



## Fișa cu date de securitate

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

### PREMA VULC CEMENT

Data revizuirii: 19.08.2020

Codul produsului: 00623-0015

Pagina 1 aparținând 11

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

##### 1.1. Element de identificare a produsului

PREMA VULC CEMENT

##### **Art.-No.**

PCT-5 (SKU No. 2041410)  
PCT-5 (SKU No. 2041420)  
PCT-5 (SKU No. 2041430)  
PCT-5 (SKU No. 2041440)  
PCT-5 (SKU No. 2205150)  
PCT-10 (SKU No. 2205160)  
PCT-25 (SKU No. 2205130)  
PCT-25L (SKU No. 2205135)  
PCT-50 (SKU No. 2205170)  
PCT-50L (SKU No. 2205175)

##### 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: PREMA GmbH  
Numele străzii: Aspertscham 40  
Orașul: D-94081 Fürstentzell  
Telefon: +49 (0) 8502 917 150 0  
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**

Categorii de pericol:  
Lichid inflamabil: Lich. infl. 2  
Corodarea/iritarea pielii: Irit. Piele 2  
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Irit. oc. 2  
Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere: Stot SE 3  
Periculos pentru mediul acvatic: Acvatic cronic 2  
Fraze de pericol:  
Lichid și vapori foarte inflamabili.  
Provoacă iritarea pielii.  
Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
Poate provoca somnolență sau amețeală.  
Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

##### 2.2. Elemente pentru etichetă

##### **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

**PREMA VULC CEMENT**

Data revizuirii: 19.08.2020

Codul produsului: 00623-0015

Pagina 2 aparținând 11

**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 amețală.
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, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P280	A se purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.
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 deșeurilor 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. 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 AI

**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)			< 95 %
	921-024-6	649-328-00-1	01-2119475514-35	
	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.





## Fișa cu date de securitate

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

### PREMA VULC CEMENT

Data revizuirii: 19.08.2020

Codul produsului: 00623-0015

Pagina 3 aparținând 11

#### 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, personanele 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 multa apa, 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.

### 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: Măsurile 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>).

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

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

#### Informații suplimentare

Vaporii sunt mai grei decât aerul și se răspândesc la nivelul solului.





## Fișa cu date de securitate

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

### PREMA VULC CEMENT

Data revizuirii: 19.08.2020

Codul produsului: 00623-0015

Pagina 4 aparținând 11

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: Măsurile 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.  
Nu se vor folosi decât utilaje cu protecție antiexplozivă.  
Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.  
Se va asigura o aerisire corespunzătoare.  
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**

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. 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**

###### **Măsurile 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 recipiente**

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**



**Fișa cu date de securitate**

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

**PREMA VULC CEMENT**

Data revizuirii: 19.08.2020

Codul produsului: 00623-0015

Pagina 5 aparținând 11

**Valori limită de expunere profesionala pentru agentii chimici**

Nr. CAS	Denumirea substantei	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 refolosire.

**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.

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.
<b>Modificări ale stării</b>	
Punctul de topire:	< - 50 °C *)
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

**Inflamabilitate**

Substanță solidă:	n.u.
Gaz:	n.u.



**Fișa cu date de securitate**

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

**PREMA VULC CEMENT**

Data revizuirii: 19.08.2020

Codul produsului: 00623-0015

Pagina 6 aparținând 11

**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. % *)
Temperatură de aprindere:	260 °C *)

**Temperatură de autoaprindere**

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

**Proprietăți de întreținere a arderii**

Neoxidant

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

**Solubilitate în alți solvenți**

n.f.

Coeficient de partiție:	n.f.
Vâscozitate / dinamică:	2900 - 3500 mPa·s
Vâscozitate / cinetică: (la 40 °C)	2485 - 2535 mm <sup>2</sup> /s
Timp de scurgere: (la 23 °C)	108 s 6 DIN EN ISO 2431
Densitatea de vapori:	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





## Fișa cu date de securitate

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

### PREMA VULC CEMENT

Data revizuirii: 19.08.2020

Codul produsului: 00623-0015

Pagina 7 aparținând 11

#### **10.6. Produsi de descompunere periculoși**

Monoxid de carbon (CO), dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>) și gaze nitroase (NO<sub>x</sub>).

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 11: Informații toxicologice**

#### **11.1. Informații privind efectele toxicologice**

##### **Toxicitate acută**

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

Date toxicologice nu sunt disponibile.

Naftalină (petrol)

LD50/oral/raticid: > 2000 mg/kg

LD50/dermal/la iepuri: > 2000 mg/kg

LC50/inhalativ/raticid: Date inexistente.

##### **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 cancerigene, mutagene și toxice pentru reproducere**

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

##### **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))

##### **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.

##### **Experiența din practică**

##### **Alte observații**

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. Toxicitatea**

Date ecologice inexistente.

Naftalină (petrol)

LC50/EC50/IC50 : 1 - 10 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.





**Fișa cu date de securitate**

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

**PREMA VULC CEMENT**

Data revizuirii: 19.08.2020

Codul produsului: 00623-0015

Pagina 8 aparținând 11

**12.2. Persistența și degradabilitatea**

Date inexistente

**12.3. Potențialul de bioacumulare**

Date inexistente

**12.4. Mobilitatea în sol**

Date inexistente

**12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

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

**12.6. 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****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 DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFIAȚE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELELOR 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><u>14.1. Numărul ONU:</u></b>	UN 3295
<b><u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u></b>	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.
<b><u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u></b>	3
<b><u>14.4. Grupul de ambalare:</u></b>	III
Etichete:	3
	
Cod de clasificare:	F1
Cantitate limitată (LQ):	5 L / 30 kg
Cantitate eliberată:	E1
Categoria de transport:	3
Număr pericol:	30





**Fișa cu date de securitate**

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

**PREMA VULC CEMENT**

Data revizuirii: 19.08.2020

Codul produsului: 00623-0015

Pagina 9 aparținând 11

Cod de restricționare tunel: D/E

**Alte Informații utile (Transport rutier)**

Receptacle max. 450 L, ADR subsection 2.2.3.1.4

**Transport fluvial (ADN)**

**14.1. Numărul ONU:** UN 3295  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 3  
**14.4. Grupul de ambalare:** III  
Etichete: 3



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

**Transport naval (IMDG)**

**14.1. Numărul ONU:** UN 3295  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum))  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 3  
**14.4. Grupul de ambalare:** III  
Etichete: 3



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

**Alte Informații utile (Transport naval)**

Receptacle max. 450 L, IMDG Code subsection 2.3.2.2.

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

**14.1. Numărul ONU:** UN 3295  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 3  
**14.4. Grupul de ambalare:** III  
Etichete: 3



**Fișa cu date de securitate**

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

**PREMA VULC CEMENT**

Data revizuirii: 19.08.2020

Codul produsului: 00623-0015

Pagina 10 aparținând 11

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):	60 L

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

Transportul se efectuează exclusiv în ambalaje corespunzătoare și autorizate.

**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**

2004/42/CE (COV):	< 95 %
Date referitoare la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III):	P5c LICHIDE INFLAMABILE
Informații suplimentare:	E2

**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.

Clasa de periclitate a apei (D): 1 - ușor periculos pentru apa

**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



**Fișa cu date de securitate**

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

**PREMA VULC CEMENT**

Data revizuirii: 19.08.2020

Codul produsului: 00623-0015

Pagina 11 aparținând 11

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

**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 amețală.
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.)*

