



FEDERAȚIA EUROPEANĂ A  
PRODUCĂTORILOR DE ABRAZIVI



Număr de referință/ Denumire produs: Vulcan  
Versiune/Revizie (data): 11.07.2013.  
Data tipăririi:

pagina 1 din 10

## Fișă tehnică de securitate pentru produse abrazive cu lianți organici

### 1. Identificarea produsului și a societății/ întreprinderii

#### Flap disc –disc lamelar frontal

Dimensions (mm)	Grit Size	Pack Qty	Article Number	EAN code
115 x 22	P40	10	66623326458	3157629421796
115 x 22	P60	10	66623326459	3157629421802
115 x 22	P80	10	66623326460	3157629421819
115 x 22	P120	10	66623326461	3157629422229
125 x 22	P40	10	66623326468	3157629422236
125 x 22	P60	10	66623326469	3157629422243
125 x 22	P80	10	66623326471	3157629422267
125 x 22	P120	10	66623326475	3157629425503

Dimensions (mm)	Grit Size	Pack Qty	Article Number	EAN code
65 x 410	P40	10	63642569042*	5900442240192
65 x 410	P60	10	63642569043*	5900442240208
65 x 410	P80	10	63642569044*	5900442240260
65 x 410	P100	10	63642569045*	5900442240291
65 x 410	P120	10	63642569046*	5900442240307
75 x 457	P40	10	63642569047	5900442240314
75 x 457	P60	10	63642569048	5900442240321
75 x 457	P80	10	63642569049	5900442240338
75 x 457	P100	10	63642569050	5900442240345
75 x 457	P120	10	63642569051*	5900442240352
75 x 533	P40	10	63642569052	5900442240420
75 x 533	P60	10	63642569053	5900442240437
75 x 533	P80	10	63642569054	5900442240444
75 x 533	P100	10	63642569055	5900442240451
75 x 533	P120	10	63642569056	5900442240468
100 x 560	P40	10	63642569057*	5900442240628
100 x 560	P60	10	63642569058*	5900442240666
100 x 560	P80	10	63642569059*	5900442240673
100 x 560	P100	10	63642569060*	5900442240680
100 x 560	P120	10	63642569061*	5900442240697
100 x 610	P40	10	63642569062	5900442240710
100 x 610	P60	10	63642569063	5900442240727
100 x 610	P80	10	63642569064	5900442240734
100 x 610	P100	10	63642569065	5900442240741
100 x 610	P120	10	63642569066	5900442240765
100 x 620	P40	10	63642569067*	5900442240789
100 x 620	P60	10	63642569068*	5900442240796
100 x 620	P80	10	63642569069*	5900442240819
100 x 620	P100	10	63642569070*	5900442240826
100 x 620	P120	10	63642569071*	5900442240833



FEDERAȚIA EUROPEANĂ A  
PRODUCĂTORILOR DE ABRAZIVI



Număr de referință/ Denumire produs: Vulcan  
Versiune/Revizie (data): 11.07.2013.  
Data tipăririi:

pagina 2 din 10

**Fișă tehnică de securitate pentru produse abrazive cu lianți organici**

CA	69957387442
CA	69957387443
CA	69957387444
CA	69957387445
CA	69957387446
CA	69957387447
CA	69957387448
CA	69957387449
CA	69957387442
CA	69957387443
CA	69957387444
CA	69957387445
CA	69957387446
CA	69957387447
CA	69957387448
CA	69957387449
CA	69957387357

**Fișă tehnică de securitate pentru produse abrazive cu lianți organici**

**K20N**



DIM WxL (mm/m)	GRIT	PK QTY	ART NO.
FERR. & NON FERR.   HARD & SOFT WOOD   WALLS			
100mm x 1m	60	1	77696077802
	80	1	78072701865
	100	1	77696091185
	120	1	77696092571
	150	1	78072701866
	180	1	78072701868
100mm x 5m	60	1	77696077489
	80	1	78072701870
	100	1	77696092520
	120	1	77696092572
	150	1	78072701871
	180	1	78072701872
100mm x 10m	60	1	77696077495
	80	1	78072701874
	100	1	77696092521
	120	1	77696092573
	150	1	78072701876
	180	1	78072701877
100mm x 50m	60	1	77696077485
	80	1	69957375536
	100	1	77696092570
	120	1	77696092574
	150	1	69957375530
	180	1	69957375531

