

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Adeziv pentru cablu Impu Fix**

Versiunea: 1 Data armonizării: 02. 06. 2023

Revizuirea: -

stranica: 1/(16)

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

1.1. Identificator de produs

Adeziv pentru cablu Impu Fix

UFI: V285-MF8Q-E426-PFRX

Număr articol: 2341018

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizare identificată: adeziv. Utilizare de către consumatori.

Utilizări contraindicate: altă aplicație decât cea de mai sus.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Informații despre distribuitor:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Germania

Telefon: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

Responsabil pentru FDS:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Germania

Telefon: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de telefon: +40 21 599 2300

Număr de telefon de urgență: 021 112 (disponibil 24/7)

Spitalului Clinic de Urgență București, Calea Floreasca Nr.8, Sector 1

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasa și categoria de pericol: Fraza de pericol:

Flam. Liq. 2

H225

Lichid și vapori foarte inflamabili.

Skin Irrit. 2

H315

Provoacă iritarea pielii.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Adeziv pentru cablu Impu Fix**

Versiunea: 1 Data armonizării: 02. 06. 2023

Revizuirea: -

stranica: 2/(16)

Eye Irrit. 2	H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
STOT SE 3	H336	Poate provoca somnolență sau amețelă.
Aquatic Chronic 2	H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2. Elemente de etichetare

Identificarea produsului: Denumire comercială: **Adeziv pentru cablu Impu Fix**

Component (-te) periculos (ase): Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, >5% n-hexan, Butanonă, Acetat de etil.

Pictograme GHS:



Cuvânt de avertizare:

Pericol

Frază de pericol:

H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	Poate provoca somnolență sau amețelă.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Informații suplimentare privind pericolele:

EUH208 Conține colofoniu și dodecan-1-tiol. Poate provoca o reacție alergică.

Fraze de precauție – Generale:

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

Frază de precauție – Prevenire:

P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P233	Păstrați recipientul închis etanș.
P261	Evitați să inspirați ceața, vaporii.
P271	A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
P273	Evitați dispersarea în mediu.
P280	Purtați mănuși de protecție, echipament de protecție a ochilor.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Adeziv pentru cablu Impu Fix**

Versiunea: 1 Data armonizării: 02. 06. 2023

Revizuirea: -

stranica: 3/(16)

Fraze de precauție – Intervenție:

P370 + P378 În caz de incendiu: a se utiliza spumă sau substanțe chimice uscate pentru a stinge.

P391 Colectați scurgerile de produs.

Fraze de precauție – Depozitare:

P405 A se depozita sub cheie.

Fraze de securitate – Eliminare:

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele naționale.

În continuare alte obligații de însemnări, sau prescrieri:

Semnalare tactilă a pericolului: necesar pentru distribuția cu amănuntul.

Containerele trebuie să fie prevăzute cu mecanisme de închidere care să nu poată fi deschise de copii: nu se aplică.

Transportul mărfurilor periculoase: vezi în secțiunea 14.

2.3. Alte pericole

Produsul nu conține materiale persistente, bioacumulative și toxice (PBT) sau foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) (Regulamentul 1907/2006/CE, anexa XIII) (< 0,1 %).

Amestecul nu conține nicio substanță cu efecte nocive asupra sistemului endocrin (< 0,1%).

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Componenți periculoși:

Denumire chimică	Nr. EC	Nr. CAS	Clasa de pericol	Fraze H	Conc. %
Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, >5% n-hexan REACH numărul de înregistrare: 01-2119475514-35	921-024-6	-	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H225 H304 H315 H336 H411	≥25 - <30
Butanonă* REACH numărul de înregistrare: 01-2119457290-43	201-159-0	78-93-3	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336 EUH066	≥20 - <30

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Adeziv pentru cablu Impu Fix**

Versiunea: 1 Data armonizării: 02. 06. 2023

Revizuirea: -

stranica: 4/(16)

