



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului (REACH), varianta completă

## Atlas Geoflex Express

Data creării	12.09.2022	Versiune	1.1
Data revizuirii			

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

- 1.1. Identificator de produs** Atlas Geoflex Express  
Substanță / amestec amestec
- 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**

**Domeniul de utilizare a amestecului**

Mortar pentru lipirea plăcii ceramice.

**Utilizare nerecomandată a amestecului**

Produsul nu trebuie să fie folosit în alte moduri decât cele indicate în Secțiunea 1.

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

**Producător**

Nume sau denumire comercială	ATLAS sp. z o.o.
Adresă	ul. Jana Kilińskiego 2, Łódź, 91-421 Polonia
CF	PL9471936467
Telefon	+48 42 631 89 45
E-mail	msds@atlas.com.pl
Adresa de internet	www.atlas.com.pl

**Adresa de e-mail a unei persoane competente responsabile de fișa cu date de securitate**

Nume	ATLAS sp. z o.o.
E-mail	msds@atlas.com.pl

**Detalii privind distribuitorul produsului, fișei cu date de securitate:**

**CESAL SA**

CALEA BORSULUI NR.31C 410605  
ORADEA - BIHOR - Romania  
Tel.: +40259452845 - Fax: +40259452845

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

112 - număr de urgență

+40259452845 - INFORMAȚII CESAL, disponibil de luni până vineri între 8:00-16:00.

+40213183606 - Institutul Național de Sănătate Publică, București, str. Dr. Leonte, nr. 1-3, sector 5

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

**Clasificarea amestecului în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Amestecul este clasificat ca fiind periculos.

Skin Irrit. 2, H315  
Skin Sens. 1, H317  
Eye Dam. 1, H318  
STOT SE 3, H335

Textul complet al tuturor clasificărilor și frazelor H este redat în secțiunea 16.

**Importante efecte adverse fizico-chimice asupra sănătății umane și asupra mediului**

Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Provoacă leziuni oculare grave. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Provoacă iritarea pielii.

- 2.2. Elemente de etichetare**

**Pictogramă de pericol**



**Cuvânt de avertizare**

Pericol

**Substanțe periculoase**

Clincher de ciment Portland



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului (REACH), varianta completă

## Atlas Geoflex Express

Data creării 12.09.2022  
Data revizuirii Versiune 1.1

### Frazele de pericol utilizate

H315 Provoacă iritarea pielii.  
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
H318 Provoacă leziuni oculare grave.  
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

### Fraze de precauție

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
P261 Evitați să inspirați praful.  
P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.  
P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte 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.  
P333+P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.  
P501 Aruncați conținutul/recipientul la la containere marcate corespunzător pentru colectarea selectivă a deșeurilor golite de o companie autorizată.

### 2.3. Alte pericole

Amestecul nu conține nicio substanță identificată ca având proprietăți care perturbă sistemul endocrin în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei. Amestecul nu conține nicio substanță care să îndeplinească criteriile pentru PBT sau vPvB în conformitate cu Anexa XIII a Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) așa cum a fost modificat.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.2. Amestecuri

#### Caracterizare chimică

Amestec de substanțe și aditivi specificați mai jos.

#### Amestecurile conțin aceste substanțe periculoase și substanțele cu cea mai mare concentrație permisă din mediul de lucru

Numerele de identificare	Denumirea substanței	Conținut în % greutate	Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008	Nota.
CAS: 65997-15-1 CE: 266-043-4 Număr de înregistrare: 02-2119682167-31-xxxx	Clincher de ciment Portland	25-45	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	
CAS: 1305-62-0 CE: 215-137-3	Hidroxid de calciu	1-5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	1
CAS: 68475-76-3 CE: 270-659-9	Prafuri provenite din producția de ciment Portland	0,1-0,3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	
CAS: 14808-60-7 CE: 238-878-4	Nisip de cuarț		nu sunt clasificate ca periculoase	

#### Notele

1 Substanță pentru care există, la nivelul Uniunii, o limită de expunere la locul de muncă.

Textul complet al tuturor clasificărilor și frazelor H este redat în secțiunea 16.