### 1.1 Identificatorul produsului

**Dimension=dimensiune**

**Grit=granulație**

**PK quantity=pachetaj**

**Article number=SAP cod**

### 1.2 Utilizarea produsului

Produse abrazive cu lianți organici pentru slefuirea pietrei/ metalului/ inoxului/ aluminiului

### 1.3 Detalii ale furnizorului fișei tehnice de securitate:

Societatea: **Saint-Gobain HPM Polska Sp.z o.o.**

Adresa: ul. Torunska 239/241, 62-600 Kolo, Polonia



FEDERAȚIA EUROPEANĂ A  
PRODUCĂTORILOR DE ABRAZIVI

  
SAINT-GOBAIN  
ABRASIVES

Număr de referință/ Denumire produs: Vulcan  
Versiune/Revizie (data): 11.07.2013.  
Data tipăririi:

pagina 4 din 10

## Fișă tehnică de securitate pentru produse abrazive cu lianți organici

Telefon: +48 (63) 261 71 00 Fax: +48 (63) 262 11 23

E-mail: info.kolo@saint-gobain.com

### 1.4 Număr de telefon pentru urgențe:

+48 (63) 261 71 00

---

## 2. Identificarea pericolelor

### 2.1. Clasificare

Nu e cazul

Abrazivii sunt articole și nu substanțe sau compoziții periculoase în conformitate cu Directiva 1999/45/CE sau cu Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008.

Vezi de asemenea punctele 8 și 16.

### 2.2. Elemente de etichetare

Abrazivii sunt articole și nu substanțe sau compoziții periculoase; prin urmare, etichetarea nu este necesară, în conformitate cu Directiva 1999/45/CE sau cu Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008.

### 2.3. Alte pericole

Nu se cunosc.

---

**Fișă tehnică de securitate pentru produse abrazive cu lianți organici**

**3. Compoziția/informații asupra elementelor componente/ingredientelor**

Produsul conține următoarele ingrediente, care sunt clasificate în conformitate cu Directiva 67/548/CEE sau cu Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 sau pentru care există valori limită de expunere profesională:

Substanța	Nr. CE	Nr. CAS	Nr. de înregistrare REACH	Conc.(%)	Clasificare cf. Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)		Clasificare cf. Directivei 67/548/EWC
					Clase de pericol/ Categorii de pericol	Fraze de pericol	

(Pentru detalierea frazelor H- și R- vezi punctul 16)

**4. Măsuri de prim ajutor**

Vezi de asemenea punctele 8 și 16

**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**

Inhalare: Nu e posibilă datorită formei produsului  
 Contact cu ochii: Nu e posibil datorită formei produsului  
 Contact cu pielea: Nu se cunosc efecte nocive  
 Ingestie: Nu e probabilă datorită formei produsului; în caz de nevoie, contactați medicul  
 Notă pentru medic: Indisponibilă.

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

Nu se cunosc.

**4.3. Indicarea tratamentului medical imediat și necesitatea unui tratament special**

Nu e relevant. A se trata simptomatic.



FEDERAȚIA EUROPEANĂ A  
PRODUCĂTORILOR DE ABRAZIVI

  
SAINT-GOBAIN  
ABRASIVES

Număr de referință/ Denumire produs: Vulcan  
Versiune/Revizie (data): 11.07.2013.  
Data tipăririi:

pagina 6 din 10

## Fișă tehnică de securitate pentru produse abrazive cu lianți organici

### 5. Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere

Mijloace de stingere: apă, spumă, nisip, pudră sau CO<sub>2</sub>, în funcție de materialele aflate în vecinătate.