Denumire chimică	Nr. EC	Nr. CAS	Clasa de pericol	Fraze H	Conc. %
Acetat de etil* REACH numărul de înregistrare: 01-2119475103-46	205-500-4	141-78-6	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336 EUH066	≥10 - <20
Colofoniu REACH numărul de înregistrare: 01-2119480418-32	232-475-7	8050-09-7	Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 2	H317 H411	0,25 - <1
n-hexan*,** REACH numărul de înregistrare: 01-2119480412-44	203-777-6	110-54-3	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Eye Irrit. 2 STOT SE 3 Repr. 2 STOT RE 2 Aquatic Chronic 2	H225 H304 H315 H336 H361f H373 H411	0,25 - <1
Oxid de zinc* REACH numărul de înregistrare: 01-2119463881-32	215-222-5	1314-13-2	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 (M=1) H410 (M=1)	0,25 - <1
2,6-di-terț-butil-p-cresol REACH numărul de înregistrare: 01-2119565113-46	204-881-4	128-37-0	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 (M=1) H410 (M=1)	0,1 - <0,25
Dodecan-1-tiol REACH numărul de înregistrare: nu sunt date	203-984-1	112-55-0	Skin Corr. 1C Skin Sens. 1A Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H314 H317 H318 H400 (M=10) H410 (M=10)	<0,1

*Nota: Cu limită de expunere

**Limita de concentrație specifică: STOT RE 2; H373: C ≥ 5 %

Vezi secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor de pericol H.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale: Niciodată nu dați de băut sau nu induceți voma unei persoane inconștiente.

Inhalare: Să duceți la aer curat persoana accidentată. Dacă este necesar, efectuați respirația artificială. Culcați rănitul inconștient în poziție stabilă pe lateral. În caz de plângeri, consultați un medic.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Adeziv pentru cablu Impu Fix**

Versiunea: 1 Data armonizării: 02. 06. 2023

Revizuirea: -

stranica: 5/(16)

- Contactul cu pielea: Scoateți hainele îmbibate, spălați produsul ajuns pe piele cu apă abundentă și săpun. Nu folosiți solvenți! În caz de iritație a pielii, consultați un medic.
- Contactul cu ochii: Spălați imediat produsul ajuns în ochi temeinic cu apă curentă caldă, deschideți pleoapele. Dacă este cazul scoateți lentilele de contact, apoi continuați cu spălarea (15 minute). În cazul în care produsul provoacă iritații pe termen lung, contactați medicul.
- Înghițire: Nu provocarea vărsături. Clătiți gura cu apă și dați persoanei rănite puțină apă de băut. Apelați imediat un medic.
- Prim ajutor: Fără specificații individuale.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Simptomele pot apărea chiar și după câteva ore.

Poate provoca o reacție alergică.

Provoacă iritarea pielii.

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Poate provoca somnolență sau amețelă.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

În caz de îndoială sau în caz de rău, consultați un medic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Dioxid de carbon, spumă, pulbere uscată de stingere, pulverizare cu apă.

Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Jet complet de apă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Prođuși periculoși de descompunere:

În timpul arderii se poate forma monoxid de carbon, dioxid de carbon, alte gaze și vapori periculoși și iritanți, fum negru dens.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de stingere a focului:

Conform regulilor de protecție contra incendiilor în vigoare (aparat de respirație).

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Adeziv pentru cablu Impu Fix**

Versiunea: 1 Data armonizării: 02. 06. 2023

Revizuirea: -

stranica: 6/(16)

Informații suplimentare:

Este posibilă formarea de amestecuri explozive de vapori/aer.

Apa murdărită în cursul stingerii, este strict interzisă a se lăsa să ajungă în sistemul de canalizare, sau în ape vii. Colectabil separat.

Rămășițele de ardere cât și apa de murdărită, trebuie neutralizate și conform prescripțiilor.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Preceuții personale: Vezi secțiunea 8.

Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

Acesta trebuie să asigure o ventilație adecvată.

Îndepărtați toate sursele de foc.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Preveniți ca scurgerea de produs să pătrundă în ape natureale, în sol și în sistemul de canalizare.

Trebuie anunțat imediat organele competente.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

În caz de deversare pe uscat: preveniți ca scurgerea de produs să pătrundă în ape natureale, în sol și în sistemul de canalizare.

Îndepărtați toate sursele de foc. Pentru dezafectare colectați produsul scurs cu un material de colectare neinflamabil (nisip, pământ, absorbant universal) și introduceți-l într-un recipient adecvat. Tratați-l ca și material periculos. Zona contaminată trebuie curățată imediat.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații privind precauțiile personale, vezi secțiunea 8.

Pentru informații privind tratarea deșeurilor, vezi secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Se vor respecta prevederile generale privind utilizarea substanțelor chimice și materialele inflamabile.

A se asigura o aerisire corespunzătoare.

Îndepărtați toate sursele de foc.