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului (REACH), varianta completă

## Atlas Geoflex Express

Data creării	12.09.2022	Versiune	1.1
Data revizuirii			

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Aveți grijă de propria siguranță. Dacă se observă probleme de sănătate sau dacă aveți îndoieli, informați un doctor și prezentați-i informațiile din această fișă cu date de securitate. Dacă este inconștientă, așezați persoana în poziție stabilizată (de revenire) pe partea laterală cu capul ușor aplecat spre spate și asigurați-vă că sunt libere căile de aer; nu induceți niciodată voma. Dacă persoana vomită de la sine, asigurați-vă că voma nu este inhalată. În condiții ce pun viața în pericol, asigurați în primul rând resuscitarea persoanei afectate și asigurați asistența medicală. Stop respirator - asigurați imediat mijloacele de respirație artificială. Stop cardiac - efectuați imediat un masaj cardiac indirect.

##### În caz de inhalare

Încetați imediat expunerea; mutați persoana afectată la aer proaspăt. Protejați persoana afectată împotriva frisoanelor. Acordați tratament medical dacă iritațiile, dispneea sau alte simptome persistă.

##### În caz de contact cu pielea

Înlăturați îmbrăcămintea contaminată. Spălați zona afectată cu apă din abundență, dacă este posibil caldută. Săpunul, săpunul lichid și șamponul trebuie folosite dacă nu există leziuni ale pielii. Acordați tratament medical dacă iritațiile pielii persistă.

##### În caz de contact cu ochii

Nu vă frecați ochii pentru a nu deteriora corneea prin afectare mecanică. Clătiți ochii imediat cu un jet de apă curentă, deschideți pleoapele ochilor (forțând dacă este nevoie); dacă persoana afectată poartă lentile de contact, înlăturați-le imediat. Nu trebuie să aibă loc neutralizarea în niciun caz! Clătirea trebuie să continue timp de 10-30 de minute de la colțul interior spre colțul exterior al ochiului, pentru a se asigura că celălalt ochi nu este contaminat. În funcție de situație, apelați serviciul de ajutor medical sau asigurați tratamentul medical cât mai repede posibil. Toată lumea trebuie să beneficieze de tratament chiar dacă e ușor afectată.

##### În caz de înghițire

Clătiți gura cu apă și administrați 2-5 dL de apă. Acordați tratament medical dacă persoana are vreo problemă de sănătate.

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

##### În caz de inhalare

Inhalarea praful poate cauza coroziunea sistemului respirator. Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

##### În caz de contact cu pielea

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

##### În caz de contact cu ochii

Provoacă leziuni oculare grave.

##### În caz de înghițire

Poate avea loc coroziunea sistemului digestiv.

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

Tratament simptomatic.

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

##### Mijloace de stingere corespunzătoare:

Spumă rezistentă la alcool, dioxid de carbon, pulbere, pulverizator cu apă, vapori de apă.

##### Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Jet maxim de apă.

#### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

În cazul unui incendiu se pot produce monoxidul de carbon, dioxidul de carbon și alte gaze toxice. Inhalarea produselor de degradare periculoase (piroliză) poate dăuna sănătății în mod grav.

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Aparat de respirat autonom (ARA) cu echipament de protecție chimică doar în eventualitatea unui contact personal (imediat). Folosiți un aparat de respirat autonom și echipament de protecție pentru tot corpul. Nu permiteți scurgerea materialului contaminat folosit pentru a stinge focul în canale sau în apele de suprafață și subterane.

### SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

Folosiți echipament personal de protecție pentru muncă. Respectați instrucțiunile din Secțiunile 7 și 8. Nu inhalați praf. Evitați contactul cu pielea și ochii.



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului (REACH), varianta completă

## Atlas Geoflex Express

Data creării 12.09.2022  
Data revizuirii Versiune 1.1

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați contaminarea solului și pătrunderea în apele de suprafață sau subterane.

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Amplasați produsul în mod mecanic în mod corespunzător. Eliminarea materialelor colectate conform instrucțiunilor din secțiunea 13.

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

A se vedea Secțiunea 7, 8 și 13.

## SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

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

Evitați formarea gazelor și vaporilor în concentrații mai mari decât limitele ocupaționale de expunere. Nu inhalați praf. Evitați contactul cu pielea și ochii. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Spălați-vă mâinile și părțile expuse ale corpului bine după utilizare. A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. Folosiți echipament personal de protecție conform Secțiunii 8. Observați reglementările legale valabile privind siguranța și protecția sănătății.

