

Versiune PL: 3.1

Denumire produs

**Grunduri Knauf****SECȚIUNEA 1: identificarea substanțelor/amestecului și societății/întreprinderii****Identificarea produsului:**

Denumirea comercială

**Grunduri Knauf:**Knauf Tiefengrund  
Knauf Haftgrund  
Knauf Universalgrund  
Knauf Grundiermittel 60  
Knauf Grudiermittel 90**Cele mai importante utilizări ale substanței sau amestecului identificate și utilizări contraindicate:**

Utilizări identificate:

- Pentru amorsarea suprafețelor absorbante și neabsorbante înainte de faianțare, vopsire, tapetare și gletuire. Utilizat de asemenea pentru amorsarea suprafețelor înainte de tencuire sau de turnarea compușilor autonivelanți.
- Pentru pereți, podele și tavane.
- Pentru utilizare în interior și exterior.

Utilizări contraindicate: Nu sunt disponibile informații relevante.

**Informații despre furnizorul fișei cu date de securitate**

<b>Producător / Fabrică:</b>	<b>Importator pentru Romania</b>
Knauf Bauprodukte Polska Sp. z o.o./SRL Str. Gipsowa 5, 97-427 Rogowiec, Polonia Tel. +48 22 3695 600, Fax +48 22 3695 610 E-mail: bauprod@knauf.pl	SC Knauf Gips SRL Bd. Tudor Vladimirescu nr. 29, Clădirea AFI Tech Park 1, etaj 1, Sector 5, București 050881 Tel: (+40)-21-650 00 40, Fax: (+40)-21-650 00 48, office@knauf.ro

**Număr telefon în caz de urgență****+40213183606 / Institutul național de Sănătate Publică  
București, str. Dr. Leonte, nr.1-3, sector 5****SECȚIUNEA 2 Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau preparatului**Clasificare în conformitate cu Directiva 1272/2008 (CLP):

Produsul nu este clasificat ca periculos.

**2.2. Elementele etichetei**

Produsul nu necesită etichetare în conformitate cu regulamentul 1272/2008 (CLP)

Pictogramă care indică tipul de pericol - nu este necesară.

Cuvânt de avertizare - nu este necesar

*Avertizare specială de pericol*

EUH 208 Conține: 1,2-benzizotiazol-3 (2H) -onă (2634-33-5), amestec de: 5-clor-2-metil-2H-izotiazol-3-onă [nr. CE 247-500- 7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă [Nr. CE 220-239-6] (3: 1) (55965-84-9). Poate produce o reacție alergică.

EUH 210 Fișă cu date de securitate disponibilă la cerere.

*Recomandări de siguranță*

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor

P262 Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.

Versiune PL: 3.1

Denumire produs

**Grunduri Knauf**

Produs tratat cu produse biocide în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 528/2012 pentru a asigura durabilitatea.

Valori maxime admise max. Conținut de COV (compuși organici volatili) pentru produs A / h / FW: 30 g / l. Produsul conține max. 1 g / l COV.

**2.3. Alte pericole**

Nu s-au observat alte pericole.

Rezultatele evaluării PBT (produse toxice cu bioacumulare durabilă) și vPvB (foarte durabile cu bioacumulare mare):

PBT - nu se aplică

vPvB – nu se aplică

**SECȚIUNEA 3 Compoziția / informații privind componentele****3.1. Substanțe - nu se aplică****3.2. Amestec**

Produsul este un amestec de dispersie apoasă de acrilat de n-butil și copolimer de stiren, apă și aditivi.

