

**Fișa cu date de securitate**

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

**VITA CERAMICS ETCH**

Data revizuirii:

Codul produsului: 019

Pagina 1 aparținând 11

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

VITA CERAMICS ETCH

UFI: J600-604V-K007-5NU5

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

Utilizarea ca reactiv de laborator

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

Societatea: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH &amp; Co.KG

Numele străzii: Spitalgasse 3

Orașul: D-79713 Bad Säckingen

Cutia poștală: 1338

D-79704 Bad Säckingen

Telefon: +49(0)7761-562-0

Fax: +49(0)7761-562-299

E-Mail: info@vita-zahnfabrik.com

Persoană de contact: regulatory affairs

E-Mail: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

Departamentul responsabil: Regulatory Affairs

**1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**

+49-(0)761-19240

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

Categoriile de pericol:

Substanță sau amestec corosiv pentru metale: Cor. met. 1

Toxicitate acută: Tox. acut. 2

Toxicitate acută: Tox. acut. 3

Toxicitate acută: Tox. Acut. 4

Corodarea/iritarea pielii: Cor. piele 1A

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Lez. oc. 1

Fraze de pericol:

Poate fi corosiv pentru metale.

Mortal în contact cu pielea.

Toxic în caz de înghițire.

Nociv în caz de inhalare.

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Provoacă leziuni oculare grave.

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

Sulphuric acid ... %

hydrofluorid acid

**Cuvânt de avertizare:** Pericol

**Fișa cu date de securitate**

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

**VITA CERAMICS ETCH**

Data revizuirii:

Codul produsului: 019

Pagina 2 aparținând 11

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

H301	Toxic în caz de înghițire.
H310	Mortal în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.

**Fraze de precauție**

P260	Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P405	A se depozita sub cheie.
P280	A se purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/ecuipament de protecție a ochilor/ecuipament 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.
P310	Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

**2.3. Alte pericole**

Nu exista informații.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții****3.2. Amestecuri****Componenți cu potențial periculos**

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
7664-93-9	Sulphuric acid ... %			5 - < 10 %
	231-639-5	016-020-00-8		
	Skin Corr. 1A; H314			
7664-39-3	hydrofluorid acid			1 - < 5 %
	231-634-8	009-002-00-6	01-2119458860-33	
	Acute Tox. 1, Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Skin Corr. 1A; H310 H330 H300 H314			
64-17-5	ethyl alcohol			1 - < 5 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			

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

**Fișa cu date de securitate**

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

**VITA CERAMICS ETCH**

Data revizuirii:

Codul produsului: 019

Pagina 3 aparținând 11

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

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
7664-93-9	231-639-5	Sulphuric acid ... %	5 - < 10 %
		Skin Corr. 1A; H314: >= 15 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - < 15 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 15	
7664-39-3	231-634-8	hydrofluorid acid	1 - < 5 %
		inhalativ: ATE = 0.5 mg/l (vapori); inhalativ: ATE = 0.05 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); dermal: ATE = 5 mg/kg; oral: ATE = 5 mg/kg	
64-17-5	200-578-6	ethyl alcohol	1 - < 5 %
		dermal: LD50 = 7060 mg/kg	

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

Cel care acorda prim-ajutor: sa fie atent la autoprotecție! Scoateți persoana afectată din zona de pericol și așezați-o în poziția culcat.

**Dacă se inhalează**

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire. Tratament medical necesar. ÎN CAZ DE INHALARE: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/ dacă nu vă simțiți bine.

**În caz de contact cu pielea**

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apă și săpun. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Cereți imediat sfatul medicului. După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apă și săpun. ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Ca-gluconat soluție Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic/.

**În caz de contact cu ochii**

În caz de contact cu ochii clătiți imediat cu apă curentă timp de 10 până la 15 minute cu pleoapele deschise și consultați oftalmologul. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic/. Ca-gluconat soluție

**Dacă este ingerat**

Imediat spalarea gurii cu apă și se bea apoi multă apă. NU provocați vomă. Posibile efecte daunatoare asupra omului și simptome posibile: Perforarea stomacului. Cereți imediat sfatul medicului.

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

Nu există informații.

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

Tratare simptomatică.

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

Măsurile de stingere corespund zonei.

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

Neinflamabil.

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

Purtarea de mască de gaze autonomă și costum de protecție chimică. Costum de protecție integrală.

**Informații suplimentare**

Vaporii se îndepărtează prin stropire cu apă. Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

**Fișa cu date de securitate**

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

**VITA CERAMICS ETCH**

Data revizuirii:

Codul produsului: 019

Pagina 4 aparținând 11

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

Se va asigura o aerisire suficientă. A nu se inspira gazulfumulvaporii/aerosolii. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Utilizați echipament personal de protecție.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

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

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal). Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

**6.4. Trimitere la alte secțiuni**

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

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

În caz de manipulare deschisă trebuie utilizate echipamente cu aspirare locală. A nu se inspira gazulfumulvaporii/aerosolii.