#### 5.2. Pericole speciale care pot rezulta din folosirea produsului

Există riscul formării de vapori toxici. Folosiți echipamente de protecție respiratorie.

#### 5.3. Sfat pentru pompieri

Mijloacele de stingere a incendiilor trebuie să fie adecvate împrejurărilor în care vă aflați.

---

### 6. Măsuri în caz de pierderi/ emisii accidentale

Nu e cazul.

---

### 7. Manipulare și depozitare

Urmați instrucțiunile producătorului mașinii de debitare și reglementările naționale relevante. De asemenea, respectați recomandările de securitate ale producătorului.

---

**Fișă tehnică de securitate pentru produse abrazive cu lianți organici**

## 8. Controlul expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

Înainte de operație , se recomandă evaluarea riscurilor și utilizarea adecvată a echipamentului de protecție personală.

*Valorile limită de expunere profesională și/ sau valorile limită biologice*

Supravegheați nivelul de expunere la următoarele componente.  
(Respectați de asemenea reglementările oficiale regionale)

Tipul valorii limită (țara de origine)	Substanța	Nr. CE	Nr. CAS	Valoarea limită de expunere profesională				Limita maximă	Sursă, observații
				Pe termen lung		Pe termen scurt			
				mg/m <sup>3</sup>	ml/m <sup>3</sup> (ppm)	mg/m <sup>3</sup>	ml/m <sup>3</sup> (ppm)		

Notă: În timpul operațiilor de debitare/ sablare, există riscul producerii de praf periculos provenind de la materialul lucrat. A se lua în considerare reglementările naționale cu privire la valorile limită de expunere la praf.

### 8.2. Controlul expunerii

#### 8.2.1. Măsuri de protecție individuală

- 8.2.1.1. Protecție respiratorie: Purtați echipament de protecție respiratorie (tipul depinde de operație și de materialul care se șlefuieste)
- 8.2.1.2. Protecția mâinilor: Purtați mănuși de protecție (tipul depinde de operație și de materialul care se șlefuieste)
- 8.2.1.3. Protecția ochilor: Purtați ochelari de protecție sau scut facial (tipul depinde de operație și de materialul care se șlefuieste)
- 8.2.1.4. Protecția auzului: Purtați echipament de protecție auditivă (tipul depinde de operație și de materialul care se șlefuieste)
- 8.2.1.5. Protecția corpului: Purtați îmbrăcăminte de protecție (tipul depinde de operație și de materialul care se șlefuieste)



FEDERAȚIA EUROPEANĂ A  
PRODUCĂTORILOR DE ABRAZIVI



Număr de referință/ Denumire produs: Vulcan  
Versiune/Revizie (data): 11.07.2013.  
Data tipăririi:

pagina 8 din 10

## Fișă tehnică de securitate pentru produse abrazive cu lianți organici

### 9. Proprietăți fizice și chimice ale produsului

#### 9.1. Informații asupra proprietăților fizice și chimice generale

- 9.1 Stare fizică: solidă  
9.2 Culoare: maro mediu spre închis  
9.3 Solubilitate în apă: insolubil

#### 9.2. Alte informații

Nu e cazul.

### 10. Stabilitate și reactivitate

#### 10.1. Reactivitate

În condiții corecte de utilizare și depozitare, discurile subțiri pe bază de produse abrazive organice sunt stabile.

#### 10.2. Stabilitate chimică

În condiții normale de utilizare nu intervine descompunerea.

#### 10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

#### 10.4. Condiții de evitat

În condiții corecte de utilizare și depozitare, discurile subțiri pe bază de produse abrazive organice sunt stabile.

#### 10.5. Materiale incompatibile

Nu se cunosc reacții periculoase.

#### 10.6. Produse de descompunere periculoase

La temperaturi care depășesc 250° C pot fi generate produse de descompunere periculoase sau toxice.