Ingrediente periculoase conținute de produse:

Denumire	Identificator produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr 1272/2008 [CLP]
1,2-benzotiazol 3(2H)-onă	CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Număr index: 613-088-00-6 Nr. înregistrare: 01-2120761540-60	<0,05	Nociv în caz de înghițire 4, H302 Provoacă iritarea pielii 2, H315 Provoacă leziuni oculare grave1, H318 Poate provoca o reacție alergică a pielii 1, H317 Foarte toxic pentru mediul acvatic 1, H400 (M=1)
Amestec de 5-clor-2-metil-2H-izotiazol-3-onă [Nr. CE 247-500-7] și 2metil-2H-izotiazol-3-onă [nr. CE 220-239-6] (3:1)	CAS: 55965-84-9 Număr index: 613-167-00-5 Nr. înregistrare: 01-2120764691-48	<0,0015	Toxic în caz de inhalare 3, H331 Toxic în contact cu pielea 3, H311 Toxic în caz de înghițire 3, H301 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor 1B, H314 Poate provoca o reacție alergică a pielii 1, H317 Foarte toxic pentru mediul acvatic 1, H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung 1, H410

Textul complet al frazelor H este disponibil în secțiunea 16.

**SECȚIUNEA 4 Măsuri de prim ajutor****4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**

**În caz de contact cu pielea:** Scoateți imediat îmbrăcămintea contaminată, spălați pielea contaminată cu apă.

**În caz de contact cu ochii:** Clătiți bine cu multă apă curentă. Dacă simptomele persistă, consultați un medic oftalmolog.

**Expunere prin inhalare:** Produsul nu este periculos în condiții normale de depozitare și utilizare. Nu sunt necesare măsuri specifice.

**În caz de ingestie:** clătiți gura și apoi beți multă apă. Consultați un medic.

Versiune PL: 3.1

Denumire produs

## Grunduri Knauf

### 4.2 Cele mai importante simptome și efecte acute și întârziate:

După contactul direct, produsul poate irita pielea / ochii la persoanele sensibile.

### 4.3 Indicații privind necesitatea de asistență medicală de urgență și tratament special:

Decizia cu privire la modul de procedare este luată de medic după evaluarea stării persoanei vătămate.

Tratamentul simptomatic.

## SECȚIUNEA 5 Măsurile în caz de incendiu

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere adecvate: Produsul în forma sa comercială este neinflamabil. Selectați mijloacele de stingere în funcție de condițiile din jur.

**5.2 Pericole speciale generate de substanță sau amestec:** Nu sunt disponibile informații relevante.

**5.3 Informații pentru pompieri:** Produsul nu este inflamabil. Nu sunt necesare măsuri speciale.

## SECȚIUNEA 6 Măsurile în caz de dispersie accidentală

### 6.1 Măsurile de protecție personale, echipament de protecție și proceduri în caz de urgență:

Nu sunt necesare.

### 6.2 Precauții pentru mediu:

Preveniți pătrunderea substanței în sistemul de canalizare și în rezervoarele de apă în cantități mari sau nediluată.

### 6.3 Metode și materiale de limitare a răspândirii contaminării și pentru curățare:

Pentru cantități mici de produs acoperiți cu nisip sau alt material absorbant, apoi colectați într-un recipient închis, etichetat și decontaminați în conformitate cu reglementările aplicabile. Pompați cantitățile mari de lichid într-un recipient marcat, închis și decontaminați în conformitate cu reglementările aplicabile.

### 6.4 Trimitere către alte secțiuni

Gestionarea deșeurilor de produse - a se vedea secțiunea 13.

Mijloace de protecție individuală - vezi secțiunea 8.

## SECȚIUNEA 7 Manipularea și depozitarea substanțelor

### 7.1. Măsurile de precauție pentru manipularea în condiții de siguranță

Nu sunt necesare precauții speciale altele decât principiile de bază ale sănătății și securității la locul de muncă.

### 7.2 Condiții de depozitare în siguranță, eventuale incompatibilități:

Depozitare: A se păstra în ambalajul original, bine închis, la o temperatură peste + 5 ° C, într-un loc uscat și răcoros. Protejați împotriva căldurii, a razelor solare directe și a înghețului.

Utilizați la temperaturi ambientale și ale substratului între + 5 ° C și + 25 ° C.

