

## Fișă tehnică de securitate conform 1907/2006/CE, art. 31

Data tipării: 24.05.2016

Data revizuirii: 29.04.2009

### \* 1 Identificarea substanței/a preparatului și a firmei

**Detalii produs**

Denumire comercială

tesa 60042 Spray pentru îndepărtat adeziv

Aplicații ale substanței/preparatului

Adeziv

Producător/furnizor:

tesa SE  
Quickbornstr. 24  
D-20253 Hamburg

Tel.: 040-4909-101

Departament /responsabil:

tesa SE, Management Calitate/Mediu/Securitate, Dr. Dirck Lamm  
Dirk.Lamm@tesa.com, Tel.: 040-4909-2977Securitate și protecția mediului (Beiersdorf AG), Hubertus Ziebell  
Hubertus.Ziebell@Beiersdorf.com, Tel.: 040-4909-4543

Informații pentru cazuri de urgență:

tesa SE, Quickbornstr. 24, 20253 Hamburg  
în afara orelor de program: 040-4909-2442 sau 040-4909-101  
Centrul de securitate Quickbornstr. 24

### \* 2 Identificarea pericolelor

Marcajul pericolului:



Xi Iritant

F+ Foarte inflamabil

N Pericol pentru mediul ambiant

Informații specifice despre pericole pentru  
persoane și mediu:Produsul trebuie etichetat conform procedurii de calcul din cea mai recentă  
versiune a „Ghidului general de clasificare a substanțelor în CE”

Atenție ! Recipientul este sub presiune.

Are efect narcotizant.

R 12 Extrem de inflamabil.

R 38 Iritant pentru piele.

R43 Posibilă sensibilizare prin contact cu pielea.

R51/53 Toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe  
termen lung asupra mediului acvatic.

R 67 Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.

Recipient sub presiune. A se proteja de razele solare, a nu se expune la  
temperaturi de peste 50°C.

100% (Masă) din conținut este inflamabil.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Sistem de clasificare:

NFPA – Clasificare în S.U.A.



Sănătate = 1

Inflamabilitate = 4

Reactivitate = 3

Informații suplimentare:

Preparatul nu conține compuși halogenați organici, care în cadrul analiticii  
apelor reziduale pot conduce la o creștere a valorii AOX.

### \* 3 Compoziție/informații despre ingrediente

Caracteristici chimice

Descriere:

Amestec: conține substanțe enumerate mai jos cu aditivi nepericuloși

(Continuare în pag. 2)

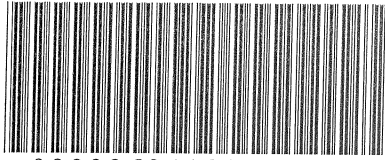
Putaway

TO number 0000268413 0001

Rqmnt

B3502410787

Date 16.09.2016



00002684130001TLR

---

Material 04120-00021-00 1490 TESAPACK 120

GR date 16.09.2016 GR number 5005573105 0000000117

Src 902 001 **3502410787** 2.112 PC

Dest N01 T2 **R04-06-02** 2.112

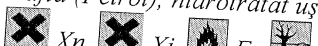





---

**Fișă tehnică de securitate  
conform 1907/2006/EC, art. 31**

Data tipăririi: 24.05.2016

Data revizuirii: 29.04.2009

**Denumire comercială: tesa 60042 Spray pentru îndepărtat adeziv**

Componente periculoase		(Continuare din pagina 1)
CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9	Nafta (Petrol), hidrotratat ușor 	< 50,0%
CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3	Amestec hidrocarburi alifatic, naftenice; conținut aromă: <0,5% Carc. Cat. 2, Muta. Cat. 2;  T; R45-46-65	<25,0%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	(R)-(+)-Terpene citrus limon 	<25,0%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	Butan  F+; R 12	<25,0%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	Propan  F+; R 12	<10,0%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	Izopropanol 	<10,0%

**Reglementarea (CE) Nr. 648/2004**
**privind detergenții / Etichetarea conținuturilor**
**Hidrocarburi alifatic**
**≥ 30,0 %**
**Indicații suplimentare:**
**LIMONENE**

Conținutul este indicat pe ambalaj.

