

**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP CEMENT SVS VULC**

Data revizuirii: 06.10.2023

Codul produsului: 00156-0029

Pagina 1 aparținând 12

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1. Identificator de produs**

TIP TOP CEMENT SVS VULC

**Art.-No.**

90008, 90009, 90010, 020004, 020009, 020010, 020011, 020540, 020541, 020542, 020543, 505 0196, 505 4037, 505 4051, 505 9010, 505 9017, 505 9018, 505 9025, 505 9032, 505 9035, 505 9036, 505 9037, 505 9038, 505 9050, 505 9055, 505 9056, 505 9127, 505 9128, 505 9142, 505 9145, 505 9159, 505 9197, 505 9198, 505 9245, 505 9246, 505 9252, 505 9253, 506 0000, 506 0006, 506 0007, 506 0021, 506 0045, 506 0048, 506 0100, 506 0103, 506 0117, 506 0193, 506 0194, 506 0203, 506 0306, 506 0308, 506 0375, 506 0376, 506 0518, 506 0519, 506 0605, 506 0900, 506 0911, 506 0912, 506 1500, 506 4003, 506 4004, 506 4005, 506 4027, 506 4041, 506 4106, 506 4190, 506 4191, 506 4195, 506 4199, 506 4200, 506 4201, 506 4209, 506 4254, 506 4302, 506 4371, 506 4515, 506 4601, 506 8100, 506 9015, 506 9022, 506 9030, 506 9053, 506 9060, 506 9061, 506 9101, 506 9118, 506 9120, 506 9132, 506 9133, 506 9148, 506 9149, 506 9150, 506 9163, 506 9170, 506 9190, 506 9500, 506 9510, 506 9520, 506 9521, 506 9534, 506 9637, 506 9716, 506 9724, 506 9730, 506 9740, 506 9741, 506 9749, 506 9750, 506 9751, 506 9760, 506 9770, 507 0011, 507 0012, 507 0310, 507 0311, 507 0602, 507 0603, 507 9706, 507 9892, 507 9971, 514 8790, 514 8820, 514 8870, 514 8890, 546 2313, 552 3190, 552 3197, 552 3198, 552 3199, 552 4196, 596 4354, 5042, 5042-10, 5054, 5952, 5952-10, 5098-10, 5086, 5087, 5088, 5097, 5098, 5096, 5106, 8823, 8824

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

Adeziv

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

Societatea: REMA TIP TOP AG  
Numele străzii: Gruber Strasse 65  
Orașul: D-85586 Poing  
Telefon: +49 (0) 8121 / 707 - 100  
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 International si Informare Toxicologica: 0 21 318 36 06 (Apelabil intre orele 8:00 – 15:00)

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225  
Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT SE 3; H336  
Aquatic Chronic 2; H411

Asa cum afirma in frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

**2.2. Elemente de etichetare****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**

Naftalină (petrol)

**Cuvânt de avertizare:** Pericol

**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP CEMENT SVS VULC**

Data revizuirii: 06.10.2023

Codul produsului: 00156-0029

Pagina 2 aparținând 12

**Pictograme:****Fraze de pericol**

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

**Fraze de precauție**

P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
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.
P312	Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.
P273	Evitați dispersarea în mediu.
P501	Aruncați conținutul/recipientul la centru de colectare deșuri în conformitate cu reglementările locale și naționale .

**2.3. Alte pericole**

Conform Dispoziției (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) acest produs nu conține substanțe PBT / vPvB. Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605. Vaporii în combinație cu aerul pot forma un amestec explozibil.

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

Preparare în distilați de petrol Al

**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP CEMENT SVS VULC**

Data revizuirii: 06.10.2023

Codul produsului: 00156-0029

Pagina 3 aparținând 12

**Componenți cu potențial periculos**

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
64742-49-0	Naftalină (petrol) [Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, compuși ciclici, < 3% n-hexan]			< 70 %
	921-024-6		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
64742-49-0	Naftalină (petrol) [Hidrocarburi, C6, izoalcani, < 3% n-hexan]			< 25 %
	931-254-9		01-2119484651-34	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
5459-93-8	N-ciclohexil-N-etilamină			< 2,5 %
	226-733-8		01-2119949285-29	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H311 H332 H302 H314 H318 H412			

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

**Limite de concentrație specifice, factori M și ATE**

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
	Limite de concentrație specifice, factori M și ATE		
5459-93-8	226-733-8	N-ciclohexil-N-etilamină	< 2,5 %
	inhalativ: ATE = 11 mg/l (vapori); dermal: LD50 = 750 mg/kg; oral: LD50 = 590 mg/kg		

**Informații suplimentare**

Substanța conținută "Nafta (petrol)" nu este încadrată conform observației P din Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 ca fiind "cancerigenă" sau "mutagenă", deoarece conținutul de benzen (EINECS-Nr. 200-753-7) este mai mic de 0,1 procente de masă.

