

Fișă tehnică de securitate pentru produse abrazive cu lianți organici

1. Identificarea produsului și a societății/ întreprinderii

1.1 Identificatorul produsului

Metal / Inox - type 41

Otel . Maxim 80m/s.

Dimensions Dia x T x Bore (mm)	Product Specification	Pack Qty	Article Number	EAN code
115 x 2.5 x 22.23	A30S-BF41	25	66252828874	6111252830117
125 x 2.5 x 22.23	A30S-BF41	25	66252828877	6111252831060
150 x 2.5 x 22.23	A30S-BF41	25	66252828878	6111252831268
180 x 2.0 x 22.23	A30S-BF41	25	66252828879	6111252831329
180 x 2.5 x 22.23	A30S-BF41	25	66252828880	6111252830162
230 x 2.0 x 22.23	A30S-BF41	25	66252828881	6111252831442
230 x 2.5 x 22.23	A30S-BF41	25	66252828882	6111252831466

Inox - type 41

INOX. Maxim 80m/s.

Dimensions Dia x T x Bore (mm)	Product Specification	Pack Qty	Article Number	EAN code
115 x 1.0 x 22.23	A60T-BF41	25	66252828872	3157625119222
115 x 1.6 x 22.23	A46T-BF41	25	66252828873	6111252830865
125 x 1.0 x 22.23	A60T-BF41	25	66252828875	3157625119246
125 x 1.6 x 22.23	A46T-BF41	25	66252828876	6111252831046
150 x 1.6 x 22.23	A46T-BF41	25	66252829679	3157625134409
180 x 1.6 x 22.23	A46T-BF41	25	66252833782	5900442669351
230 x 1.9 x 22.23	A46T-BF41	25	66252921753	6111252830193

Metal / Inox - type 27

INOX. Maxim 80m/s.

Dimensions Dia x T x Bore (mm)	Product Specification	Pack Qty	Article Number
100 x 6.0 x 16.0	A24R-BF27	10	66252828865*
115 x 6.0 x 22.23	A24R-BF27	10	66252828866
125 x 6.0 x 22.23	A24R-BF27	10	66252828867
150 x 6.0 x 22.23	A24R-BF27	10	66252828868
180 x 6.0 x 22.23	A24R-BF27	10	66252828869
230 x 6.0 x 22.23	A24R-BF27	10	66252828870
230 x 8.0 x 22.23	A24R-BF27	10	66252829677
230 x 10.0 x 22.23	A24R-BF27	10	66252829678*



FEDERAȚIA EUROPEANĂ A
PRODUCĂTORILOR DE ABRAZIVI



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

pagina 2 din 8

Fișă tehnică de securitate pentru produse abrazive cu lianți organici

1.2 Utilizarea produsului

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

Dimenssion=dimensiune

Grit=granulație

PK quantity=pachetaj

Article number=SAP cod

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

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 tipării:

pagina 4 din 8

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 CO₂, 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 operația de debitare, 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 ³	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	ml/m ³ (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 6 din 8

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.

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. 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)

13.2. 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



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

pagina 8 din 8

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