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

A se păstra în ambalaje închise, originale și etichetate în încăperi uscate, reci și bine ventilate, de preferință pe paleți, nu vă expuneți direct la lumina soarelui. A se păstra departe de materiale incompatibile, băuturi și mâncare. Protejați-vă împotriva umezelii - produsul este ireversibil întărirea sub influența umezelii. Pungile ar trebui să fie stivuite într-un mod pentru stabilitate. În condițiile de mai sus, nu sunt cunoscute interacțiuni adverse.

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

nu este disponibil

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

Amestecul conține substanțe pentru care sunt stabilite anumite limite ocupaționale de expunere.

#### România

#### HOTĂRÂRE nr. 53 din 24 februarie 2021

Denumirea substanței (componentă)	Tip	Valoarea	Nota
Hidroxid de calciu Frație respirabilă (CAS: 1305-62-0)	8 ore	1 mg/m <sup>3</sup>	
	15 minute	4 mg/m <sup>3</sup>	

#### Uniunea Europeană

#### Directiva (UE) 2017/164 a Comisiei

Denumirea substanței (componentă)	Tip	Valoarea	Nota
Hidroxid de calciu (CAS: 1305-62-0)	OEL 8 ore	1 mg/m <sup>3</sup>	Frație respirabilă.
	OEL 15 minute	4 mg/m <sup>3</sup>	

### 8.2. Controale ale expunerii

Respectați măsurile obișnuite destinate protecției sănătății la locul de muncă și în special unei ventilări bune. Acest lucru se poate realiza doar prin aspirație locală sau printr-o ventilare generală eficientă. Dacă limitele de expunere nu pot fi observate în acest mod, trebuie aplicată protecția adecvată a căilor de aer. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul serviciului. Spălați-vă pe mâini în mod temeinic după muncă și înainte de pauzele de masă și odihnă.

#### Protecția ochilor/feței

Ochelari de protecție sau scut de față (în funcție de natura muncii efectuate).

#### Protecția pielii

Protecția mâinilor: Mănuși de protecție rezistente la produs. Când alegeți grosimea, materialul și permeabilitatea potrivite ale mănușilor, observați recomandările producătorului. Observați alte recomandări ale producătorului. Alte forme de protecție: echipament de lucru de protecție. Pielea contaminată trebuie să fie spălată cu atenție.



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului (REACH), varianta completă

## Atlas Geoflex Express

Data creării	12.09.2022	Versiune	1.1
Data revizuirii			

### Protecția respiratorie

Folosiți o mască prevăzută cu filtru împotriva prafului atunci când limitele de expunere ale substanțelor sunt depășite sau dacă vă aflați într-un loc insuficient ventilat.

### Pericol termic

Date indisponibile.

### Controlul expunerii mediului

Observați măsurile obișnuite de protecție a mediului, vedeți Secțiunea 6.2.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

Starea fizică	solidă
Culoare	gri
Miros	datele nu sunt disponibile
Punctul de topire/punctul de înghețare	datele nu sunt disponibile
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	datele nu sunt disponibile
Inflamabilitatea	datele nu sunt disponibile
Limita inferioară și superioară de explozie	datele nu sunt disponibile
Punctul de inflamabilitate	datele nu sunt disponibile
Temperatura de autoaprindere	datele nu sunt disponibile
Temperatura de descompunere	datele nu sunt disponibile
pH	10-11 (nediluat)
Clincher de ciment Portland (CAS: 65997-15-1)	11-13,5 (50% soluție la 20 °C)
Viscozitatea cinematică	datele nu sunt disponibile
Solubilitate în apă	datele nu sunt disponibile
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	datele nu sunt disponibile
Presiunea vaporilor	datele nu sunt disponibile
Densitatea și/sau densitatea relativă	
densitatea	1,3-1,6 g/cm <sup>3</sup>
Clincher de ciment Portland (CAS: 65997-15-1)	2,75-3,20 g/cm <sup>3</sup> la 20 °C
Densitatea relativă a vaporilor	datele nu sunt disponibile
Caracteristicile particulei	datele nu sunt disponibile
datele nu sunt disponibile	

### 9.2. Alte informații

nu este disponibil

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

nu este disponibil

### 10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condiții normale de utilizare.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Necunoscut.

### 10.4. Condiții de evitat

Produsul este stabil și nu se degradează în condiții normale de utilizare. Protejați împotriva flăcărilor, scânteilor, supraîncălzirii și împotriva înghețului.