Evitați formarea prafului și a aerosolilor.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Adeziv pentru cablu Impu Fix**

Versiunea: 1 Data armonizării: 02. 06. 2023

Revizuirea: -

stranica: 7/(16)

Utilizați echipamente rezistente la explozie.

Feriți produsul de încărcare electrostatică.

Este necesară o podea conductoare în camera de depozitare. Rezervorul de stocare nu trebuie golit sub presiune.

Este posibilă formarea de amestecuri explozive de vapori/aer.

Evitați contactul cu ochii, cu pielea, și inhalarea de produsului.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

Scoateți hainele îmbibate și spălați-le înainte de o nouă utilizare.

A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

Temperatura de manipulare: nu sunt date.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Condițiile de depozitare trebuie să corespundă cerințelor privind depozitarea substanțelor materialele inflamabile.

A se depozita în ambalajul original, închis, într-un loc, uscat și răcoros și bine ventilat.

A se păstra departe de lumina directă a soarelui, de căldură directă sau de surse de aprindere, de acizi puternici, alcali puternici și agenți oxidanți.

Îndepărtați toate sursele de foc - Fumatul este interzis.

A se păstra departe de alimente, băuturi și furaje.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Temperatura de depozitare: nu sunt date.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Adeziv. Utilizare de către consumatori.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Legislația națională: Legii 319/2006, HG nr. 1/2012, HG 1218/2006

CE Directivei: 91/322/CEE, 98/24/CE, 2000/39/CE, 2006/15CE, 2000/39/EC.

Denumirea agentului chimic	CAS	Acțiunea	Valoare limită maximă				Mențiuni
			8 ore		Termen scurt (15min)		
			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
2 Butanonă / etil metil cetonă / butanonă	78-93-3	-	600	200	900	300	- Dir.2000/39
Acetat de etil	141-78-6	-	400	111	500	139	-
n-Hexan	110-54-3	-	72	20	-	-	R2 Dir.2006/15
Oxid de zinc	1314-13-2	9	5	-	10	-	(Fumuri)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Adeziv pentru cablu Impu Fix**

Versiunea: 1 Data armonizării: 02. 06. 2023

Revizuirea: -

stranica: 8/(16)

VALORI LIMITA BIOLOGICE OBLIGATORII (VLBO)

Substanta	Indicator biologic	Material biologic	Momentul recoltarii	VLBO
N-hexan	2,5 hexandiona	urina	sfârșit schimb	5 mg/gC

8.2. Controale ale expunerii

Măsuri tehnice:

A se asigura o aerisire corespunzătoare (ventilație generală sau locală).

Echipament de protecție personală:

(Echipamentul de protecție trebuie să aibă calificare de la organele de autorizare.)

a) Protejarea ochilor/feței

Ochelari de protecție bine fixați (EN 166).

b) Protecția pielii

i. Protecția mâinilor

Mănuși rezistente la substanțe chimice (EN 374).

Pentru contact prelungit: mănuși cu protecție mecanică puternică. Timp de descoperire: 480 min.

Pentru contact pe termen scurt:

Material: butilkaucsuk. Timp de străpungere 15 min.,
Grosimea stratului: 0,7 mm.

Material: nitril. Grosimea stratului: 0,12 mm.

Mențiuni: Alegerea mănușii protectoare corespunzătoare nu depinde numai de materialul mănușii ci și de fabricantul ei. Timpul de permeație a mănușii, factorul de penetrare, timpul de pătrundere, durabilitatea poate să se varieze funcție de fabricant, de aceea mănușa trebuie să fie testată pentru folosire.

ii. Altele

Îmbrăcăminte de protecție.

c) Protecție respiratorie

Nu se necesită în cazul aerisirii regulate. În caz de depășire a limitelor de expunere, se recomandă protecția respiratorie cu filtru de particule.

d) Pericole termice

Nu sunt date.