### 7.3 Utilizări finale specifice:

Nu sunt disponibile alte utilizări finale specifice

## SECȚIUNEA 8 Controlul expunerii / mijloace de protecție personală

### 8.1. Parametri de control

Parametrii de control ai componentelor periculoase la locul de muncă NDS/Concentrație maximă admisă/

Produsul nu conține cantități semnificative de materiale ale căror valori limită trebuie controlate din punct de

Versiune PL: 3.1

Denumire produs

**Grunduri Knauf**

vedere al condițiilor la locul de muncă.

**Baza legală:** Standardele de expunere la riscuri profesionale în conformitate cu Regulamentul Ministerului Muncii și Politicii Sociale din 12 iunie 2018 privind concentrațiile maxime admise și intensitățile factorilor nocivi pentru sănătate în mediul de lucru (M. Of. din 2018, poz. 1286).

**8.2 Controlul expunerii:**

Măsuri generale de protecție și igienă: Spălați-vă mâinile înainte de mese și la sfârșitul lucrului. Evitați contactul prelungit cu pielea. Evitați contactul cu ochii.

**Mijloace de protecție personala:**

Protecție respiratorie: în condiții normale de lucru nu este necesară.

**Protecția mâinilor și a corpului:** În caz de contact prelungit sau repetat, folosiți mănuși de protecție. Purtați îmbrăcăminte de protecție. Materialul pentru mănuși: Selectarea mănușilor corespunzătoare depinde nu numai de material, ci și de marcă și de calitatea rezultată din diferențele dintre producători. Rezistența materialului mănușii poate fi determinată după testare. Exemple de mănuși de protecție: nitril (0,4 mm), cloropren (0,5 mm), PVC (0,7 mm), corespunzător timpului de penetrare > 480 min, în conformitate cu EN 374

**Protecția ochilor:** În caz de expunere la pulverizare / stropire cu produs, utilizați ochelari de protecție.

**Pericole termice:** Nu se aplică

**Controlul expunerii mediului înconjurător:** Preveniți răspândirea în mediu și pătrunderea în sistemul de canalizare și în cursurile de apă de cantități mari de substanță.

**SECȚIUNEA 9 Proprietăți fizice și chimice****9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de baza**

Starea de agregare	Lichid
Culoare	Knauf Tiefengrund - lactescent Knauf Universalgrund - lactescent Knauf Haftgrund - verde Knauf Grundiermittel 60 - galben Knauf Grundiermittel 90 - galben
Miros	Slab
Pragul de sesizare a mirosului	Nu a fost determinat
Valoarea pH în apă la 20 °C	8
Temperatura de topire / punct de îngheț	0 °C (apă)
Punct / interval de fierbere	100 °C (apă)
Temperatura de aprindere	Nu se aplică
Viteza de evaporare	Nu a fost determinată
Inflamabilitate (solid, gaz)	Nu se aplică
Limita inferioară / superioară de explozie	Nu se aplică (produsul nu este exploziv)
Presiunea vaporilor	Nu a fost determinată
Densitatea relativă a vaporilor	Nu a fost determinată
Densitatea la temperatura de 20 °C	1 kg/ dm <sup>3</sup>
Solubilitate în apă	Complet solubil
Coeficientul de separare n-octanol / apă	Nu a fost determinat

Versiune PL: 3.1

Denumire produs

**Grunduri Knauf**

Temperatura de autoaprindere	Nu se aplică, produsul nu se autoaprinde
Temperatura de descompunere	Nu a fost determinată
Vâscozitatea dinamică	Nu a fost determinată
Vâscozitatea cinematică	Nu a fost determinată
Proprietăți explozive	Nu prezintă
Proprietăți oxidante	Nu prezintă

**9.2. Alte informații:** Nu sunt disponibile alte informații relevante**SECȚIUNEA 10 Stabilitate și reactivitate****10.1 Reactivitate:**

Nu sunt disponibile informații relevante.

**10.2 Stabilitate chimică:**

Stabil în condiții de utilizare și depozitare corespunzătoare.

**10.3 Posibilitatea apariției de reacții periculoase:**

Nu se cunosc reacții periculoase.