Pentru frazele de risc consultați punctul 16.

**\* 4 Măsuri de prim ajutor**
**După inhalare**

 Asigurați aer proaspăt din abundență, pentru siguranță consultați un medic.  
În caz de pierdere a cunoștinței, așezare în poziție culcată și transport în poziție laterală sigură.

**După contact cu pielea**

Se spală imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

**După contact cu ochii**

Clătiți ochii deschiși timp de câteva minute cu apă de la robinet.

**După ingerare**

A nu se induce vomă (pericol de aspirare), apelați imediat la ajutorul medicului.

**Informații pentru medicul de medicina muncii:**

În caz de acuze persistente, consultați un medic.

**Pot apărea următoarele acuze:**

Amețeală

**Tratament:**

În caz de ingerare, se va aplica irigație gastrică cu carbon activ.

**\* 5 Măsuri de stingere a incendiilor**
**Substanțe de stingere adecvate:**

 CO<sub>2</sub>, nisip, pulberi de stingere. A nu se utiliza apă.

**Substanțe de stingere neadecvate din motive de securitate:**

Apă,

**Pericole deosebite cauzate de material,**

jet de apă

**produsele de ardere sau gazele de ardere:**

Monoxid de carbon (CO)

**Echipament de protecție:**

 Oxid de azot (NO<sub>x</sub>)

**Alte date:**

Nu se impun măsuri deosebite.

Recipientele periclitare se vor raci cu jet apă.

**\* 6 Măsuri în caz de vărsare accidentală**
**Măsuri de precauție individuale**
**Măsuri pentru protecția mediului:**

 Se va purta echipament de protecție. Se vor îndepărta persoanele neprotejate.  
În cazul pătrunderii în apă sau în rețeaua de canalizare se vor informa autoritățile competente.

(Continuare în pag. 3)

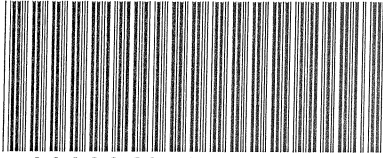
Putaway

TO number 0000268407 0001

Rqmnt

B3502397423

Date 16.09.2016



00002684070001TLR

---

Material 51132-00005-00 1490 TESA OVERMASKING

GR date 16.09.2016 GR number 5005573087 0000000117

Src 902 001 **3502397423** 16 PC

Dest N01 T2 **R08-12-02** 16

---

**Fișă tehnică de securitate  
conform 1907/2006/EC, art. 31**

Data tipăririi: 24.05.2016

Data revizuirii: 29.04.2009

**Denumire comercială:** tesa 60042 Spray pentru îndepărtat adeziv

(Continuare din pagina 2)

**Măsuri pentru curățare/colectare:**

Absorbiți produsul cu absorbant de lichide.

Se va asigura o aerisire adecvată.

Nu se va îndepărta cu apă sau fluide care conțin apă.

**\* 7 Manipulare și depozitare**

**Manipulare**
**Informații privind manipularea în condiții de siguranță:**

A se feri de căldură și razele solare.

A se asigura o aerisire/evacuare adecvată la locul de muncă.

Deschideți și manevrați recipientele cu grijă.

Aspirați complet aerosolii la locul de muncă.

A nu se dispersa asupra flăcărilor sau obiectelor încinse.

**Informații privind protecția împotriva exploziilor și incendiilor:**


A se păstra departe de surse de foc – Fumatul interzis.

A se proteja împotriva descărcărilor electrostatice.

Atenție: Recipientul este sub presiune. A se păstra departe de razele solare și de temperaturi de peste 50°C. A nu se deschide cu forța și a nu se arunca în foc chiar și după utilizare.