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

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

**Recomandări privind igiena generală la locul de muncă**

Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea contaminată, imbibată. Faceți și respectați un plan de protecție a pielii! Înainte de a face pauze și la sfârșitul lucrului spălați temeinic mâinile și fața, eventual faceți dus. Nu se va mânca, bea, fuma, fuma, trage pe nas la locul de muncă.

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

A se păstra ambalajul închis ermetic. A se păstra sub cheie. Depozitați într-un loc accesibil numai persoanelor autorizate. Asigurați suficientă ventilație și absorbție punctiformă în punctele critice.

**Indicații privind depozitarea împreună**

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

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

Utilizarea ca reactiv de laborator

**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

**VITA CERAMICS ETCH**

Data revizuirii:

Codul produsului: 019

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
7664-39-3	Acid fluorhidric/Fluorură de hidrogen	1,8	1,5		8 ore	
		3	2,5		15 min	
7664-93-9	Acid sulfuric (particule lichide pulverizate)	-	0,05		8 ore	
64-17-5	Alcool etilic/Etanol	1000	1900		8 ore	
		5000	9500		15 min	

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

În caz de manipulare deschisa trebuie utilizate echipamente cu aspirare locala. A nu se inspira gazulfumulvaporii/aerosolii.

**Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală****Protecția ochilor/feței**

Protecție adecvata a ochilor: ochelari de protecție etans pentru gaze. A se purta mască de protecție a ochilor/feței.

**Protecția mâinilor**

La manipularea substantelor chimice sunt permise numai manusi de protecție chimica cu simbol CE inclusiv cu patru cifre. Manusii de protecție fata de produsele chimice trebuie alese cu grija în ce privește designul lor în funcție de concentrația și cantitatea substantei periculoase specifice locului de munca. În caz de utilizari speciale se recomandă probarea rezistenței la substanțe chimice a manusilor de protecție numite mai sus. Manusii de protecție recomandate KCL Dermatril P Durata suportabilității în caz de contact ocazional (fluide care stropesc): 480 min

**Protecția pielii**

A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

**Protecție respiratorie**

În caz de manipulare deschisa trebuie utilizate echipamente cu aspirare locala.

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

Stare fizică:

Culoare: rosu deschis

Miros: caracteristic

**Modificări ale stării**

Punctul de topire/punctul de înghețare: nedeterminat

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: 100 °C

**Inflamabilitatea**

Solid/lichid: nu aplicabile

Gaz: nu aplicabile

**Proprietăți explozive**

Produsul nu este: Periculos de explozivitate.

**Fișa cu date de securitate**

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

**VITA CERAMICS ETCH**

Data revizuirii:

Codul produsului: 019

Pagina 6 aparținând 11

**Temperatură de autoaprindere**

Substanță solidă:

nu aplicabile

Gaz:

nu aplicabile

Temperatura de descompunere:

nedeterminat

pH-Valoare:

2,0

**Solubilitate in alți solvenți**

nedeterminat

Coeficientul de partiție n-octanol/apă:

nedeterminat

Presiune de vapori:

&lt;=1100 hPa

(la 50 °C)

Densitatea:

1,06000 g/cm<sup>3</sup>

Densitatea relativă a vaporilor:

nedeterminat

**9.2. Alte informații****Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

Proprietăți oxidante

Neoxidant.

**Alte caracteristici de siguranță**

Conținutul de corpuri solide:

1,5 %

Viteză de evaporare:

nedeterminat

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

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

**10.2. Stabilitate chimică**

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

Nu se cunosc reacții periculoase.

**10.4. Condiții de evitat**

nici una/nici unul

**10.5. Materiale incompatibile**

Nu exista informații.

**10.6. Prođuși de descompunere periculoși**

Nu se cunosc nici un fel de produđuși de descompunere periculoși.

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Toxicitate acută**

Mortal în contact cu pielea.

Toxic în caz de înghițire.

Nociv în caz de inhalare.

**ETAamestec calculat**

ATE (orală) 104,2 mg/kg; ATE (dermică) 104,2 mg/kg; ATE (prin inhalare vapori) 10,42 mg/l; ATE (prin inhalare aerosoli) 1,042 mg/l

**Fișa cu date de securitate**

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

**VITA CERAMICS ETCH**

Data revizuirii:

Codul produsului: 019

Pagina 7 aparținând 11

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
7664-39-3	hydrofluorid acid				
	orală	ATE 5 mg/kg			
	dermică	ATE 5 mg/kg			
	prin inhalare vapori	ATE 0.5 mg/l			
	prin inhalare aerosoli	ATE 0.05 mg/l			
64-17-5	ethyl alcohol				
	dermică	LD50 7060 mg/kg			

**Iritație și corosivitate**

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Provoacă leziuni oculare grave.

**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.

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

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

**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**

Amestecul este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP]. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză!