Controlul expunerii mediului:

Nu eliminați în sisteme de canalizare/ape de suprafață/ape subterane.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

a) Starea fizică:

lichid

b) Culoare:

brun

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: Adeziv pentru cablu Impu Fix

Versiunea: 1 Data armonizării: 02. 06. 2023

Revizuirea: -

stranica: 9/(16)

c) Miros:	nu sunt date
d) Punctul de topire/punctul de înghețare:	nu sunt date
e) Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	77°C
f) Inflamabilitatea:	Lichid și vapori foarte inflamabili.
g) Limita inferioară și superioară de explozie:	Neexploziv, dar este posibilă formarea unui amestec exploziv de gaz/aer.
h) Punctul de inflamabilitate:	-19°C
i) Temperatura de autoaprindere:	nu sunt date
j) Temperatura de descompunere:	nu sunt date
k) pH:	nu sunt date
l) Viscositatea cinematică:	
la 40°C:	> 20,5 mm ² /s
la 100°C:	nu sunt date
m) Solubilitate	
Solubilitate în apă:	nesolubil sau doar ușor solubil în apă
Solubilitate în alți solvenți:	nu sunt date
n) Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log):	nu sunt date
o) Presiunea vaporilor (la 20 °C):	160 hPa
p) Densitatea și/sau densitatea relativă:	0,875 g/cm ³
q) Densitatea relativă a vaporilor:	nu sunt date
r) Caracteristicile particulei:	nu sunt date

9.2. Alte informații
nu sunt date

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate	Stabil în condiții normale.
10.2. Stabilitate chimică	Produsul nu se descompune, dacă este manipulat și depozitat corect.
10.3. Posibilitatea de reacții periculoase	Emite vapori foarte inflamabili.
10.4. Condiții de evitat	Încălzire, sursă de aprindere.
10.5. Materiale incompatibile	Acizi, alcalii, agenți oxidanți puternici.
10.6. Produși de descompunere periculoși	Nu există date specifice. Produse de combustie periculoasă: vezi secțiunea 5.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Adeziv pentru cablu Impu Fix**

Versiunea: 1 Data armonizării: 02. 06. 2023

Revizuirea: -

stranica: 10/(16)

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Componente:

Acetat de etil (Nr. CAS: 141-78-6):

Oral:	LD ₅₀ (șobolan)	5620 mg/kg
Dermal:	LD ₅₀ (iepure)	> 20000 mg/kg
Inhalare:	LC ₅₀ (șobolan)	22,5 mg/L (4 oră)

n-hexan (Nr. CAS: 110-54-3):

Dermal:	LD ₅₀ (iepure)	3000 mg/kg	OECD 402
---------	---------------------------	------------	----------

2,6-di-terț-butil-p-cresol (Nr. CAS: 128-37-0):

Oral:	LD ₅₀ (șobolan)	6000 mg/kg	OECD 401
-------	----------------------------	------------	----------

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:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

11.2. Informații privind alte pericole

Amestecul nu conține nicio substanță cu efecte nocive asupra sistemului endocrin (< 0,1%).

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Adeziv pentru cablu Impu Fix**

Versiunea: 1 Data armonizării: 02. 06. 2023

Revizuirea: -

stranica: 11/(16)

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Componente:

Acetat de etil (Nr. CAS: 141-78-6):

Pește (Pimephales promelas):

LC₅₀ 220-250 mg/L (96 oră) (test de debit)

Colofoniu (Nr. CAS: 8050-09-7):

Daphnia (Daphnia magna):

EC₅₀ 3,8 - 5,4 mg/L (48 oră) (test static)

n-hexan (Nr. CAS: 110-54-3):

Pește (Pimephales promelas):

LC₅₀ 2,1 - 2,98 mg/L (96 oră) (test de debit)

2,6-di-terț-butil-p-cresol (Nr. CAS: 128-37-0):

Pește (Oryzias latipes):

LC₅₀ 5 mg/L (48 oră) (test static)

Algă(Desmodesmus subspicatus):

EC₅₀ > 0,42 mg/L (72 oră) (test de debit)

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu sunt date.

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt date.

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt date.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Amestecul nu conține materiale PBT sau vPvB (< 0,1%).

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Amestecul nu conține nicio substanță cu efecte nocive asupra sistemului endocrin (< 0,1%).

12.7. Alte efecte adverse

Efecte asupra mediului:

Scurgerile mari pot fi periculoase pentru mediu.

Clasa de pericol pentru apă (Germania):

WGK 2 (Clasificare după AwSV)

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Eliminarea deșeurilor de produs:

Produsul de deșeu, eventual produsul deja utilizat aparține în categoria deșeurilor periculoase. Pentru tratarea lui trebuie considerate cele descrise în decretele locale, sau cuprins în regulamentul dat de UE.