**Depozitare**
**Condiții obligatorii pentru spațiile de depozitare și recipiente:**

A se păstra la loc răcoros.

A se respecta normele oficiale privind depozitarea ambalajelor cu recipiente sub presiune.

Nu se impun.

**Informații privind depozitarea împreună cu alte substanțe:**
**Alte date privind condițiile de depozitare**

A se păstra la loc răcoros, uscat, în recipiente etanșe.

A se proteja împotriva căldurii și razelor solare.

**Clasa depozitare:**
**Clasificare după Ordonanța privind**
**Securitatea:**

-

**\* 8 Măsuri în caz de expunere și protecție personală**

**Informații suplimentare privind proiectarea sistemelor tehnice:**

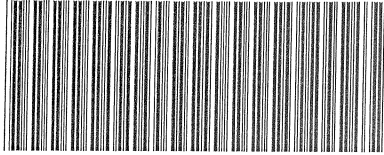
Nu există alte date; consultați punctul 7.

Componente cu valori critice care necesită monitorizare la locul de muncă:	
<b>64742-49-0 Nafta (Petrol), hidrotratat ușor</b>	
MAK	secț. Xb
<b>64742-48-9 Amestec hidrocarburi alifatice, naftenice; conținut aromă: &lt;0,5 %</b>	
MAK	secț. Xb
<b>5989-27-5 R-(+)- Terpene citrus limon</b>	
MAK	110 mg/m <sup>3</sup> , 20 ml/m <sup>3</sup>
<b>106-97-8 Butan</b>	
AGW	2400 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ml/m <sup>3</sup> 4(II) DFG

(Continuare în pag. 4)

Putaway

TO number 0000268405 0001 Rqmnt B3502414096 Date 16.09.2016



00002684050001TLR

---

Material 04323-00013-00 1490 tesa GP Masking

GR date 16.09.2016 GR number 5005573086 0000000117

Src 902 001 **3502414096** 1.296 PC

Dest N01 T2 **R07-09-02** 1.296

---

**Fișă tehnică de securitate**  
 conform 1907/2006/EC, art. 31

Data tipării: 24.05.2016

Data revizuirii: 29.04.2009

**Denumire comercială: tesa 60042 Spray pentru îndepărtat adeziv**

<b>74-98-6 Propan</b>		(Continuare din pagina 3)
AGW	1800 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ml/m <sup>3</sup>	
	4 (II): DFG	
<b>67-63-0 Izopropanol</b>		
AGW	500 mg/m <sup>3</sup> , 200 ml/m <sup>3</sup>	
	2 (II): DFG, Y	

**Informații suplimentare:**
**Echipament de protecție individuală**
**Măsurile generale de protecție și de igienă**
**Protecția căilor respiratorii:**

Au fost utilizate listele valabile la data întocmirii fișei ca bază.

 Articolele de îmbrăcăminte contaminate se vor îndepărta imediat.  
 Înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru spălați-vă pe mâini.  
 A nu se inhala gazele / fumul / aerosolii.

Se va folosi dispozitiv de protecție cu filtrul A2.



În caz de expunere pe termen scurt, folosiți dispozitiv de protecție cu filtru. În caz de expunere intensivă sau îndelungată, folosiți echipament de protecție a căilor respiratorii cu sursă de aer independentă.

În caz de aerisire insuficientă, purtați echipament de protecție a căilor respiratorii.

**Protecția mâinilor**


Mănuși/rezistente la solvenți

**Material mănuși**
**Protecția ochilor:**


Cauciuc nitril

Ochelari de protecție.

**Protecția corpului:**

Îmbrăcăminte de protecție.