**10.4 Condiții de evitat:**

Evitați temperaturile de îngheț (sub 5 ° C) în timpul depozitării și aplicării. La temperaturi scăzute survine coagularea ireversibilă a polimerului. La aproximativ 100 ° C, apa conținută în produs se evaporă.

**10.5 Materiale incompatibile:**

Nu sunt disponibile informații relevante.

**10.6 Produși de descompunere periculoși:**

Produs stabil. În timpul descompunerii termice a polimerului conținut în produs se formează hidrocarburi aromatice.

**SECȚIUNEA 11 Informații toxicologice****11.1 Informații despre efecte toxicologice***11.1.1 Toxicitate acută: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**11.1.2 Coroziune / iritare a pielii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**11.1.3 Leziuni / iritații oculare grave: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**11.1.4 Sensibilizare respiratorie și a pielii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**11.1.5 Mutagenitatea celulelor germinale: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**11.1.6 Carcinogenitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**11.1.7 Toxicitate asupra funcției de reproducere: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**11.1.8 Toxicitate specifică asupra organelor țintă - expunere unică - Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**11.1.9 Efecte toxice asupra organelor țintă - expunere repetată - Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**11.1.10 Pericol de aspirație: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite***11.2 Informații despre căile probabile de expunere:** Piele, ochi.**11.3 Simptome legate de proprietățile fizice, chimice și toxicologice:** Produsul nu este clasificat ca

Versiune PL: 3.1

Denumire produs

## Grunduri Knauf

amestec periculos.

### **11.4 Efecte întârziate, efecte directe și efecte cronice ale expunerii pe termen scurt și pe termen lung:**

Produsul nu este clasificat ca amestec periculos. Ca urmare a contactului direct, produsul poate irita pielea / ochii la persoanele sensibile.

## **SECȚIUNEA 12 Informații ecologice**

Produsul nu a făcut obiectul unor studii eco-toxicologice. Evaluarea riscurilor pe care le prezintă pentru mediu a fost făcută în conformitate cu normele aplicabile amestecurilor (a se vedea, de asemenea, secțiunea 2 a prezentei fișe cu date de securitate). Amestecul nu conține ingrediente clasificate ca periculoase pentru mediu.

### **12.1 Toxicitate:**

Produsul nu este clasificat ca periculos pentru mediu.

### **12.2 Persistență și degradabilitate:**

Componenta principală a produsului (polimer) nu este ușor degradabilă biotic sau abiotic.

### **12.3 Potențial de bioacumulare:**

Pe baza structurii chimice, componenta principală a produsului (polimer) nu are potențial de bioacumulare.

### **12.4 Mobilitate în sol:**

Nici o informație disponibilă.

### **12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB:**

Produsul nu conține substanțe identificate ca PBT / vPvB.

### **12.6 Alte efecte adverse:**

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

## **SECȚIUNEA 13 Procedura de eliminare**

Deșeurile și ambalajele de unică folosință trebuie eliminate de către companii specializate, metoda de eliminare a deșeurilor trebuie convenită cu departamentul local de protecție a mediului. Depozitați produsele rămase în ambalaje sigilate. Eliminați în conformitate cu reglementările aplicabile. Ambalajele goale trebuie eliminate în conformitate cu reglementările aplicabile sau casate la un depozit corespunzător.

Regulamentul Ministerului Mediului din 2 ianuarie 2020 privind catalogul deșeurilor (M. Of. din 2020, punctul 10) Directiva 2006/12 / CE a Parlamentului European și a Consiliului 2008/98 / CE din 19 noiembrie 2008. privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive (JO EUL.2008.312.3). Decizia Comisiei din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3 / CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) Directiva 75/442 / CEE a Consiliului privind deșeurile și Decizia 94/904 / CE a Consiliului de stabilire a listei de deșeuri periculoase în conformitate cu art. 1 al. 4 din Directiva 91/689 / CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase (JO UE 2000.226.3).

## **SECȚIUNEA 14 Informații privind transportul**

**14.1 Număr ONU:** Nu se aplică, produsul nu este clasificat ca periculos în transport.

**14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediere:** Nu se aplică, produsul nu este clasificat ca fiind periculos în transport.

