

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

### 1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială sau descrierea amestecului	OREAS 70B
Numărul de înregistrare	-
Sinonime	Nimic.
Codul produsului	Q0203078
Data publicării	12-Martie-2019
Număr versiune	03
Data revizuirii □Ș	22-November-2022
Data înlocuirii	

### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate	Folosit ca standard de verificare pentru calibrările solului și cele geochimice.
Utilizări contraindicate	Nimic cunoscut.

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

Denumirea companiei	EVIDENT Europe GmbH
Adresă	Caffamacherreihe 8-10 20355 Hamburg Germania
Număr de telefon	+49 40-23773-0
Fax	+
1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență	CHEMTREC

Statele Unite, 1-800-424-9300, International: + 1-703-527-3887

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Amestecul a fost evaluat și/sau testat din punct de vedere al caracteristicilor fizice, pericolelor pentru sănătate și mediul înconjurător și este aplicabilă următoarea clasificare.

#### Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008, amendat

##### Pericole pentru sănătate

Sensibilizarea pielii	Categoria 1	H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Mutagenitatea celulelor germinative	Categoria 2	H341 - Susceptibil de a provoca anomalii genetice.
Cancerogenitatea	Categoria 1A	H350 - Poate provoca cancer.
Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată	Categoria 1	H372 - Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

##### Pericole pentru mediu

Periculos pentru mediul acvatic, pericol acvatic pe termen lung	Categoria 3	H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
---	-------------	--

#### Rezumatul pericolelor

Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. Poate provoca cancer. Expunerea la pulbere sau praf poate fi iritantă pentru ochi, nas și gât. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Susceptibil de a provoca anomalii genetice. Periculos pentru mediul înconjurător dacă se eliberează în ape curgătoare.

### 2.2. Elemente pentru etichetă

#### Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 amendat

Conține:	Minerul de sulfură de nichel în stare solidă de calitate superioară și material ultrabazic care nu conține multe metale prețioase sau alte minerale.
----------	--

## Pictograme de pericol



### Cuvânt de avertizare

Pericol

### Fraze de pericol

H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H341	Susceptibil de a provoca anomalii genetice.
H350	Poate provoca cancer.
H372	Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### Fraze de precauție

#### Prevenire

P201	Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.
P202	A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate.
P260	Nu inspirați praful.
P264	Spălați-vă bine după utilizare.
P273	Evitați dispersarea în mediu.
P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

#### Intervenție

P308 + P313 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.

#### Depozitare

Nu este disponibil.

#### Eliminare

Nu este disponibil.

### Informații suplimentare pe etichetă

Nimic.

### 2.3. Alte pericole

Acest amestec nu conține substanțe evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, anexa XIII.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.2. Amestecuri

#### Informații generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de Index	Note
Minerul de sulfură de nichel în stare solidă de calitate superioară și material ultrabazic care nu conține multe metale prețioase sau alte minerale.	100	-	-	-	
<b>Clasificare:</b>	Skin Sens. 1;H317, Muta. 2;H341, Carc. 1A;H350, STOT RE 1;H372, Aquatic Chronic 3;H412				

#### Constituenți

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de Index	Note
Cuarț	-	14808-60-7 238-878-4	-	-	#
Sulfură de nichel	-	16812-54-7 240-841-2	-	028-006-00-9	

#### Lista abrevierilor și simbolurilor care pot fi utilizate mai sus

#: Pentru această substanță există, la nivelul Uniunii, limită(e) comunitară(e) de expunere la locul de muncă. Toate concentrațiile sunt date în procente de greutate, cu excepția cazului în care componentul este gazos. Concentrațiile gazelor sunt date în procente de volum.

#### Comentarii privind compoziția

Evaluarea pericolului se realizează în funcție de conținutul de sulfură de nichel. Textul integral pentru toate frazele H este afișat la secțiunea 16.

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### Informații generale

ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul. Dacă vă simțiți rău, consultați un medic (îi arătați dacă este posibil eticheta). Asigurați-vă că personalul medical cunoaște materialul(ele) implicat(e) și folosește măsuri de precauție pentru a se proteja. Se vor arăta aceste norme de protecție medicului. Spălați îmbrăcăminte contaminată, înainte de reutilizare.

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

##### Inhalare

Mutați la aer curat. Dacă apar simptome sau dacă acestea persistă, chemați medicul.