**\* 9 Proprietăți fizice și chimice**

<b>Informații generale</b>	
Stare:	Aerosol
Culoare:	Incolor
Miros:	de fructe
<b>Schimbarea stării:</b>	
Temperatură/domeniu de topire:	Nu a fost determinat/ă
Temperatură/domeniu de fierbere:	-44°C
Temperatură de inflamabilitate:	-97°C
Temperatură de aprindere:	255°C
Autoinflamabilitate:	Produsul nu este autoinflamabil.
Pericol de explozie:	Produsul nu este exploziv. Există, totuși, posibilitatea de a se forma amestecuri explozive de aer/vapori.
<b>Valori critice pentru explozie:</b>	
Limită inferioară:	0,7 Vol%
Limită superioară:	10,9 Vol%
Presiune aburi la 20°C:	8300 hPa
Densitate la 20°C:	(Lot fără materiale de umplutură pentru lichide de pompă) 0,698 g/cm <sup>3</sup>

(Continuare în pag. 5)

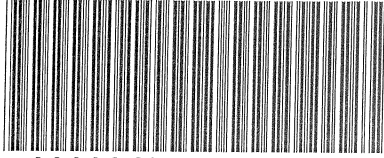
Putaway

TO number 0000268403 0001

Rqmnt

B3502413601

Date 16.09.2016



00002684030001TLR

---



**Fișă tehnică de securitate  
conform 1907/2006/EC, art. 31**

Data tipăririi: 24.05.2016

Data revizuirii: 29.04.2009

<b>Denumire comercială: tesa 60042 Spray pentru îndepărtat adeziv</b>	
(Continuare din pagina 4)	
<b>Solubilitate în / miscibilitate cu apă:</b>	Imiscibil sau greu de amestecat
<b>Conținut de solvenți:</b>	
<b>Solvenți organici:</b>	75,6 %
<b>Alte date:</b>	Aburii sunt mai grei ca aerul

**10 Stabilitate și reactivitate**

**Descompunere termică / condiții de evitat:** *Produsul nu se descompune dacă este utilizat conform specificațiilor.*

**Reacții periculoase:** *Nu sunt cunoscute reacții periculoase.*

**Produse din descompunere, periculoase:** *Nu sunt cunoscute produse din descompunere, periculoase.*

**\* 11 Informații toxicologice**

**Toxicitate acută:**

**Efect iritant primar:**

**asupra pielii:** *Irită pielea și mucoasa.*

**asupra ochilor:** *Nu sunt cunoscute acțiuni iritante.*

**Sensibilizare:** *Posibilă sensibilizare prin contact cu pielea.*

**Informații toxicologice suplimentare:** *Produsul prezintă următoarele caracteristici periculoase, conform metodei de calcul din cea mai recentă versiune a Ghidului general de clasificare a substanțelor în CE:*

*iritant*

**Sensibilizare:** *Posibilă sensibilizare prin contact cu pielea.*

**\* 12 Informații ecologice**

**Efecte ecotoxice:**

**Observație:** *Toxic pentru pești.*

**Informații generale:** *Clasa de risc pentru apă 2 (autoevaluare): periculos pentru apă.  
Nu lăsați produsul nediluat sau cantități mari din produs să ajungă în pânza freatică, apele de suprafață sau sistemul de canalizare.  
Toxic pentru pești și plancton și pentru organismele din apă.*

**\* 13 Prevederi privind îndepărtarea**

**Produsul:**

**Recomandare:**



*A nu se îndepărta împreună cu deșeurile menajere. Nu lăsați să pătrundă în rețeaua de canalizare.*

<b>Catalogul european al deșeurilor (recomandare)</b>	
16.05.04	Gaze în recipiente sub presiune (inclusiv haloni) care conțin substanțe periculoase

**Informații suplimentare privind catalogul european al deșeurilor:** *Atribuirea unui număr cheie de deșeu conform Deciziei CE 2000/532/CE în legătură cu directiva CE 75/442/CE are următoarele standarde specifice ramurii industriale. Clasificarea de mai sus este doar o recomandare posibilă.*

