

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**TIP TOP REMAFIX S H3**

Data revizuirii: 06.12.2019

Codul produsului: 00359-1085

Pagina 1 aparținând 10

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1. Element de identificare a produsului**

TIP TOP REMAFIX S H3

Art.-No.

525 2891

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

Utilizarea substanței/amestecului

Durificator

**1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

Societatea: TIP TOP Oberflaechenschutz Elbe GmbH  
Numele străzii: Heuweg 4  
Orașul: D-06886 Wittenberg  
Telefon: +49(0)3491/635-50 Fax: +49(0)3491/635-552  
Departamentul responsabil: Responsabil cu fișa tehnică de securitate: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică: 0 21 318 36 06 (Apelabil între orele 8:00 – 15:00)

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Fraze de pericol:  
Nociv în caz de inhalare.  
Provoacă iritarea pielii.  
Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.  
Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
Susceptibil de a provoca cancer.  
Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  
Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

**2.2. Elemente pentru etichetă**

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă

Difenil-metil-diizocianat, izomeri și omologi  
Difenil-metil-4,4'-diizocianat  
Difenil-metil-2,4'-diizocianat  
Difenil-metil-2,2'-diizocianat

Cuvânt de avertizare: Pericol

Pictograme:



Fraze de pericol

H332 Nociv în caz de inhalare.  
H315 Provoacă iritarea pielii.  
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
H334 Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**TIP TOP REMAFIX S H3**

Data revizuirii: 06.12.2019

Codul produsului: 00359-1085

Pagina 2 aparținând 10

H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H351	Susceptibil de a provoca cancer.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

**Fraze de precauție**

P260	Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P302+P352	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.
P304+P340	ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
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.
P308+P313	ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.

**Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale**

EUH204 Conține izocianați. Poate provoca o reacție alergică.

**2.3. Alte pericole**

Conform Dispoziției (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) acest produs nu conține substanțe PBT / vPvB.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții****3.2. Amestecuri****Caracterizare chimică**

Prepararea cu izocianați

**Componenți cu potențial periculos**

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
9016-87-9	Difenil-metil-diizocianat, izomeri și omologi			75 - < 100 %
			01-2119457024-46	
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373			
101-68-8	Difenil-metil-4,4'-diizocianat			10 - < 20 %
	202-966-0	615-005-00-9	01-2119457014-47	
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373			
5873-54-1	Difenil-metil-2,4'-diizocianat			5 - < 15 %
	227-534-9	615-005-00-9	01-2119480143-45	
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373			
2536-05-2	Difenil-metil-2,2'-diizocianat			0,3 - < 1 %
	219-799-4	615-005-00-9	01-2119927323-43	
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373			

Așa cum afirmă în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

**SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor****4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**TIP TOP REMAFIX S H3**

Data revizuirii: 06.12.2019

Codul produsului: 00359-1085

Pagina 3 aparținând 10

**Indicații generale**

Imbrăcămintea murdară, udă se dezbracă imediat.  
Se cheama medicul în cazul în care durerile se mențin.  
Evacuați persoanele afectate din zona de risc și așezați-le jos.

**Dacă se inhalează**

În cazul în care în timpul accidentului s-au inspirat vapori, persoanele afectate se vor transporta la aer curat.  
În caz de stop respirator se face respirație artificială.  
Administrați un tratament medical.

**În caz de contact cu pielea**

Pielea afectată se va spăla cu multă apă și săpun sau cu polietilenglicol lichid.  
Se apelează la medic în cazul în care iritarea pielii persistă.

**În caz de contact cu ochii**

Se va clăti imediat cu multa apa, și sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute.  
Tratament oftalmologic.

**Dacă este ingerat**

Nu provocați vomă.  
Clătiți bine gura cu apă.  
Unei persoane leșinate nu i se administrează nici o dată ceva pe gură.  
Chemați imediat un medic.  
Medicul va decide dacă trebuie stimulată vomă sau nu.

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

Provoacă iritarea pielii.  
Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
Nociv în caz de inhalare.  
Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.  
Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  
Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată  
Susceptibil de a provoca cancer.

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

Supraveghere medicală minim 48 ore.  
Tratament simptomatic.

**SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor****5.1. Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace de stingere corespunzătoare**

Spumă, bioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), produse extincatoare uscate, jet de apă.

**Mijloace de stingere necorespunzătoare**

Jet puternic de apă.

**5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză**

În caz de incendiu se pot degaja:  
Monoxid de carbon (CO), bioxid de carbon (CO<sub>2</sub>) și gaze nitrice (NO<sub>x</sub>).  
Acid cianhidric (HCN)

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

Purtați aparatul autonom de respirație și echipamentul de protecție împotriva substanțelor chimice.

