

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

<b>Denumirea substanței</b>	Dioxid de siliciu
<b>Denumirea comercială a substanței</b>	Blank
<b>Numărul de identificare</b>	231-545-4 (Număr CE)
<b>Numărul de înregistrare</b>	-
<b>Sinonime</b>	Nimic.
<b>Codul produsului</b>	Part #: 930001
<b>Data publicării</b>	09-Februarie-2016
<b>Număr versiune</b>	04
<b>Data revizuirii</b>	22-November-2022
<b>Data înlocuirii</b>	

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

<b>Utilizări identificate</b>	Probă.
<b>Utilizări contraindicate</b>	Nimic cunoscut.

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

<b>Furnizor</b>	EVIDENT Europe GmbH
<b>Adresă</b>	Caffamacherreihe 8-10 20355 Hamburg Germany
<b>Număr de telefon</b>	+49 40-87709-700
<b>Fax</b>	+
<b>e-mail</b>	ordersindustrial@evidentscientific.com
<b>1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență</b>	CHEMTREC

<b>General în UE</b>	US: 1-800-424-9300, Internațională: +1 703-527-3887
<b>Biroul RSI și Informare Toxicologica</b>	112 (Disponibil 24 ore din 24. FDS/Informațiile despre produs ar putea să nu fie disponibile pentru Serviciul de Urgență.) 021.318.36.06 (Disponibil 8:00AM-3:00PM. FDS/Informațiile despre produs ar putea să nu fie disponibile pentru Serviciul de Urgență.)

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

Substanța a fost evaluată și/sau testată 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**

Cancerogenitatea (Inhalare)	Categoria 1A	H350 - Poate provoca cancer prin inhalare.
Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată (Inhalare)	Categoria 2 (Plămân, Aparatul respirator)	H373 - Poate provoca leziuni ale organelor (Plămân, Aparatul respirator) în caz de expunere prelungită sau repetată prin inhalare.

**Rezumatul pericolelor**

Poate provoca 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. Expunerea ocupațională la substanță sau la amestec poate cauza efecte adverse asupra sănătății. Maladia cronică a plămânilor (silicoza) și/sau cancerul pulmonar pot apărea ca urmare a inhalării prelungite/repetate a pulberii acestui material.

**2.2. Elemente pentru etichetă**

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

**Conține:** Dioxid de siliciu

**Pictograme de pericol**



**Cuvânt de avertizare** Pericol

**Fraze de pericol**

H350

Poate provoca cancer prin inhalare.

H373

Poate provoca leziuni ale organelor (Plămân, Aparatul respirator) în caz de expunere prelungită sau repetată prin inhalare.

**Fraze de precauție**

**Prevenire**

P201

Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.

P260

Nu inspirați praful.

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**

P405

A se depozita sub cheie.

**Eliminare**

P501

Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/nationale/internaționale.

**Informații suplimentare pe etichetă**

Nimic.

**2.3. Alte pericole**

Nu este o substanță sau un amestec PBT sau vPvB.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

**3.1. Substanțe**

**Informații generale**

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de INDEX	Note
Dioxid de siliciu	100	7631-86-9 231-545-4	-	-	
<b>Clasificare:</b>	Carc. 1A;H350, STOT RE 2;H373				

**Comentarii privind compoziția**

Toate concentrațiile sunt date în procente de greutate, cu excepția cazului în care componentul este gazos. Concentrațiile gazelor sunt date în procente de volum. 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. Asigurați-vă că personalul medical cunoaște materialul(ele) implicat(e) și folosește măsuri de precauție pentru a se proteja.

**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**

**Inhalare**

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

**Contact cu pielea**

Se va spăla cu apă și săpun. Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.

**Contact cu ochii**

Nu frecați ochii. Clătiți cu apă. Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.

**Ingerare**

Clătiți gura. Dacă apar simptome, solicitați asistență medicală.

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

Praful poate irita tractul respirator, pielea și ochii. Tuse. Senzație neplăcută în piept. Insuficiență respiratorie.