**Ambalaje necurățate:**

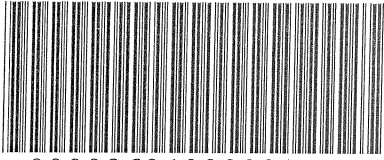
**Recomandare:**

*Îndepărtarea trebuie efectuată conform reglementărilor oficiale.*

*(Continuare în pag. 6)*

Putaway

TO number 0000268402 0001 Rqmnt B3502413601 Date 16.09.2016



---

Material 08351-00000-00 1490 DUCT TAPE SILVER 25:48 LABEL, WHITE  
CORE

GR date 16.09.2016 GR number 5005573080 0000000116

Src 902 001 **3502413601** 300 PC

Dest N01 T2 **R08-12-02** 300

**Fișă tehnică de securitate  
conform 1907/2006/EC, art. 31**

Data tipăririi: 24.05.2016

Data revizuirii: 29.04.2009

 Denumire comercială: *tesa 60042 Spray pentru îndepărtat adeziv*

(Continuare din pagina 5)

 Agent de curățare recomandat: *Acetat de etil*

**\* 14 Informații privind transportul**

*Transport terestru ADR/RID și GGVS/GGVE (transfrontalier/intern):*



**Clasa ADR/RID-GGVS/E:** 2 5F Gaze  
**Pagina:** -  
**Număr UN:** 1950  
**Grup ambalare:** -  
**Etichetă:** 2.1  
**Denumire tehnică corectă:** 1950 Gaz sub presiune  
**Cantitate limitată (LQ):** LQ2  
**Categoria de transport:** I  
**Cod restricție tunel:** BID

*Transport maritim IMDG/GGVSea:*



**Clasa IMDG/GGVSea:** 2.1  
**Număr UN:** 1950  
**Etichetă:** 2.1  
**Grupa ambalare:** -  
**Număr EMS:** F-D, S-U  
**Poluant maritim:** Da  
**Denumire tehnică corectă:** AEROSOL

*Transport aerian ICAO-TI și IATA –DGR:*



**Clasa ICAO/IATA:** 2.1  
**Număr UN/ID:** 1950  
**Etichetă:** 2.1  
**Grupa ambalare:** -  
**Denumire tehnică corectă:** Aerosol inflamabil

**Alte date pentru transport:**

*Reglementări pentru cantitate limitată privind ADR și IMO pentru pachete de până la 30 kg. ID 8000 Bunuri de consum pentru transport aerian pentru pachete de până la 30 kg.*

**\* 15 Informații privind reglementările**

**Descriere conform ghidului CE:**

*Produsul a fost clasificat și etichetat conform Directivelor CE / Ordonanței privind materialele periculoase (GefStoffV).*

(Continuare în pag. 7)

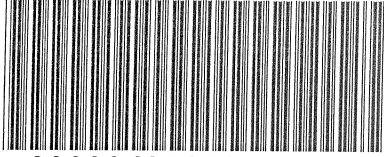
Putaway

TO number 0000268402 0001

Rqmnt

B3502413601

Date 16.09.2016



00002684020001TLR

---

**Fișă tehnică de securitate  
conform 1907/2006/EC, art. 31**

Data tipăririi: 24.05.2016

Data revizuirii: 29.04.2009

**Denumire comercială: tesa 60042 Spray pentru îndepărtat adeziv**
**Cod și descrierea pericolozității produsului:**

*Xi Iritant*
*F+ Foarte inflamabil*
*N Pericol pentru mediul ambiant*

(Continuare din pagina 6)

**Componente periculoase pentru etichetare**

(R)-(+)- Terpene citrus limon

**Fraze de risc:**

- 12 Extrem de inflamabil.  
 38 Irită pielea.  
 43 Posibilă sensibilizare prin contact cu pielea.  
 51/53 Toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic.  
 67 Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.  
 3 A se păstra la loc răcoros.  
 9 Recipientele se vor păstra într-un loc bine aerisit.  
 16 A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteii. – Fumatul interzis.  
 23 A nu se inspira aburii.  
 24/25 A se evita contactul cu pielea și ochii.  
 33 Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.