### 10.5. Materiale incompatibile

Protejați împotriva acizilor, bazelor și agenților oxidanți puternici.

### 10.6. Prođuși de descompunere periculoși

Nedezvoltat în condiții normale de utilizare. Efecte periculoase precum monoxidul de carbon și dioxidul de carbon apar la temperaturi ridicate și la foc.



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului (REACH), varianta completă

## Atlas Geoflex Express

Data creării	12.09.2022	Versiune	1.1
Data revizuirii			

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

#### 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Inhalarea vaporilor de solvenți peste valorile care depășesc limitele de expunere pentru mediul de lucru poate conduce la otrăvire acută, în funcție de nivelul de concentrare și timpul de expunere. Nu sunt disponibile date toxicologice pentru amestec.

##### **Toxicitatea acută**

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

##### **Corodarea/iritarea pielii**

Provoacă iritarea pielii.

##### **Lezarea gravă/iritarea ochilor**

Provoacă leziuni oculare grave.

##### **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

##### **Mutagenitatea celulelor germinative**

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

##### **Cancerigenitatea**

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

##### **Toxicitatea pentru reproducere**

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

##### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

##### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**

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

##### **Pericolul prin aspirare**

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

#### 11.2. Informații privind alte pericole

nu este disponibil

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

#### 12.1. Toxicitate

##### **Toxicitatea acută**

#### 12.2. Persistență și degradabilitate

nu este disponibil

#### 12.3. Potențial de bioacumulare

Date indisponibile.

#### 12.4. Mobilitate în sol

Date indisponibile.

#### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produsul nu conține nicio substanță care să îndeplinească criteriile pentru PBT sau vPvB în conformitate cu Anexa XIII a Reglementării (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) așa cum a fost modificată.

#### 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Amestecul nu conține nicio substanță identificată ca având proprietăți care perturbă sistemul endocrin în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei.

#### 12.7. Alte efecte adverse

Date indisponibile.

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului (REACH), varianta completă

### Atlas Geoflex Express

Data creării	12.09.2022	Versiune	1.1
Data revizuirii			

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Pericol de contaminare a mediului; aruncați deșeurile conform reglementărilor locale și/ sau naționale. Acționați conform reglementărilor valabile privind eliminarea deșeurilor. Orice produs nefolosit și ambalaj contaminat trebuie pus în containere etichetate pentru colectarea deșeurilor și predate cu scopul eliminării unei persoane autorizate pentru îndepărtarea deșeurilor (o companie specializată) care are dreptul de a efectua acest tip de activitate. Nu goliți produsul neutilizat în sistemele de drenare. Produsul nu trebuie să fie aruncat împreună cu deșeurile municipale. Containerele goale pot fi utilizate la arderea deșeurilor pentru a produce energie sau pot fi depozitate într-un spațiu corect etichetat. Containerele perfect curățate pot fi depuse pentru reciclare.

#### Legislația privind reziduurile

Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare. ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 50 din 25 iunie 2019 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu și pentru modificarea și completarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje. HOTĂRÂRE nr. 155 din 8 martie 1999 pentru introducerea evidentei gestiunii deșeurilor și a Catalogului European al Deșeurilor. Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată. Hotărârea nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase. Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile, modificată. Decizia 2000/532/CE care furnizează o listă a deșeurilor, modificată.

#### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

##### 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

nu face obiectul reglementărilor privind transportul

##### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

nu este relevant

##### 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

nu este relevant

##### 14.4. Grupul de ambalare

nu este relevant

##### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

nu este relevant

##### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Trimitere la Secțiunile 4-8.

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

nu este relevant

#### 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

Lege nr. 349/2007 privind reorganizarea cadrului instituțional în domeniul managementului substanțelor chimice, cu modificările și completările ulterioare. Prevederi cu privire la protecția muncii: Hotărârea nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici. Legea nr. 319/2006 securității și sănătății în muncă, cu modificările și completările ulterioare. LEGE nr. 360 din 2 septembrie 2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase. Hotărârea de Guvern 1091 din 2006 HG privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru locul de muncă. Hotărârea de Guvern 1425 din 2006 HG pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității și sănătății în munca nr. 319 din 2006. Sănătatea publică | Lege 95/2006. Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea chimicalelor (REACH), care reglementează Agenția Europeană a Substanțelor Chimice, care modifică Directiva 1999/45/CE și abrogă Regulamentul Consiliului (CEE) Nr. 793/93 și Regulamentul Comisiei (CE) Nr. 1488/94 cât și Directiva Consiliului 76/769/CEE și Directivele Comisiei 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE, modificate. REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI astfel cum a fost modificat.