**Informații suplimentare**

Recipientele periclitare se vor răci cu jet de apă.  
Evitați scurgerea agentului stingător în canalizare, sol sau ape curgătoare/stătătoare. De aceea asigurați posibilități corespunzătoare de reținere a agentului stingător.  
Urmele lăsate în urma arderii și apa folosită pentru stingere se îndepărtează.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**TIP TOP REMAFIX S H3**

Data revizuirii: 06.12.2019

Codul produsului: 00359-1085

Pagina 4 aparținând 10

**SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală****6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

- Se va pune masca de gaze în cazul în care s-au degajat vapori.
- Se va asigura o aerisire corespunzătoare.
- Duceți persoanele la loc sigur.
- Folosiți echipamentul individual de protecție.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

- Nu lăsați produsul să se scurgă în canalizare/ape de suprafață/pânza freatică.
- Nu lăsați produsul să se scurgă în sol/pământ.

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

- Se va colecta cu un liant (nisip, silicagel, liant antiacid, liant universal, etc.).
- Se va aduna cu lopata și se va colecta în recipiente adecvate pentru eliminare.
- Nu închideți etanș recipientele.
- Datorită reacției cu aerul umed și/sau apa, presiunea din recipient poate crește din cauza dioxidului de carbon.

**6.4. Trimitere la alte secțiuni**

- Respectați normele de protecție (vezi cap. 7 și 8).
- Pentru informații referitoare la îndepărtarea ca deșeu vezi Capitolul 13.

**SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea****7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsuri de prevedere la manipulare**

- Recipientul se va păstra închis ermetic.
- Vaporii sunt mai grei decât aerul și se răspândesc la nivelul solului.
- Evitați contactul cu ochii și pielea.
- A nu se inspira vaporii.
- Dispozitiv local de aspirație.
- Se va folosi numai în spații bine aerisite.

**Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor**

- Se păstrează distanța până la surse de caldură și aprindere.

**7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități****Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

- Recipientele se vor păstra închise ermetic, la loc rece și bine aerisit.

**Indicații privind depozitarea împreună**

- Reacție exotermă cu:
  - Acizi și baze.
  - apa, amine, alcooli

**Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare**

- Se ține departe de alimente, băuturi și furaje.
- Datorită reacției cu aerul umed și/sau apa, presiunea din recipient poate crește din cauza dioxidului de carbon.

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

- Durificator

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală****8.1. Parametri de control****Informații suplimentare de parametri de control**

- Pana acum nu au fost stabilite valori limita naționale.

**8.2. Controale ale expunerii**

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**TIP TOP REMAFIX S H3**

Data revizuirii: 06.12.2019

Codul produsului: 00359-1085

Pagina 5 aparținând 10

**Controale tehnice corespunzătoare**

Se va asigura o aerisire suficientă, mai ales în spațiile închise.

**Măsuri de igienă**

A nu se inspira vaporii.

Evitați contactul cu ochii și pielea.

Spălați mâinile înainte de pauză și imediat după manipularea produsului.

În timpul utilizării nu se mănâncă, bea sau fumează.

Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea contaminată sau impregnată.

**Protecția ochilor/feței**

Ochelari de protecție etanși (EN 166).

Apă curată în sticle pentru curățarea ochilor (EN 15154).

**Protecția mâinilor**

Mănuși de protecție pentru chimicale din nitril, nitril/bumbac, butil sau neopren, grosimea stratului de minim 0,7 mm, durata de purtare cca. 480 minute.

Această recomandare se bazează exclusiv pe compatibilitatea chimică și testul efectuat conf. normei EN 374 în condiții de laborator.

Cerințele specifice rezultă din metoda respectivă de utilizare. Se vor respecta de aceea indicațiile date de furnizorul mănușilor de protecție.

Exemple din baza de date pentru mănuși: <http://bestglove.com/site/chemrest/>

**Protecția pielii**

Echipament de lucru cu mâneci lungi (DIN EN ISO 6530)

Costum de protecție întreg de unică folosință

**Protecție respiratorie**

Se va pune masca de gaze (filtru de gaze tip A) în cazul în care aerisirea este insuficientă. (EN 14387).

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică:	lichid
Culoare:	Maro
Miros:	Miros de mușcăi

**Testat conform cu**

pH-Valoare:	n.u.
<b>Modificări ale stării</b>	
Punctul de topire:	n.f.
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	> 300 °C DIN 53171
Punct de sublimare:	n.u.
Pour point:	aprox. - 30 °C ISO 3016
Punct de aprindere:	aprox. 229 °C DIN EN ISO 2719

**Inflamabilitate**

Substanță solidă:	n.u.
Gaz:	n.u.

**Proprietăți explozive**

Produsul nu prezintă pericol de explozie.