Legislația națională: Legea 211/2011, HG 427/2010, HG nr. 128/2002, HG 1061/2008, HG 268/2005, HG nr. 128/2002 HG 349/2005, OMAPM nr.756/2004, HG 856/ 2002, HG 128/2002, HG 268/2005.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Adeziv pentru cablu Impu Fix**

Versiunea: 1 Data armonizării: 02. 06. 2023

Revizuirea: -

stranica: 12/(16)

Codul de identificare al deșeurii: 08 04 09*

Deseuri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase.

Codul de identificare al deșeurii: 08 04 11*

Namoluri de adezivi si cleiuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase.

Eliminarea de ambalare:

Conținutul ambalajului cu rămășițe de produse trebuie tratat conform descrițiilor, decretelor locale sau îndeplinind decretele UE.

Codul de identificare al deșeurii: 15 01 01

Ambalaje de hartie si carton.

Codul de identificare al deșeurii: 15 01 02

Ambalaje de materiale plastice.

Codul de identificare al deșeurii: 15 01 04

Ambalaje metalice.

Codul de identificare al deșeurii: 15 01 10*

Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase.

Apa de canalizare

Apa uzată, care rezultă în cazul folosirii normale, care ajunge în apele vii, sau în canalizare comună trebuie să corespundă reglementărilor, decretelor locale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transport terestru (ADR/RID):

14.1.	Numărul ONU sau numărul de identificare	1133
14.2.	Denumirea corectă ONU pentru expediție	ADEZIVI care conțin lichid inflamabil (Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, ciclici, >5% n-hexan)
14.3.	Clasa (clasele) de pericol pentru transport	3
	Cod de clasificare:	F1
14.4.	Grupul de ambalare	II
	Etichete:	3
14.5.	Pericole pentru mediul înconjurător	periculos pentru mediu
	Poluant mare:	da

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Adeziv pentru cablu Impu Fix**

Versiunea: 1 Data armonizării: 02. 06. 2023

Revizuirea: -

stranica: 13/(16)

- | | | |
|-------|--|--------------|
| 14.6. | Precauții speciale pentru utilizatori | |
| | Cantități limitate (ADR/IMDG): | 5 L |
| | Cantități exceptate (ICAO): | 1 L |
| | Categoria de transport (Cod de restricție pentru tunel): | 2 (D/E) |
| | Nr. de identificare a pericolului: | 33 |
| | EmS (IMDG): | F-E, S-D |
| 14.7. | Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI | nu se aplică |

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- 15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză
Această Fișă cu Date de Securitate este elaborată conform Regulamentul (CE) nr.1907/2006, amendat prin Regulamentul (UE) nr. 2020/878.
Această Fișă cu Date de Securitate este elaborată conform regulamentul (CE) nr.1272/2008.
Categoria Seveso: P5.c, E2
- 15.2. Evaluarea securității chimice
Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele de mai sus au fost editate după cele mai bune cunoștințe, astfel, ca să ajutăm transportul și tratarea produsului în siguranță. Datele comunicate se referă numai la produse însemnate, sunt informative, nu alcătuiesc subiectul contractului sau prescripției. Respectarea prescripțiilor și decretelor valabile, respectiv luarea în considerare a recomandărilor referitoare la folosirea produselor este obligația utilizatorului.

Clasificarea amestecului în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (informații cu privire la metoda de evaluare):

Flam. Liq. 2	H225	testul punctului de aprindere
Skin Irrit. 2.	H315	metoda de calcul
Eye Irrit. 2	H319	metoda de calcul
STOT SE 3	H336	metoda de calcul
Aquatic Chronic 2	H411	metoda de calcul

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Adeziv pentru cablu Impu Fix**

Versiunea: 1 Data armonizării: 02. 06. 2023

Revizuirea: -

stranica: 14/(16)

Textul complet al Frazelor de risc H prezentate în Secțiunea 3:

H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H361f	Susceptibil de a dăuna fertilității.
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.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Flam. Liq. 2	Lichid inflamabil categoria 2
Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
Skin Corr. 1C	Coroziune/iritație a pielii categoria 1C
Skin Irrit. 2	Coroziune/iritație a pielii categoria 2
Skin Sens. 1; 1A	Sensibilizare respiratorie/cutanată categoria 1; 1A
Eye Dam. 1	Leziuni oculare grave/iritare oculară categoria 1
Eye Irrit. 2	Leziuni oculare grave/iritare oculară categoria 2
STOT SE 3	Toxicitate pentru organe țintă specifice – expunere unică categoria 3
Repr. 2	Toxicitate pentru reproducere categoria 2
STOT RE 2	Toxicitate pentru organe țintă specifice - expunere repetată categoria 2
Aquatic Acute 1	Periculoase pentru mediul acvatic, acută categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic, Toxicitate cronică, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic, Toxicitate cronică, categoria 2