<b>Contact cu pielea</b>	Îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată și spălați pielea cu apă și săpun. În caz de eczeme sau alte tulburări dermatologice: Solicitați asistență medicală și luați cu dvs. aceste instrucțiuni.
<b>Contact cu ochii</b>	Nu frecați ochii. Clătiți cu apă. Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.
<b>Ingerare</b>	Clătiți gura. Dacă apar simptome, solicitați asistență medicală.
<b>4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate</b>	Praful poate irita tractul respirator, pielea și ochii. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Dermatitis. Eruptie. Expunere prelungită poate provoca efecte cronice.
<b>4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare</b>	Asigurați măsuri generale de asistență și tratați în mod simptomatic. Păstrați victima sub observație. Simptomele pot fi întârziate.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

<b>Pericole generale de incendiu</b>	Produsul nu este combustibil.
<b>5.1. Mijloace de stingere a incendiilor</b>	
<b>Mijloace de stingere corespunzătoare</b>	Folosiți mediile de stingere ale incendiilor adecvate materialelor înconjurătoare.
<b>Mijloace de stingere necorespunzătoare</b>	Nimic cunoscut.
<b>5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză</b>	Nimic cunoscut.
<b>5.3. Recomandări destinate pompierilor</b>	
<b>Echipament de protecție special destinat pompierilor</b>	În caz de incendiu, trebuie purtat aparat de respirație autonom și îmbrăcăminte de protecție completă.
<b>Proceduri speciale destinate pompierilor</b>	Jetul de apă poate fi folosit pentru a răci containerele nedeschise.
<b>Metode specifice de intervenție</b>	Aplicați procedurile standard de stingere a incendiilor și luați în considerare pericolele implicate de alte materiale implicate.

## SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

<b>6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență</b>	
<b>Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență</b>	Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Se vor ține persoanele la distanță de locul de curgere/scurgere și într-un loc protejat de vânt. Purtați echipament de protecție și îmbrăcăminte adecvată în timpul curățeniei. Nu inspirați praful. Nu atingeți containerele avariate sau materialul deversat decât dacă purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată. Se va asigura ventilație adecvată. Autoritățile locale trebuie să fie avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate.
<b>Pentru personalul care intervine în situații de urgență</b>	Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Utilizați mijloacele de protecție personală recomandate la Secțiunea 8 a FDS.
<b>6.2. Precauții pentru mediul înconjurător</b>	Evitați dispersarea în mediu. Informați managementul sau personalul de supraveghere cu privire la orice deversare în mediul înconjurător. Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel. Evitați deversarea în sistemele de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.
<b>6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie</b>	Evitați dispersarea prafului în aer (adică, curățarea de praf a suprafețelor cu ajutorul aerului comprimat). Reduceți la minim producerea și acumularea de praf. Colectați praful cu ajutorul unui aspirator echipat cu filtru HEPA. Se va preveni deversarea produsului în sistemul de canalizare. Oprii scurgerea materialului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri.  Deversări mari: udați cu apă și îndiguiți în vederea eliminării ulterioare. Luați cu lopata materialul și depuneți-l într-un container pentru deșeuri. După recuperarea produsului, clătiți zona cu apă.  Deversate mici: Se vor mătura, se vor aspira împrăștierea și se vor colecta în containere corespunzătoare pentru a fi eliminate.  Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în container pentru a fi refolosit. Puneți materialul în containere potrivite, acoperite și etichetate.
<b>6.4. Trimiteri către alte secțiuni</b>	Pentru măsurile de protecție personală, consultați punctul 8 al FDS. Pentru evacuarea deșeurilor, consultați punctul 13 al FDS.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare. A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate. Reduceți la minim producerea și acumularea de praf. Se va prevedea o ventilație prin evacuare corespunzătoare în locurile unde se formează praf. Nu inspirați praful. A se evita contactul cu ochii, pielea și hainele. În timpul utilizării nu se va mânca, bea sau fuma. Dacă este posibil, trebuie manipulat în sisteme închise. Purtați echipament de protecție personală adecvat. Spălați-vă mâinile bine după utilizare. Evitați dispersarea în mediu. Respectați normele de bună practică privind igiena industrială.

### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

A se depozita sub cheie. Depozitați în container bine închis. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la distanță de materialele incompatibile (consultați secțiunea 10 a FDS)

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

Folosit ca standard de verificare pentru calibrările solului și cele geochimice.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### Limite de expunere profesională

**România. Valorile limită admisibile de expunere profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul de muncă.**

Constituenți	Tip	Valoare	Formă
Sulfură de nichel (CAS 16812-54-7)	STEL	0,5 mg/m <sup>3</sup>	
	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>	
Cuarț (CAS 14808-60-7)	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Fracție respirabilă.