Limita minimă de explozie:	n.f.
Limita maximă de explozie:	n.f.
Temperatură de aprindere:	> 500 °C DIN 51794

**Temperatură de autoaprindere**

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**TIP TOP REMAFIX S H3**

Data revizuirii: 06.12.2019

Codul produsului: 00359-1085

Pagina 6 aparținând 10

Substanță solidă:	n.u.
Gaz:	n.u.
Temperatura de descompunere:	090202031022 °C
<b>Proprietăți de întreținere a arderii</b>	
Neoxidant	
Presiune de vapori: (la 20 °C)	aprox. 11 hPa EG A 4
Presiune de vapori: (la 50 °C)	aprox. 20 hPa EG A 4
Densitate (la 25 °C):	aprox. 1,23 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Densitatea în vrac:	n.u.
Solubilitate în apă: (la 20 °C)	Reacționează cu apa.
<b>Solubilitate în alți solvenți</b>	
n.f.	
Coeficient de partiție:	n.f.
Vâscozitate / dinamică: (la 20 °C)	aprox. 145 mPa·s DIN 53019
Vâscozitate / cinetică:	n.f.
Timp de scurgere:	n.f.
Densitatea de vapori:	n.f.
Viteză de evaporare:	n.f.
Verificarea separării solventului:	0 %
Conținut solvenți:	0 %

**9.2. Alte informații**

Date inexistente

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate****10.1. Reactivitate**

Nicio descompunere în cazul depozitării și utilizării conform scopului.

**10.2. Stabilitate chimică**

Stabil în condiții normale.

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

Reacții cu acizi și substanțe alcaline puternice.

Reacționează cu: Apă, amine, alcooli

**10.4. Condiții de evitat**

Pentru a evita descompunerea termică nu supraîncălziți produsul [Temperatură de descompunere ~ 200°C]

Datorită reacției cu aerul umed și/sau apa, presiunea din recipient poate crește din cauza dioxidului de carbon.

**10.5. Materiale incompatibile**

Acizi și baze.

Apă, amine, alcooli

**10.6. Prođuși de descompunere periculoși**Acid cianhidric, Monoxid de carbon (CO), dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>) și gaze nitroase (NO<sub>x</sub>).**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1. Informații privind efectele toxicologice**

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### TIP TOP REMAFIX S H3

Data revizuirii: 06.12.2019

Codul produsului: 00359-1085

Pagina 7 aparținând 10

#### **Toxicitate acută**

Nociv în caz de inhalare.  
Date toxicologice nu sunt disponibile.  
Difenil-metil-diizocianat, izomeri și omologi  
LD50/oral/raticid: > 10000 mg/kg [OECD 401]  
LD50/dermal/la iepuri: > 9400 mg/kg [OECD 402]

#### **Iritație și corosivitate**

Provoacă iritarea pielii.  
Provoacă o iritare gravă a ochilor.

#### **Efecte de sensibilizare**

Conține izocianati. Poate provoca o reacție alergică. Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare. (Difenil-metil-diizocianat, izomeri și omologi; Difenil-metil-4,4'-diizocianat; Difenil-metil-2,4'-diizocianat; Difenil-metil-2,2'-diizocianat)  
Poate provoca o reacție alergică a pielii. (Difenil-metil-diizocianat, izomeri și omologi; Difenil-metil-4,4'-diizocianat; Difenil-metil-2,4'-diizocianat; Difenil-metil-2,2'-diizocianat)

#### **Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere**

Susceptibil de a provoca cancer. (Difenil-metil-diizocianat, izomeri și omologi; Difenil-metil-4,4'-diizocianat; Difenil-metil-2,4'-diizocianat; Difenil-metil-2,2'-diizocianat)  
Mutagenitatea celulelor embrionare: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.  
Toxicitate pentru reproducere: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică**

Poate provoca iritarea căilor respiratorii. (Difenil-metil-diizocianat, izomeri și omologi; Difenil-metil-4,4'-diizocianat; Difenil-metil-2,4'-diizocianat; Difenil-metil-2,2'-diizocianat)

#### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată**

Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. (Difenil-metil-diizocianat, izomeri și omologi; Difenil-metil-4,4'-diizocianat; Difenil-metil-2,4'-diizocianat)

#### **Pericol prin aspirare**

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

#### **Informații suplimentare privitor la examene**

Marcajul a fost preluat conform procedurii de calcul al Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008.