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**
**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**
**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.  
Chemați imediat un medic.

**În caz de contact cu pielea**

Se spală imediat cu săpun și multă apă.  
Se va aplica apoi cremă de mâini.  
Se apelează la medic în cazul în care iritarea pielii persistă.

**În caz de contact cu ochii**

În cazul unor iritații permanente la ochi se va consulta un medic specialist.  
Se va clăti imediat cu multă apă, și sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute.

**Dacă este ingerat**

Nu provocați vomă.  
Atenție, pericol de aspirație.  
Chemați imediat un medic.  
Medicul va decide dacă trebuie stimulată vomă sau nu.

## Fișa cu date de securitate

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

### TIP TOP CEMENT SVS VULC

Data revizuirii: 06.10.2023

Codul produsului: 00156-0029

Pagina 4 aparținând 12

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

Provoacă iritarea pielii.  
Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
Poate provoca somnolență sau amețeală.  
Atenție, pericol de aspirație.

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

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 substanță sau de amestec**

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>).

#### **5.3. Recomandări destinate pompierilor**

Se utilizează aparate de protecția respirației independente de circulația aerului.  
Imbrăcăminte de protecție.

#### **Informații suplimentare**

Vaporii sunt mai grei decât aerul și se răspândesc la nivelul solului.  
Amestecul vaporii-aer este explozibil, chiar și în recipientele goale și necurățate.  
Recipientele periclitare se vor răci cu jet de apă.  
Urmele lăsate în urma arderii și apa folosită pentru stingere se îndepărtează.

### SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

##### **Informații generale**

Nu se vor folosi decât utilaje cu protecție antiexplozivă.  
Se va asigura o aerisire corespunzătoare.  
Persoanele neimplicate se mențin la distanță.

##### **Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență**

Nu se inhalează vaporii.  
Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

##### **Pentru personalul care intervine în situații de urgență**

Se va pune masca de gaze în cazul în care s-au degajat vapori.  
Folosiți echipamentul individual de protecție.

#### **6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

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

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

##### **Pentru retenere**

A se evita extinderea pe suprafață (de ex. prin stăvilire sau blocaje de ulei).

##### **Pentru curățare**

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.

#### **6.4. Trimiteri către alte secțiuni**

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

**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP CEMENT SVS VULC**

Data revizuirii: 06.10.2023

Codul produsului: 00156-0029

Pagina 5 aparținând 12

**SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare****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.
- Se va folosi numai în spații bine aerisite.
- Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

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

- Se păstrează distanța până la surse de caldură și aprindere.
- Fumatul interzis.
- Luați măsuri de descărcare electrostatică.
- Nu se vor folosi decât utilaje cu protecție antiexplozivă.

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

- Recipientele se păstrează bine închise, la loc uscat, răcoros și bine aerisit.
- Respectați normele de protecție contra exploziilor.

**Indicații privind depozitarea împreună**

- Incompatibil cu oxidanți.

**Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare**

- Se ține departe de alimente, băuturi și furaje.

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

Adeziv

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală****8.1. Parametri de control****Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici**

Nr. CAS	Denumirea substanței	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Clasă	Sursa
5459-93-8	N-etil-ciclohexil-amină	2,9	15		8 ore	
		5,8	30		15 min	

**8.2. Controale ale expunerii****Controale tehnice corespunzătoare**

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

**Măsuri de igienă**

- A nu se inspira vaporii.
- Spălați mâinile înainte de pauză și imediat după manipularea produsului.
- În timpul utilizării nu se mănâncă, bea sau fumează.
- Se va aplica apoi cremă de mâini.
- Îmbrăcămintea contaminată se va dezbrăca și se va spăla înainte de re folosire.

**Protecția ochilor/feței**

- Ochelari de protecție etanși (EN 166).

**Protecția mâinilor**

- Mănuși din nitril pentru protecția împotriva substanțelor chimice, grosime strat min. 0,4 mm, timp de penetrare (durata de folosință) cca. 480 minute, de ex. mănuși de protecție tip <Camatril 730> produse de firma [www.kcl.de](http://www.kcl.de).
- Această recomandare se bazează exclusiv pe compatibilitatea chimică și testul efectuat conf. normei EN 374 în condiții de laborator.

**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP CEMENT SVS VULC**

Data revizuirii: 06.10.2023

Codul produsului: 00156-0029

Pagina 6 aparținând 12

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

**Protecția pielii**

Șorț rezistent la solvenți chimici (EN 467).

**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: incolor  
Miros: după hidrocarburi

**Testat conform cu**

pH-Valoare: n.f.

