-------

67-63-0	propan-2-ol
---------	-------------

67-64-1	acetona
---------	---------

100-41-4	etilbenzen
----------	------------

64742-49-0	Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotrată
------------	---

141-78-6	acetat de etil
----------	----------------

· **15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

*** SECȚIUNEA 16: Alte informații**

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

· **principiile relevante**

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H312 Nociv în contact cu pielea.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H332 Nociv în caz de inhalare.

H336 Poate provoca somnolență sau amețelă.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

(Continuare pe pagina 13)

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 10.03.2023

Numărul versiunii 52 (înlocuiește versiunea 51)

data de actualizare: 10.03.2023

Denumire comercială: tesa 60150

(Continuare pe pagina 12)

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
EUH205 Conține componentți epoxidici. Poate provoca o reacție alergică.

· **Clasificarea în conformitate cu
Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Clasificarea amestecului se bazează în toate cazurile pe metoda de calcul utilizându-se datele de material conforme ordonanței (EC) nr. 1272/2008.

· **Fișă completată de:**

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs

· **Interlocutor:**

tesa SE, Corporate Regulatory Affairs, Email: SDS@tesa.com, Tel.: +4940-88899-0
09.11.2022

· **Data versiunii anterioare:**

· **Numărul de versiune al versiunii
anterioare:**

51

· **Abrevieri și acronime:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2
Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3
Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4
Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2
Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2
Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1
STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3
STOT RE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată) – Categoria 2
Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1
Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1
Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 1
Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 2

· *** Date privitoare la versiunea
anterioară modificată**