#### **Experiența din practică**

#### **Alte observații**

La persoanele foarte sensibile pot să apară reacții precum tusea sau probleme de respirație chiar și la concentrații mici de izocianat. Din acest motiv trebuie asigurată o bună ventilație a încăperii.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### **12.1. Toxicitatea**

Date ecologice inexistente.  
Difenil-metil-diizocianat, izomeri și omologi  
LC50/Danio rerio/96h > 1000 mg/l [OECD 203]  
EC50/Daphnia magna/48h > 1000 mg/l [OECD 202]  
EC50/Scenedesmus subspicatus/72h > 1640 mg/l [OECD 201]  
EC50/Nămol activ/3h > 100 mg/l [OECD 209]

### **12.2. Persistența și degradabilitatea**

Biodegradabilitate ecologică (OECD): 0% [28 d; OECD 302 C]  
Nu este ușor biodegradabil

### **12.3. Potențialul de bioacumulare**

Date inexistente

### **12.4. Mobilitatea în sol**

Date inexistente

### **12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**TIP TOP REMAFIX S H3**

Data revizuirii: 06.12.2019

Codul produsului: 00359-1085

Pagina 8 aparținând 10

Conform Dispoziției (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) acest produs nu conține substanțe PBT / vPvB.

**12.6. Alte efecte adverse**

Pericol hidrologic redus.

**Informații suplimentare**

În sisteme apoase formarea de substanțe poliureice (policarbamide) insolubile și chimic inerte.

A nu se permite să ajunga în pânza de apă freatică sau canalizare.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea****13.1. Metode de tratare a deșeurilor****Îndepărtare a rezidurilor**

Reciclarea produsului (Recycling) se va trata preferențial față de eliminarea sa.

Poate fi incinerat cu respectarea prevederilor stabilite de autoritățile locale.

**Numărul de eliminare pentru deșeur/deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate**

080409 DEȘEURURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFIAȚE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE; deșeuri care provin de la FFDU a adezivilor și chiturilor (inclusiv a produselor de impermeabilizare); deșeuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase; deșeu periculos

**Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați**

Recipientele goale se vor preda la punctele locale de colectare, reciclare, recuperare și eliminare a deșeurilor.

Recipientele goale și necurățate se vor trata ca și conținutul lor inițial.

Ambalajele contaminate se vor goli complet și se vor curăța în mod corespunzător, după care vor putea fi date la reciclat.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport****Transport rutier (ADR/RID)**

<b>14.1. Numărul ONU:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Grupul de ambalare:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Transport fluvial (ADN)**

<b>14.1. Numărul ONU:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Grupul de ambalare:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Transport naval (IMDG)**

<b>14.1. Numărul ONU:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Grupul de ambalare:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. Numărul ONU:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
---------------------------	--



**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**TIP TOP REMAFIX S H3**

Data revizuirii: 06.12.2019

Codul produsului: 00359-1085

Pagina 9 aparținând 10

**14.2. Denumirea corectă ONU** No dangerous good in sense of this transport regulation.**pentru expediție:****14.3. Clasa (clasele) de pericol** No dangerous good in sense of this transport regulation.**pentru transport:****14.4. Grupul de ambalare:** No dangerous good in sense of this transport regulation.**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**

PERICULOS PENTRU MEDIU: nu

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**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****Reglementări UE**

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 56: Difenil-metil-4,4'-diizocianat; Difenil-metil-2,4'-diizocianat; Difenil-metil-2,2'-diizocianat

2004/42/CE (COV): 0 %

Date referitoare la Directiva Nu se include în 2012/18/UE (SEVESO III)

2012/18/UE (SEVESO III):

**Regulamente naționale**

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:

Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE). Respectați restricțiile ocupationale conform Normelor de protecție a maternității (92/85/CEE) pentru viitoarele mame sau mamele care alăptează.

**15.2. Evaluarea securității chimice**

Pentru această substanță nu a fost efectuată nici o apreciere privind siguranța substanței.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații****Abrevieri și acronime**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**TIP TOP REMAFIX S H3**

Data revizuirii: 06.12.2019

Codul produsului: 00359-1085

Pagina 10 aparținând 10

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Conform frazelor H si EUH (Numat si text complet)**

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.
H334	Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H351	Susceptibil de a provoca cancer.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
EUH204	Conține izocianati. Poate provoca o reacție alergică.

**Alte indicații**

Datele de la poziția 4 - 8 și 10 - 12 nu se referă în întregime la folosirea regulamentară și aplicațiile specifice produsului (vezi Instrucțiunile de folosire / Informații produs), ci la cazul degajării unor cantități mai mari de produs în urma producerii unui accident sau a apariției unor disfuncționalități.

Datele de față se referă exclusiv la cerințele de siguranță ale produsului / produselor și se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor deținute de noi.

Pentru specificațiile produsului livrat vezi Fișa de date produs.

Nu prezintă nici o garanție a proprietăților produselor descrise / a produselor descrise conform regulilor legale de garanție.

(n. u. = ne utilizabil, n. f. = ne fixat)

*(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)*