**UE. OELs, Directiva 2004/37/EC referitoare la cancerigenii și mutagenii din Anexa III, Partea A.**

Constituenți	Tip	Valoare	Formă
Cuarț (CAS 14808-60-7)	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Fracție respirabilă și praf

#### Valori limită biologice

Nu s-au înregistrat limite biologice de expunere pentru ingredient(e).

#### Proceduri de monitorizare recomandate

Respectați procedurile standard de monitorizare.

#### Niveluri derivate pentru niciun efect (DNEL-uri)

Nu este disponibil.

#### Concentrațiile predictibile fără efect (PNEC)

Nu este disponibil.

### 8.2. Controale ale expunerii

#### Controale tehnice corespunzătoare

Trebuie folosită o bună ventilație generală. Ratele de ventilație trebuie adaptate condițiilor. Dacă este cazul, utilizați metode de izolare a procesului, instalații de evacuare prin ventilare locală sau alte proceduri de control tehnologic pentru a menține nivelurile de concentrație în aer sub limitele de expunere stabilite. Dacă limitele de expunere nu au fost stabilite, mențineți concentrațiile din aer la un nivel acceptabil. Dacă materialul este șlefuit, tăiat sau folosit în orice operație care poate produce praf, folosiți un sistem local de ventilație și evacuare pentru a menține gradul de expunerile în limitele recomandate.

#### Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală

##### Informații generale

Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Echipamentul de protecție personală trebuie ales în conformitate cu standardele CEN și în acord cu furnizorul de echipament de protecție a personalului.

##### Protecția ochilor/feței

Folosiți ochelari de protecție ficși dacă se generează praf.

##### Protecția pielii

###### - Protecția mâinilor

Purtați mănuși de protecție antichimică adecvate.

###### - Altele

Purtați îmbrăcăminte corespunzătoare, rezistentă la agenți chimici. Se recomandă folosirea unui șorț impermeabil.

##### Protecția respirației

Se va purta aparat respirator prevăzut cu filtru împotriva prafului. Folosiți echipamentul de respirație cu filtru de particule, tip P2.

##### Pericole termice

Dacă este necesar, purtați îmbrăcăminte de protecție termică corespunzătoare.

#### Măsuri de igienă

Respectați toate normele de supraveghere medicală. Respectați întotdeauna măsurile pentru o bună igienă personală, precum spălarea după manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea și/sau a fuma. Spălați în mod regulat îmbrăcăminte și echipamentul de protecție, pentru a înlătura agenții contaminanți. Nu scoateți îmbrăcăminte de lucru contaminată în afara locului de muncă.

<b>Controlul expunerii mediului</b>	Informații managementul sau personalul de supraveghere cu privire la orice deversare în mediul înconjurător. Trebuie folosită o bună ventilație generală. Ratele de ventilație trebuie adaptate condițiilor. Dacă este cazul, utilizați metode de izolare a procesului, instalații de evacuare prin ventilație locală sau alte proceduri de control tehnologic pentru a menține nivelurile de concentrație în aer sub limitele de expunere stabilite. Dacă limitele de expunere nu au fost stabilite, mențineți concentrațiile din aer la un nivel acceptabil.
-------------------------------------	--

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

#### Aspect

<b>Stare fizică</b>	Solid.
<b>Formă</b>	Pulbere.
<b>Culoare</b>	Nu este disponibil.
<b>Miros</b>	Nu este disponibil.
<b>Pragul de acceptare a mirosului</b>	Nu este disponibil.
<b>pH</b>	Nu este disponibil.
<b>Punctul de topire/punctul de înghețare</b>	Nu este disponibil.
<b>Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere</b>	Nu este disponibil.
<b>Punctul de aprindere</b>	Nu este cazul.
<b>Viteza de evaporare</b>	Nu este cazul.
<b>Inflamabilitate (solid, gaz)</b>	Acest produs nu se arde.

#### Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie

<b>Limită de inflamabilitate - inferioară (%)</b>	Nu este disponibil.
<b>Limită de inflamabilitate - superioară (%)</b>	Nu este disponibil.