**Fraze de securitate:**
**Descriere specială a anumitor preparate:**

Recipient sub presiune. A se proteja de razele solare, a nu se expune la temperaturi de peste 50°C. A nu se găuri sau arde, nici chiar după utilizare.  
 100% (Masă) din conținut este inflamabil.  
 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

**Norme naționale:**
**Clasificare după Ordonanța privind**
**Securitatea:**
**Îndrumare tehnică aer:**

Clasa	Conținut %
III	39,8
NK	44,4

**Clasă de pericolozitate pentru apă:**
**Informații privind Directiva 13/1999/CE**
**(Directiva COV= cu privire la emisiile compușilor organici volatili)**
**Conținut COV (CE)**

100,00 %

**Valoare COV (CE)**

1000,0 g/l

**Valoare COV (SUA)**

1000,0 g/l / 8,35 lb/gl

Clasa de risc pentru apă 2 (autoevaluare): periculos pentru apă.

**16 Alte informații:**

Aceste date se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Totuși, ele nu reprezintă o garanție pentru nicio proprietate a produsului și nu stabilesc nicio relație contractuală legală.

Trebuie respectate normele legale valabile în momentul respectiv.

**Reguli tehnice:**

TRG 300 Gaz sub presiune

**UVV 48:**

Prelucrare adezivi (VBG81)

Se vor respecta indicațiile de pe recipient.

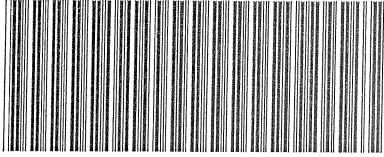
**Fraze R relevante:**

- 10 Inflamabil.  
 11 Foarte inflamabil.  
 12 Extrem de inflamabil.  
 36 Iritant pentru ochi.  
 38 Iritant pentru piele.  
 43 Posibilă sensibilizare prin contact cu pielea.  
 45 Poate produce cancer.

(Continuare în pag. 8)

Putaway

TO number 0000268400 0001 Rqmnt B3502411520 Date 16.09.2016



00002684000001TLR

---

Material 08255-00000-00 1490 MASKING WHITECORE 50M : 24MM LABEL

GR date 16.09.2016 GR number 5005573070 0000000116

Src 902 001 **3502411520** 360 PC

Dest N50 001 **0000655781** 360

---



**Fișă tehnică de securitate  
conform 1907/2006/EC, art. 31**

Data tipăririi: 24.05.2016

Data revizuirii: 29.04.2009

---

**Denumire comercială: tesa 60042 Spray pentru îndepărtat adeziv**

(Continuare din pagina 7)

- 46 Poate provoca modificări genetice ereditare.
  - 50/53 Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic.
  - 51/53 Toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic.
  - 65 Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire.
  - 67 Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețelă.
- tesa SE, dr. D. Lamm, tel.: 040-4909-2977, Email: dirk.lamm@tesa.com  
Secția Igiena Muncii (Beiersdorf AG): H. Ziebell, tel.: 040-4909-4543

**Persoană de contact:**

**\* Datele au fost schimbate față de versiunea inițială.**

---

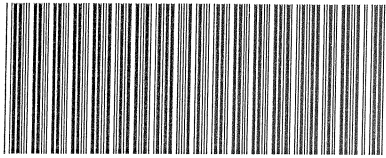
Putaway

TO number 0000268397 0001

Rqmnt

B3502414977

Date 16.09.2016



00002683970001TLR

---

Material 53947-00005-15 1490 ELECTRICAL INSULATION TAPE IEC

GR date 16.09.2016 GR number 5005573068 0000000116

Src 902 001 3502414977 2.560 PC

Dest N01 T2 R08-12-02 2.560

---