**Modificări ale stării**

Punctul de topire/punctul de înghețare: < - 50 °C \*)  
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: > 60 °C  
Punct de sublimare: n.u.  
Punct de înmuiere: n.f.  
Punct de aprindere: - 25 °C DIN EN ISO 3679  
Capacitatea de a sustine arderea: Ardere autointretinuta

**Inflamabilitatea**

Solid/lichid: n.u.

**Proprietăți explozive**

Produsul nu prezintă pericol de explozie, dar este posibilă formarea amestecurilor explozive vapori-aer

Limita minimă de explozie: 0,8 vol. % \*)  
Limita maximă de explozie: 8,0 vol. % \*)  
Punctul de autoaprindere: 260 °C \*)

**Temperatură de autoaprindere**

Substanță solidă: n.u.  
Gaz: n.u.  
Temperatura de descompunere: n.f.

**Proprietăți oxidante**

Neoxidant

Presiune de vapori: 190 hPa \*)  
(la 20 °C)  
Densitatea (la 20 °C): 0,72 g/cm<sup>3</sup>  
Densitatea în vrac: n.u.  
Solubilitate în apă: imiscibil  
(la 20 °C)

**Solubilitate în alți solvenți**

n.f.

Coeficientul de partiție n-octanol/apă: n.f.  
Vâscozitate / dinamică: 2900 - 3500 mPa·s  
Vâscozitate / cinetică: 2485 - 2535 mm<sup>2</sup>/s  
(la 40 °C)

**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP CEMENT SVS VULC**

Data revizuirii: 06.10.2023

Codul produsului: 00156-0029

Pagina 7 aparținând 12

Timp de scurgere: (la 23 °C)	108 s 6 DIN EN ISO 2431
Densitatea relativă a vaporilor:	n.f.
Viteză de evaporare:	n.f.
Verificarea separării solventului:	0 %
Conținut solvenți:	> 90 %

**9.2. Alte informații**

\*) Naftalină (petrol)

**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 agenți de oxidare.

**10.4. Condiții de evitat**

Pentru a evita descompunerea termică nu supraîncălziți produsul  
Amestecul de vapori/aer devine explozibil la temperaturi mari.  
La temperaturi mari se pot degaja vapori inflamabili.

**10.5. Materiale incompatibile**

oxidant

**10.6. Produse de descompunere periculoși**

În cazul manipulării necorespunzătoare (cantități mari de produse aduse la temperaturi mari în contact cu agenți nitroși etc.) este posibilă apariția unor urme de amine nitroase separate.

În caz de incendiu se pot degaja:

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 clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Toxicitate acută**

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

Date toxicologice nu sunt disponibile.

Naftalină (petrol)

LD50/oral/raticid: &gt; 2000 mg/kg

LD50/dermal/la iepuri: &gt; 2000 mg/kg

LC50/inhalativ/raticid: &gt; 20 mg/l

**ETAamestec calculat**

ATE (orală) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermică) &gt; 2000 mg/kg; ATE (prin inhalare vapori) &gt; 20 mg/l; ATE (prin inhalare praf/ceata) &gt; 5 mg/l

**Iritație și corosivitate**

Provoacă iritarea pielii.

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

**Efecte de sensibilizare**

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

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

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

**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP CEMENT SVS VULC**

Data revizuirii: 06.10.2023

Codul produsului: 00156-0029

Pagina 8 aparținând 12

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

Poate provoca somnolență sau amețeală. (Naftalină (petrol) [Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, compuși ciclici, < 3% n-hexan]; Naftalină (petrol) [Hidrocarburi, C6, izoalcani, < 3% n-hexan])

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

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

**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.

**11.2. Informații privind alte pericole****Proprietăți de perturbator endocrin**

Date inexistente

**Alte informații**

Inspirarea unor vapori în concentrație mare poate conduce la apariția următoarelor simptome: dureri de cap, amețeli, oboseală, greață și vomă.

Contactul prelungit sau repetat poate provoca iritații ale ochilor și ale mucoaselor.

La contactul frecvent sau permanent cu pielea pot apărea iritații și dermatită, din cauza efectului degresant al produsului.

În cazul manipulării necorespunzătoare (cantități mari de produse aduse la temperaturi mari în contact cu agenți nitroși etc.) este posibilă apariția unor urme de amine nitroase separate.

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice****12.1. Toxicitate**

Date ecologice inexistente.

Naftalină (petrol)

EC50/Dafnie: 1 - 10 mg/l

EC50/Alge: 10 - 100 mg/l

N-ciclohexil-N-etilamină

EC50/Daphnia magna/48 h = 10 - 100 mg/l

ErC50/Desmodesmus subspicatus/72 h = 10 - 100 mg/l

Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**12.2. Persistență și degradabilitate**

Date inexistente

**12.3. Potențial de bioacumulare**

Date inexistente

**12.4. Mobilitate în sol**

Date inexistente

**12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

**12.6. Proprietăți de perturbator endocrin**

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

**12.7. Alte efecte adverse**

Pericol hidrologic redus.