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

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

**Pericole generale de incendiu** Nu au fost observate pericole deosebite de incendiu sau explozie.

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

**Mijloace de stingere corespunzătoare** Folosiți mediile de stingere ale incendiilor adecvate materialelor înconjurătoare.

**Mijloace de stingere necorespunzătoare** Nimic cunoscut.

**5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză** În cursul incendiului se pot forma gaze periculoase pentru sănătate.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

**Echipament de protecție special destinat pompierilor** În caz de incendiu, trebuie purtat aparat de respirație autonom și îmbrăcăminte de protecție completă.

**Proceduri speciale destinate pompierilor** Jetul de apă poate fi folosit pentru a răci containerele nedeschise.

**Metode specifice de intervenție** Aplicați procedurile standard de stingere a incendiilor și luați în considerare pericolele implicate de alte materiale implicate.

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

### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

**Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență** Se va asigura ventilație adecvată. Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Purtați echipament de protecție și îmbrăcăminte adecvată în timpul curățeniei. Nu inspirați praful.

**Pentru personalul care intervine în situații de urgență** Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Utilizați mijloacele de protecție personală recomandate la secțiunea 8 a FDS.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător** Evitați deversarea în sistemele de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie** Evitați formarea prafului în timpul curățeniei. Colectați praful cu ajutorul unui aspirator echipat cu filtru HEPA. Colectați în containere și sigilați bine. Containerelor ce conțin materialele deversate colectate trebuie etichetate corespunzător cu conținutul și simbolurile de avertizare corecte.

**6.4. Trimiteri către alte secțiuni** 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. Dacă este posibil, trebuie manipulat în sisteme închise. Reduceți la minim producerea și acumularea de praf. Nu inspirați praful. Se va prevedea o ventilație prin evacuare corespunzătoare în locurile unde se formează praf. Purtați echipament de protecție personală adecvat. 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 containerul original bine închis. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Stocați departe de materiale incompatibile (vezi Secțiunea 10 din SDS).

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

## 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.**

Material	Tip	Valoare	Formă
Dioxid de siliciu (CAS 7631-86-9)	TWA	0,05 mg/m <sup>3</sup>	Fracție respirabilă.

**România. Valorile limită admisibile de expunere profesională/Substanțe clasificate ca fiind Cancerigene, Mutagene și/sau Reprotoxice (CMR-uri). Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți cancerigeni și mutageni. Hotărâre nr. 1093 din 16 August 2006, Anexa 3**

Material	Tip	Valoare	Formă
Dioxid de siliciu (CAS 7631-86-9)	TWA	0,05 mg/m <sup>3</sup>	Praf respirabil.

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

<b>Proceduri de monitorizare recomandate</b>	Respectați procedurile standard de monitorizare.
<b>Nivel calculat fără efect (DNEL)</b>	Nu este disponibil.
<b>Concentrațiile predictibile fără efect (PNEC)</b>	Nu este disponibil.
<b>Abordare de control specific pe intervale de expunere</b>	Nu există date disponibile.
<b>8.2. Controale ale expunerii</b>	
<b>Controale tehnice corespunzătoare</b>	Dacă este posibil, trebuie manipulat în sisteme închise. Trebuie folosită o bună ventilație generală (de obicei, cu schimbarea de 10 ori pe oră a aerului). 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. Dacă măsurile ingineresti nu sunt suficiente pentru a păstra concentrațiile de particule de praf sub nivelul OEL, atunci o serie de sisteme de protecție adecvate pentru aparatul respirator este necesară.
<b>Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală</b>	
<b>Informații generale</b>	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.
<b>Protecția ochilor/feței</b>	Risc de contact: Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție).
<b>Protecția pielii</b>	
- <b>Protecția mâinilor</b>	Nu s-a înregistrat necesitatea unor măsuri de igienă speciale, dar o bună igienă personală este întotdeauna recomandată, mai ales atunci când se lucrează cu agenți chimici.
- <b>Altele</b>	În condiții normale de utilizare, nu este necesară nicio protecție a pielii. Conform bunelor practici de igienă în mediu industrial, trebuie luate măsuri de precauție pentru a evita contactul cu pielea.
<b>Protecția respirației</b>	Se va purta aparat respirator prevăzut cu filtru împotriva prafului. Folosiți echipamentul de respirație cu filtru de particule, tip P1.
<b>Pericole termice</b>	În condiții normale de utilizare, nu este necesară nicio protecție.
<b>Măsuri de igienă</b>	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 îmbrăcămintea și echipamentul de protecție, pentru a înlătura agenții contaminanți.
<b>Controlul expunerii mediului</b>	Managerul pe probleme de mediu înconjurător trebuie să fie informat cu privire la toate deversările însemnate.