<b>Presiunea de vapori</b>	Nu este cazul.
<b>Densitatea vaporilor</b>	Nu este cazul.
<b>Densitatea relativă</b>	Nu este disponibil.
<b>Solubilitatea (solubilitățile)</b>	Insolubil în apă.
<b>Coeficientul de partiție (n-octanol/apă)</b>	Nu este disponibil.
<b>Temperatura de autoaprindere</b>	Nu este cazul.
<b>Temperatura de descompunere</b>	Nu este disponibil.
<b>Vâscozitate</b>	Nu este disponibil.
<b>Proprietăți explozive</b>	Nu este exploziv.
<b>Proprietăți oxidante</b>	Nu este oxidant.
<b>9.2. Alte informații</b>	Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

<b>10.1. Reactivitate</b>	Produsul este stabil și nereactiv în condiții normale de utilizare, depozitare și transport.
<b>10.2. Stabilitate chimică</b>	Materialul este stabil în condiții normale.
<b>10.3. Posibilitatea de reacții periculoase</b>	Nu se cunoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.
<b>10.4. Condiții de evitat</b>	Contact cu materialele incompatibile.
<b>10.5. Materiale incompatibile</b>	Oxidanți puternici. Clor.
<b>10.6. Produși de descompunere periculoși</b>	Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

<b>Informații generale</b>	Expunerea ocupațională la substanță sau la amestec poate cauza efecte adverse.
<b>Informații privind căile probabile de expunere</b>	
<b>Inhalare</b>	Praful poate irita sistemul respirator. Maladia cronică a plămânilor (silicoza) și/sau cancerul pulmonar pot apărea ca urmare a inhalării prelungite/repetate a pulberii acestui material.
<b>Contact cu pielea</b>	Praful sau pulberea pot irita pielea. Poate provoca o reacție alergică a pielii.
<b>Contact cu ochii</b>	Praful poate irita ochii.

<b>Ingerare</b>	Poate provoca disconfort prin înghițire. Totuși, este puțin probabil ca ingestia să reprezinte principala cale de expunere ocupațională.
<b>Simptome</b>	Praful poate irita tractul respirator, pielea și ochii. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Dermatită. Erupecție.

### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

<b>Toxicitate acută</b>	Nu este de așteptat să fie acut toxic.
<b>Corodarea/iritarea pielii</b>	Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.
<b>Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor</b>	Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.
<b>Sensibilizarea căilor respiratorii</b>	Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.
<b>Sensibilizarea pielii</b>	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
<b>Mutagenitatea celulelor germinative</b>	Susceptibil de a provoca anomalii genetice.
<b>Cancerogenitatea</b>	Poate provoca cancer.

#### Monografia IARC. Evaluare globală a carcinogenității

Cuarț (CAS 14808-60-7)	1 Carcinogen pentru om.
Sulfură de nichel (CAS 16812-54-7)	1 Carcinogen pentru om.

<b>Toxicitatea pentru reproducere</b>	Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.
<b>Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică</b>	Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.
<b>Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată</b>	Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
<b>Pericol prin aspirare</b>	Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.
<b>Informații referitoare la amestec în raport cu substanța</b>	Nu există informații disponibile.
<b>Alte informații</b>	Nu este disponibil.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

<b>12.1. Toxicitate</b>	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
<b>12.2. Persistență și degradabilitate</b>	Nu sunt disponibile date privind degradabilitatea oricăruia dintre ingredientele acestui amestec.
<b>12.3. Potențial de bioacumulare</b>	Nu există date disponibile.
<b>Coeficientul de repartiție n-octanol/apă (log Kow)</b>	Nu este disponibil.
<b>Factorul de bioconcentrare (FBC)</b>	Nu este disponibil.
<b>12.4. Mobilitate în sol</b>	Nu există date disponibile.
<b>12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB</b>	Acest amestec nu conține substanțe evaluate ca fiind vPvB / PBT în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, anexa XIII.
<b>12.6. Alte efecte adverse</b>	Nu este așteptat din partea acestui component niciun alt efect advers asupra mediului înconjurător (de exemplu epuizarea stratului de ozon, potențial de creare fotochimică a ozonului, tulburări endocrine, potențial de încălzire globală).