##### 15.2. Evaluarea securității chimice

nu este disponibil

#### SECȚIUNEA 16: Alte informații



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului (REACH), varianta completă

## Atlas Geoflex Express

Data creării	12.09.2022	Versiune	1.1
Data revizuirii			

### O listă de fraze de risc standard folosite în fișa tehnică de securitate

H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

### Ghid pentru manipulare în condiții de siguranță folosit în fișa tehnică de securitate

P501	Aruncați conținutul/recipientul la la containere marcate corespunzător pentru colectarea selectivă a deșeurilor golite de o companie autorizată.
P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P261	Evitați să inspirați praful.
P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P303+P361+P353	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș.
P333+P313	În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
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.

### Alte informații importante privind protecția sănătății umane

Produsul nu trebuie să fie - cu excepția cazului în care producătorul/ importatorul aprobă acest lucru în mod specific - utilizat în alte scopuri decât cele prevăzute în Secțiunea 1. Utilizatorul este responsabil pentru respectarea tuturor reglementărilor privind protecția sănătății.

### Legenda tuturor abrevierilor și a acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate

ADR	Acord european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
BCF	Factor de bioconcentrare
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor
EINECS	Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață
EmS	Plan de urgență
EuPCS	Sistemul european de clasificare a produselor
IATA	Asociația Internațională de Transport Aerian
IBC	Cod internațional pentru construirea și echiparea navelor care transportă mărfuri periculoase
ICAO	Organizația Internațională a Aviației Civile
IMDG	Transport maritim internațional al mărfurilor periculoase
INCI	Nomenclatorul internațional al ingredientelor cosmetice
ISO	Organizația Internațională pentru Standardizare
IUPAC	Uniunea internațională a chimiei pure și aplicate
log Kow	Coeficientul de partiție între octanol și apă
LZO	Compușilor organici volatili
MARPOL	Convenția internațională pentru prevenirea poluării de către nave
OEL	Limite de expunere la postul de lucru
PBT	Persistent, bioacumulativ și toxic
ppm	Milionimi
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID	Convenție privind transportul feroviar al mărfurilor periculoase
UE	Uniunea Europeană
UN	Număr de identificare din patru cifre al substanței sau articolului luat din Regulamentul Model al ONU
UVCB	Substanță cu compoziție necunoscută sau variabilă, produse de reacție complexă sau materiale biologice
vPvB	Foarte persistent și foarte bioacumulativ
WE	Cod de identificare pentru fiecare substanță listată în EINECS
Eye Dam.	Lezarea gravă a ochilor





## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

potrivit Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European  
și al Consiliului (REACH), varianta completă

### Atlas Geoflex Express

Data creării	12.09.2022	Versiune	1.1
Data revizuirii			

Skin Irrit. Iritarea pielii  
Skin Sens. Sensibilizarea pielii  
STOT SE Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere

#### Instrucțiuni de instruire

Informați personalul cu privire la modalitățile recomandate de utilizare, echipamentul obligatoriu de protecție, primul ajutor și mijloacele interzise de manipulare a produsului.

#### Restricții de utilizare recomandate

nu este disponibil

#### Informații despre sursele de date folosite pentru a compila fișa tehnică de securitate

REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI (REACH) astfel cum a fost modificat. REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI astfel cum a fost modificat. Date furnizate de producător privind substanța/ amestecul, dacă există - informații din dosarele de înregistrare.

#### Modificări (ce informații au fost adăugate, șterse sau modificate)

Wersja 1.1 zastępuje wersję KCh z 03.03.2020. Zmian dokonano w sekcjach 1 - 16.

#### Mai multe informații

Procedura de clasificare - metodă de calcul.

#### Declarație

Fișa cu date de securitate furnizează informații destinate să asigure siguranța și protecția sănătății la locul de muncă și apărarea mediului. Informațiile furnizate corespund nivelului actual de cunoștințe și experiență și respectă reglementările legale valabile. Informațiile nu trebuie percepute ca o garanție a caracterului adecvat și a operabilității produsului pentru o anumită situație.