## 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>	Alb.
<b>Miros</b>	Inodor.
<b>Pragul de acceptare a mirosului</b>	Nu este disponibil.
<b>pH</b>	Inaplicabil.
<b>Punctul de topire/punctul de înghețare</b>	1710 °C (3110 °F)
<b>Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere</b>	2230 °C (4046 °F)
<b>Punctul de aprindere</b>	Inaplicabil.
<b>Viteza de evaporare</b>	Inaplicabil.
<b>Inflamabilitate (solid, gaz)</b>	Nu este inflamabil.

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

<b>Limită de inflamabilitate - inferioară (%)</b>	Inaplicabil.
<b>Limită de inflamabilitate - superioară (%)</b>	Inaplicabil.

<b>Presiunea de vapori</b>	Inaplicabil.
<b>Densitatea vaporilor</b>	Inaplicabil.
<b>Densitatea relativă</b>	Nu este disponibil.
<b>Solubilitatea (solubilitățile)</b>	Insolubil în apă.
<b>Coeficientul de partiție (n-octanol/apă)</b>	Inaplicabil.
<b>Temperatura de autoaprindere</b>	Inaplicabil.
<b>Temperatura de descompunere</b>	Nu este disponibil.
<b>Vâscozitate</b>	Inaplicabil.
<b>Proprietăți explozive</b>	Nu este exploziv.
<b>Proprietăți oxidante</b>	Nu este oxidant.
<b>9.2. Alte informații</b>	
<b>Densitate</b>	2,20 - 2,60 g/cm <sup>3</sup>
<b>Formulă moleculară</b>	O <sub>2</sub> Si

## 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 conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.
<b>10.4. Condiții de evitat</b>	Evitați formarea de praf. Contact cu materialele incompatibile.
<b>10.5. Materiale incompatibile</b>	Agenți oxidanți puternici. Acid hidrofluoric. Magneziu.
<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. Inhalarea prelungită poate fi nocivă.
<b>Contact cu pielea</b>	Praful sau pulberea pot irita pielea.
<b>Contact cu ochii</b>	Praful poate irita ochii.
<b>Ingerare</b>	Este de așteptat să reprezinte un grad mic de pericol prin ingerare
<b>Simptome</b>	Praful poate irita tractul respirator, pielea și ochii. Tuse. Insuficiență respiratorie. Senzație neplăcută în piept. Expunere prelungită poate provoca efecte cronice.
<b>11.1. Informații privind efectele toxicologice</b>	
<b>Toxicitate acută</b>	Nu este de așteptat să fie acut toxic.
<b>Corodarea/iritarea pielii</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<b>Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<b>Sensibilizarea căilor respiratorii</b>	Din cauza lipsei parțiale sau complete a datelor, clasificarea nu este posibilă.
<b>Sensibilizarea pielii</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<b>Mutagenitatea celulelor germinative</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<b>Cancerogenitatea</b>	Poate cauza cancer prin inhalare.
<b>Monografii IARC. Evaluare globală a carcinogenității</b>	
Dioxid de siliciu (CAS 7631-86-9)	1 Carcinogen pentru om.
<b>Toxicitatea pentru reproducere</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<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>	Poate provoca leziuni ale organelor (Plămân, Aparatul respirator) în caz de expunere prelungită sau repetată prin inhalare.