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

Produsul nu este: Ecotoxice.

**12.2. Persistența și degradabilitatea**

Produsul nu a fost testat.

**12.3. Potențialul de bioacumulare**

Produsul nu a fost testat.

**12.4. Mobilitatea în sol**

Produsul nu a fost testat.

**12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

Produsul nu a fost testat.

**12.7. Alte efecte adverse**

Nu exista informații.

**Informații suplimentare**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

**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

**VITA CERAMICS ETCH**

Data revizuirii:

Codul produsului: 019

Pagina 8 aparținând 11

**Îndepărtare a rezidurilor**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.  
Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

**Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați**

Deșeuri periculoase în conformitate cu Directiva 2008/98/CE (Directiva-cadru privind deșeurile). Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport****Transport rutier (ADR/RID)****14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:**

UN 2922

**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:**

CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (Wasser)

**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:**

8

**14.4. Grupul de ambalare:**

II

Etichete:

8+6.1



Cod de clasificare:

CT1

Clauze speciale:

274

Cantitate limitată (LQ):

1 L

Cantitate eliberată:

E2

Categoría de transport:

2

Număr pericol:

86

Cod de restricționare tunel:

E

**Transport fluvial (ADN)****14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:**

UN 2922

**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:**

CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (Wasser)

**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:**

8

**14.4. Grupul de ambalare:**

II

Etichete:

8+6.1



Cod de clasificare:

CT1

Clauze speciale:

274 802

Cantitate limitată (LQ):

1 L

Cantitate eliberată:

E2

**Transport naval (IMDG)****14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:**

UN 2922

**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:**

CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (Wasser)



**Fișa cu date de securitate**

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

**VITA CERAMICS ETCH**

Data revizuirii:

Codul produsului: 019

Pagina 9 aparținând 11

**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:**

8

**14.4. Grupul de ambalare:**

II

Etichete:

8+6.1



Clauze speciale:

274

Cantitate limitată (LQ):

1 L

Cantitate eliberată:

E2

EmS:

F-A, S-B

**Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:**

UN 2922

**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:**

CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (Wasser)

**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:**

8

**14.4. Grupul de ambalare:**

II

Etichete:

8+6.1



Clauze speciale:

A3 A803

Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri):

0.5 L

Passenger LQ:

Y840

Cantitate eliberată:

E2

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri): 851

IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri): 1 L

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo): 855

IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo): 30 L

**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**

PERICULOS PENTRU MEDIU:

Nu

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

Atenție: Toxicitate acută. puternic caustic.

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

nu aplicabile

**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

Date referitoare la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III):

H2 TOXICITATE ACUTĂ

**Fișa cu date de securitate**

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

**VITA CERAMICS ETCH**

Data revizuirii:

Codul produsului: 019

Pagina 10 aparținând 11

**Regulamente naționale**

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă:

Respectati restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE, HG 600/2007). Respectati 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):

2 - periculos pentru apa

Reabsorbție cutanată/Sensibilizare:

Penetreză ușor pielea externă și provoacă intoxicația.

**15.2. Evaluarea securității chimice**

Nu au fost efectuate aprecieri privind siguranța substanțelor din acest amestec.

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

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%  
 CLP: Classification, labelling and Packaging  
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
 UN: United Nations  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 DMEL: Derived Minimal Effect Level  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 ATE: Acute toxicity estimate  
 LL50: Lethal loading, 50%  
 EL50: Effect loading, 50%  
 EC50: Effective Concentration 50%  
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
 NOEC: No Observed Effect Concentration  
 BCF: Bio-concentration factor  
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
 EmS: Emergency Schedules  
 MFAG: Medical First Aid Guide  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 SVHC: Substance of Very High Concern  
 Pentru abrevieri și acronime, a se vedea tabelul de pe <http://abbrev.esdscom.eu>

**Fișa cu date de securitate**

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

**VITA CERAMICS ETCH**

Data revizuirii:

Codul produsului: 019

Pagina 11 aparținând 11

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

Clasificare	Procedura de clasificare
Met. Corr. 1; H290	
Acute Tox. 2; H310	Procedeu de calcul
Acute Tox. 3; H301	Procedeu de calcul
Acute Tox. 4; H332	Procedeu de calcul
Skin Corr. 1A; H314	Procedeu de calcul
Eye Dam. 1; H318	Procedeu de calcul

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

H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H290	Poate fi corosiv pentru metale.
H300	Mortal în caz de înghițire.
H301	Toxic în caz de înghițire.
H310	Mortal în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H330	Mortal în caz de inhalare.
H332	Nociv în caz de inhalare.

**Alte indicații**

Datele se bazează pe cunoștințele noastre actuale, aceste nu reprezintă însă o asigurare a caracteristicilor produselor și nu formează un raport contractual legal. Destinatarul produselor noastre va observa sub proprie răspundere prevederile legale și regulamentele în vigoare.

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