**Informații suplimentare**

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**



**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP CEMENT SVS VULC**

Data revizuirii: 06.10.2023

Codul produsului: 00156-0029

Pagina 9 aparținând 12

**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 deșeu/deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate**

080409 DEȘEURI 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.  
Ambalajele contaminate se vor goli complet și se vor curăța în mod corespunzător, după care vor putea fi date la reciclat.  
Ambalajele neigienizabile se vor elimina în același mod ca și substanța ambalată.

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

<b>14.1. Numărul ONU:</b>	UN 1133
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	ADHESIVES
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	3
<b>14.4. Grupul de ambalare:</b>	III
Etichete:	3



Cod de clasificare:	F1
Cantitate limitată (LQ):	5 L / 30 kg
Cantitate eliberată:	E1
Categoria de transport:	3
Cod de restricționare tunel:	E

**Alte Informații utile (Transport rutier)**

Receptacle max. 450 L, ADR subsection 2.2.3.1.4

**Transport fluvial (ADN)**

<b>14.1. Numărul ONU:</b>	UN 1133
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	Adhesives
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	3
<b>14.4. Grupul de ambalare:</b>	III
Etichete:	3



Cod de clasificare:	F1
Cantitate limitată (LQ):	5 L / 30 kg
Cantitate eliberată:	E1

**Transport naval (IMDG)**

**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP CEMENT SVS VULC**

Data revizuirii: 06.10.2023

Codul produsului: 00156-0029

Pagina 10 aparținând 12

<b>14.1. Numărul ONU:</b>	UN 1133
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	ADHESIVES
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	3
<b>14.4. Grupul de ambalare:</b>	III
Etichete:	3



Marine pollutant:	Yes
Clauze speciale:	223, 955
Cantitate limitată (LQ):	5 L / 30 kg
Cantitate eliberată:	E1
EmS:	F-E, S-D

**Alte Informatii utile (Transport naval)**

Receptacle max. 450 L, IMDG Code subsection 2.3.2.2.

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

<b>14.1. Numărul ONU:</b>	UN 1133
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>	ADHESIVES
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b>	3
<b>14.4. Grupul de ambalare:</b>	III
Etichete:	3



Clauze speciale:	A3
Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri):	10 L
Passenger LQ:	Y344
Cantitate eliberată:	E1
IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri):	355
IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri):	30 L (*)
IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo):	366
IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo):	100 L (*)

**Alte Informatii utile (Transport aerian)**

\*) [3.3.3.1 IATA DGR]

**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**

PERICULOS PENTRU MEDIU:	Da
-------------------------	----

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

În cazul manipulării substanțelor chimice trebuie respectate măsurile obișnuite de precauție.

**14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

Transportul se efectuează exclusiv în ambalaje corespunzătoare și autorizate.

**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP CEMENT SVS VULC**

Data revizuirii: 06.10.2023

Codul produsului: 00156-0029

Pagina 11 aparținând 12

**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 3, Intrare 40

2004/42/CE (COV): &lt; 95 %

Date referitoare la Directiva P5c LICHIDE INFLAMABILE

2012/18/UE (SEVESO III):

Informații suplimentare: E2

**Regulamente naționale**

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:

Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE, HG 600/2007). Respectați restricțiile ocupationale conform Normelor de protecție a maternității (92/85/CEE, OUG 96/2003 cu toate modificările ulterioare) pentru viitoarele mame sau mamele care alăptează.

Clasa de periclitare a apei (D): 1 - ușor periculos pentru apă

**15.2. Evaluarea securității chimice**

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

**SECȚIUNEA 16: Alte informații****Modificări**

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 1.

**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

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Fișa cu date de securitate**

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

**TIP TOP CEMENT SVS VULC**

Data revizuirii: 06.10.2023

Codul produsului: 00156-0029

Pagina 12 aparținând 12

**Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]**

Clasificare	Procedura de clasificare
Flam. Liq. 2; H225	Pe baza datelor testului
Skin Irrit. 2; H315	Procedeu de calcul
Eye Irrit. 2; H319	Procedeu de calcul
STOT SE 3; H336	Procedeu de calcul
Aquatic Chronic 2; H411	Procedeu de calcul

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

H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H311	Toxic în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**Alte indicații**

Datele de la poziția 4 - 8 și 10 - 12 nu se referă în întregime la folosirea regulamentară și aplicațiile specifice produsului (vezi Instrucțiuni 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.)*