<b>Pericol prin aspirare</b>	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt întrunite.
<b>Informații referitoare la amestec în raport cu substanța</b>	Nu există informații disponibile.
<b>Alte informații</b>	Maladia cronică a plămânilor (silicoza) și/sau cancerul pulmonar pot apărea ca urmare a inhalării prelungite/repetate a pulberii acestui material.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

<b>12.1. Toxicitate</b>	Nu este de așteptat să fie nociv față de organismele acvatice.
<b>12.2. Persistență și degradabilitate</b>	Inaplicabil.
<b>12.3. Potențial de bioacumulare</b>	Produsul nu este bio-acumulant.
<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>Mobilitate în general</b>	Produsul este insolubil în apă.
<b>12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB</b>	Nu este o substanță sau un amestec PBT sau vPvB.
<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: Instrucțiuni 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>	06 01 99 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. Acest produs și ambalajul său se vor depozita ca un deșeu periculos. Trebuie să fie incinerat într-o instalație acreditată pentru incinerare, având un permis eliberat de autoritățile competente. Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/nationale/internaționale. În cazul în care unitatea dvs. nu dispune de o uzină de tratare a apelor uzate, colectați deșeurile și predați-le unei firme specializate în managementul deșeurilor industriale, însoțite de documentația specifică deșeurilor industriale.
<b>Precauții speciale</b>	Eliminați în conformitate cu toate reglementările aplicabile.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### ADR

Produsul nu este acoperit de reglementările internaționale privind transportul bunurilor periculoase.

### RID

Produsul nu este acoperit de reglementările internaționale privind transportul bunurilor periculoase.

### ADN

Produsul nu este acoperit de reglementările internaționale privind transportul bunurilor periculoase.

### IATA

Produsul nu este acoperit de reglementările internaționale privind transportul bunurilor periculoase.

### IMDG

Produsul nu este acoperit de reglementările internaționale privind transportul bunurilor periculoase.

**14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu 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 (CE) nr. 689/2008 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, partea 1 amendată**

Nu este listat.

**Reglementarea (CE) nr. 689/2008 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, partea 2 amendată**

Nu este listat.

**Reglementarea (CE) nr. 689/2008 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, partea 3 amendată**

Nu este listat.

**Reglementarea (CE) nr. 689/2008 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**

Nu este listat.

**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**

Nu este listat.

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

Nu este listat.

**Directiva 92/85/CEE: privind introducerea de măsuri pentru promovarea îmbunătățirii securității și a sănătății la locul de muncă în cazul lucrătoarelor gravide, care au născut de curând sau care alăptează, amendată**

Nu este listat.

### Alte regulamente ale UE

**Directiva 2012/18/UE referitoare la pericolele majore de accident ce implică substanțe periculoase**

Nu este listat.

**Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă**

Nu este listat.

**Directiva 94/33/CE privind protecția tinerilor la locul de muncă**

Nu este listat.

### Alte reglementări

Produsul este clasificat și marcat în conformitate cu directivele CE sau legile naționale aferente. Fișa cu date de securitate este conformă cu cerințele Reglementării (CE) nr. 1907/2006, amendată. 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. Femeile însărcinate nu trebuie să lucreze cu produsul dacă există cel mai mic risc de expunere.

### Regulamente naționale

Respectați reglementările naționale privind agenții chimici.

Nereglementat.

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică de siguranță.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### Lista abrevierilor

DNEL: Derived No Effect Level (Nivelul Derivat Niciun Efect).

PNEC: Predicted No Effect Concentration (Concentrație predictibilă pentru nici un efect).

PBT: Persistent, bioacumulativ, toxic.

vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ.

## Referințe

Documentația ACGIH privind Valorile de prag și Indicii de expunere biologică

HSDB® - Hazardous Substances Data Bank

Monografiile IARC. Evaluarea globală a carcinogenității

Raportul Programului Național de Toxicologie (NTP) privind substanțele carcinogene

## 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. Pentru detalii, consultați Secțiunile 9, 11 și 12.

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

H350 Poate provoca cancer prin inhalare.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată prin inhalare.

La manipularea acestui material, respectați îndrumările instructaj.

## Informații privind instructajul

## 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.