### 11. Informații toxicologice

#### 11.1. Informații asupra efectelor toxicologice

Nu se cunosc efecte toxicologice în cazul inhalării, ingerării, contactului cu ochii sau pielea.  
Vezi de asemenea punctul 8.





FEDERAȚIA EUROPEANĂ A  
PRODUCĂTORILOR DE ABRAZIVI



Număr de referință/ Denumire produs: Vulcan  
Versiune/Revizie (data): 11.07.2013.  
Data tipării:

pagina 9 din 10

## Fișă tehnică de securitate pentru produse abrazive cu lianți organici

### 12. Informații ecologice

#### 12.1. Toxicitate

Nu se cunosc.

#### 12.2. Rezistență și degradabilitatea

Nu există date.

#### 12.3. Potențial de bioacumulare

Nu există date.

#### 12.4. Mobilitate în sol

Nu există date.

#### 12.5. Rezultatele PBT și evaluarea vPvB

Nu sunt relevante.

#### 12.6. Alte efecte adverse

Nu se cunosc.

---

### 13. Considerații legate de evacuarea deșeurilor

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

##### 13.1.1. Produs

Urmați reglementările naționale și regionale.

X Ținând cont de ingrediente și proprietăți, evacuarea ca deșeu nepericulos (2000/532/CE) este posibilă, în cazul în care abrazivii nu au fost contaminați cu materiale periculoase (EWC – Nr. 120121),

O Ținând cont de ingrediente și proprietăți, evacuarea se realizează ca deșeu periculos (2000/532/CE) (EWC Nr.120120)

##### 13.1.2. Ambalare

Urmați reglementările naționale și regionale.

---

### 14. Informații legate de transport

Produsul nu intră sub incidența reglementărilor internaționale privind transportul mărfurilor periculoase.

---



FEDERAȚIA EUROPEANĂ A  
PRODUCĂTORILOR DE ABRAZIVI

  
SAINT-GOBAIN  
ABRASIVES

Număr de referință/ Denumire produs: Vulcan  
Versiune/Revizie (data): 11.07.2013.  
Data tipăririi:

pagina 10 din 10

## Fișă tehnică de securitate pentru produse abrazive cu lianți organici

### 15. Informații privind reglementările specifice aplicabile

#### 15.1. Reglementări/ legislație de siguranță, sănătate și mediu specifice pentru produs

Nu există cerințe de etichetare specifice prevăzute în directivele CE.

#### 15.2. Evaluarea siguranței chimice

Nu e relevantă.

### 16. Alte informații

#### Schimbări aduse versiunilor precedente

Vezi punctele de la 1 la 16.

#### Sursele datelor și literatura de specialitate

Directiva (1999/45/CE), amendată de Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006.

Directiva (67/548/EWG), amendată de Directiva 2009/2/CE.

Regulamentul (CE) REACH Nr. 1907/2006, amendată de Regulamentul (CE) Nr. 552/2009.

Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008, amendată de Regulamentul (CE) Nr. 790/2009.

Directiva 2000/39/EG, amendată de Directiva 2009/161/CE

Directiva 75/324/EWG, amendată de Regulamentul (CE) Nr. 219/2009.

Reglementările de transport conform ADR, RID și IATA.

#### Fraze de pericol prevăzute la punctul 2 și 3

##### Conform Reglementării (CE) No. 1272/2008:

H Nu e cazul

Abrazivii sunt articole și nu substanțe sau compoziții periculoase în conformitate cu Directiva 1999/45/CE sau cu Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008.

##### Conform Directivei 67/548/CEE:

R Nu e cazul

Informațiile de mai sus au la bază standardul actual de cunoștințe și nu constituie o garanție a condițiilor a produsului. Informațiile nu fac parte constituantă a vreunui acord contractual. Utilizatorul este responsabil de respectarea reglementărilor și legilor existente.

Întocmit de: Cercetare & Dezvoltare

Contact: Marcin Skowronek