Textul complet al abrevierilor utilizate în fișa cu date de Securitate:

ADN	Regulamentul privind transportul transportul internațional de mărfuri periculoase pe căi navigabile interioare.
ADR	Acord privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase.
AOX	Halogen organic adsorbabil.
ATE	Valoare toxicitate acută.
BCF	Factorul de bioconcentrare

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: Adeziv pentru cablu Impu Fix

Versiunea: 1 Data armonizării: 02. 06. 2023

Revizuirea: -

stranica: 15/(16)

BOD	Consumul biochimic de oxigen.
Bw	Body Weight
C&L	Classification and Labelling
CE	Comunitatea Europeană.
CEE	Comunitatea Economică Europeană.
CLP	Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor.
Efecte CMR	Efecte cancerigene, mutagene sau toxice pentru reproducere.
COD	Consumul chimic de oxigen.
CSA	Evaluarea securității chimice.
CSR	Raport de securitate chimică.
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Nivel derivat fără efect.
ECHA	Agenția Europeană pentru Produse Chimice.
Ec _x	Effective Concentration x%
Ed _x	Effective Dose x%
EINECS	Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente.
ELINCS	Inventarul european al substanțelor chimice înregistrate.
EN	Standard European.
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
ES	Exposure Scenario
EuPCS	Sistemul UE de clasificare a produselor.
EWC	Catalogul european al deșeurilor (înlocuit cu LoW - a se vedea mai jos).
GHS	Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a produselor chimice.
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Asociația Internațională de Transport Aerian.
ICAO-TI	Instrucțiuni tehnice pentru transportul sigur al mărfurilor periculoase cu avionul.
IMDG	Codul internațional maritim al mărfurilor periculoase.
IMO	Transport maritim internațional.
IMSBC	Transport maritim internațional maritim în vrac.
IUCLID	Bază de date internațională privind informațiile chimice. IUPAC: Uniunea Internațională de Chimie Teoretică și Aplicată.
Kow	coeficient de partiție n-octanol / apă.
LC50	Concentrația letală în 50% din populația testată.
LD50	Doza letală în 50% din populația testată (doză letală moderată). LoW: Codul de înregistrare al deșeurilor.
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEC	Cea mai mică concentrație a cărei efect este deja observabil.
LOEL	Cea mai mică doză a cărei efect este deja observabil.
NOAEC	Cea mai mare concentrație care nu cauzează efecte adverse detectabile.
NOAEL	Cea mai mare doză care nu cauzează efecte adverse detectabile.
NOEC	Cea mai mare concentrație care nu are efect observabil.
NOEL	Cea mai mare doză care nu are efect observabil.
NLP	No-Longer Polymer
Număr-CAS	Număr „Chemical Abstract Service”.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

(Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006,
și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008)



Denumirea produsului: **Adeziv pentru cablu Impu Fix**

Versiunea: 1 Data armonizării: 02. 06. 2023

Revizuirea: -

stranica: 16/(16)

Număr-CE	Număr EINECS și ELINCS (vezi EINECS și ELINCS).
OECD	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică.
ONU	Națiunile Unite.
OSHA	Agenția Europeană pentru Securitate și Sănătate la Locul de Muncă.
PBT	Persistent, bioacumulativ și toxic.
PNEC	Concentrație predictibilă fără efect.
ppm	parts/million
QSAR	Relația cantitativă între structura moleculară și activitatea biologică.
REACH	Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice.
RID	Regulamentul privind transportul feroviar internațional de mărfuri periculoase.
SCBA	Echipamente de protecție cu sistem de respirație independent.
SDS	Fișă cu date de securitate.
STOT	Toxicitate asupra organelor ținte.
SVHC	Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită
UE	Uniunea Europeană
UVCB	substanțe cu compoziție necunoscută sau variabilă, generate în reacții complexe sau de origine biologică.
VLM	Valoare limită maximă
VOC	Compus organic volatil.
vPvB	Foarte persistent și foarte bioacumulativ.

Secțiunile revizuite:

Secțiune	Subiectul modificării	Data	Versiunea