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

<b>Deșeuri reziduale</b>	Se va elimina în conformitate cu reglementările locale. Containerelor goale sau căptușelile pot reține anumite cantități reziduale de produs. Acest material și containerul său trebuie eliminate într-o modalitate sigură (vezi: Instrucțiunile de eliminare).
<b>Ambalaj contaminat</b>	Întrucât containerelor goale pot păstra reziduuri de produs, respectați avertismentele de pe etichete chiar și după ce containerul a fost golit. Containerelor goale trebuie să fie duse la un sit de manipulare a deșeurilor aprobat, pentru a fi reciclate și eliminate.
<b>Cod deșeuri UE</b>	Codul deșeurii trebuie stabilit în acord cu utilizatorul, producătorul și serviciile de eliminare a deșeurilor.
<b>Metode/informații referitoare la eliminare</b>	Colectați și corectați sau evacuați în containere sigilate, în locuri special amenajate pentru deșeuri. Nu permiteți evacuarea acestui material în canalizare/resursele de apă. Nu se vor contamina eleșteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipientele folosite. Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/nationale/internaționale.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport****ADR**

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

**RID**

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

**ADN**

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

**IATA**

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

**IMDG**

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

**14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC** Inaplicabil.

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

**15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

**Regulamente ale UE**

**Reglementarea (CE) nr. 1005/2009 referitoare la substanțele care afectează stratul de ozon, Anexa I și II, amendate**  
Nu este listat.

**Reglementarea (CE) nr. 850/2004 referitoare la poluanții organici persistenti, Anexa I amendată**  
Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 1 amendată**  
Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 2 amendată**  
Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 3 amendată**  
Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa V amendată**  
Nu este listat.

**Reglementarea (CE) nr. 166/2006 Anexa II Registrul emisiilor și transferului de poluanți, amendată**  
Sulfură de nichel (CAS 16812-54-7)

**Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul REACH 59(10) Lista candidaților, versiunea curentă publicată de ECHA**  
Nu este listat.

**Autorizații**

**Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 REACH Anexa XIV Lista substanțelor care fac obiectul autorizării, amendat**  
Nu este listat.

**Restricții privind utilizarea**

**Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Anexa XVII REACH Substanțe care fac obiectul restricțiilor de comercializare și utilizare, amendată**

Sulfură de nichel (CAS 16812-54-7)

**Directiva 2004/37/CE: privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, amendată**

Cuarț (CAS 14808-60-7)

Sulfură de nichel (CAS 16812-54-7)

**Alte regulamente ale UE**

**Directiva 2012/18/UE referitoare la pericolele majore de accident ce implică substanțe periculoase, amendată**  
Sulfură de nichel (CAS 16812-54-7)

**Alte reglementări**

Acest produs este clasificat și etichetat conform Reglementării (CE) 1272/2008 (Reglementarea CLP), amendată. Fișa cu date de securitate este conformă cu cerințele Reglementării (CE) nr. 1907/2006, amendată.

<b>Regulamente naționale</b>	Conform Directivei 92/85/CEE amendată, femeile însărcinate nu trebuie să lucreze cu produsul dacă există cel mai mic risc de expunere.
	Tinerilor sub 18 ani le este interzis să lucreze cu acest produs, conform Directivei UE 94/33/CE referitoare la protecția tinerilor la locul de muncă, amendată. Respectați reglementările naționale privind protecția lucrătorilor față de riscurile de expunere la agenți carcinogeni și mutageni la locul de muncă, în conformitate cu Directiva 2004/37/CE.
<b>15.2. Evaluarea securității chimice</b>	Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică de siguranță.

## **SECȚIUNEA 16: Alte informații**

### **Lista abrevierilor**

PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic.  
vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ.

### **Referințe**

Nu este disponibil.

### **Informații asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului**

Clasificarea pentru pericole pentru sănătate și mediul înconjurător este derivată dintr-o combinație de metode de calcul și date ale testelor, dacă sunt disponibile.

### **Textul complet al frazelor H nu este dat în versiune completă în Secțiunile dintre 2 și 15**

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
H341 Susceptibil de a provoca anomalii genetice.  
H350 Poate provoca cancer.  
H372 Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.  
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### **Informații privind instructajul**

La manipularea acestui material, respectați îndrumările instructaj.

### **Clauză de exonerare de răspundere**

Evident Scientific nu poate anticipa toate condițiile în care aceste informații și produsul respectiv, sau alte produse combinate cu acest produs vor fi utilizate. Este responsabilitatea completă a utilizatorului de a asigura condiții sigure de manipulare, depozitare și distrugere a produsului și de a-și asuma totodată responsabilitatea în caz de pagubă, vătămare, deteriorare sau orice alte cheltuieli provocate de utilizarea improprie a produsului. Datele menționate în această fișă se bazează pe experimentele și cunoștințele disponibile la ora actuală.