**14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** Nu se aplică, produsul nu este clasificat ca fiind periculos în transport.

**14.4 Grupa de ambalare:** Nu se aplică, produsul nu este clasificat ca periculos în transport.

**14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:** Nu se aplică, produsul nu este clasificat ca fiind periculos în transport.

**14.6 Măsuri de precauție speciale pentru utilizatori:** Nu se aplică, produsul nu este clasificat ca periculos în transport.

**14.7 Transport în vrac în conformitate cu anexa II la convenția MARPOL 73/78 și codul IBC:** Nu se aplică, produsul nu este clasificat ca fiind periculos în transport.

## **SECȚIUNEA 15 Informații privind reglementările legale**

### **15.1 Reglementări / legislație privind siguranța, sănătatea și mediul, specifice pentru substanță sau amestec:**

1. Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), cu modif. ult.
2. REGULAMENTUL COMISIEI (UE) nr. 453/2010 din 20 mai 2010 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).
3. REGULAMENTUL COMISIEI (UE) 2015/830 din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) (JO U.UE .L Nr. 132 p. 8) - (Anexa II).
4. Legea din 25 februarie 2011 privind substanțele chimice și amestecurile acestora (text consolidat, M. Of. din 2019, poz. 1225).
5. Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548 / CEE și 1999/45 / CE și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.
6. Regulamentul Ministerului sănătății din 20 aprilie 2012 privind etichetarea ambalajelor de substanțe periculoase, a amestecurilor periculoase și a anumitor amestecuri. (textul consolidat din 2015, poz. 450).
7. Regulamentul Ministerului sănătății din 10 august 2012 privind criteriile și metoda de clasificare a substanțelor chimice și a amestecurilor acestora, text consolidat, M. Of. din 2015, poz. 208.
8. Regulamentul Ministerului mediului din 3 septembrie 2014 privind modelele de etichetare a ambalajelor (M. Of., poz. 1298).
9. Legea din 14 decembrie 2012 privind deșeurile (text consolidat, M. Of. din 2020, poz. 797).
10. Legea din 13 iunie 2013 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje (text consolidat, M. Of. din 2019, poz. 542).
11. Regulamentul Ministerului Mediului din 2 ianuarie 2020 privind catalogul deșeurilor (M. Of. din 2020, poz. 10).
12. Directiva 2008/98 / CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive.
13. Legea din 19 august 2011 privind transportul mărfurilor periculoase (text consolidat, M. Of. din 2020, poz. 154).
14. Declarația Guvernului din 28 mai 2013 privind intrarea în vigoare a modificărilor la anexele A și B la Acordul european privind transportul internațional rutier de mărfuri periculoase (ADR), elaborat la Geneva la 30 septembrie 1957 (text consolidat din 2017, poz. 1119).
15. Regulamentul Ministerului familiei, muncii și politicii sociale din 12 iunie 2018 privind concentrațiile și intensitățile maxime admise ale factorilor dăunători sănătății în mediul de lucru (M. Of. din 2018, poz. 1286). Regulamentul Ministerului familiei, muncii și politicii sociale din 9 ianuarie 2020 de modificare a regulamentul privind concentrațiile și intensitățile maxime admise ale factorilor dăunători sănătății în mediul de lucru (Jurnalul Legilor din 2020, punctul 61).
16. Regulamentul Ministerului Sănătății din 30 decembrie 2004 privind securitatea și sănătatea în muncă în legătură cu prezența agenților chimici la locul de muncă (text consolidat din 2016, poz. 1488).
17. Regulamentul Ministerului Sănătății din 2 februarie 2011 privind testele și măsurătorile factorilor dăunători sănătății în mediul de lucru (M. Of. nr. 33, poz. 166).
18. Regulamentul Ministerului mediului din 9 decembrie 2003 privind substanțele care reprezintă o amenințare specială pentru mediu (M. Of. nr. 217, poz. 2141).



Versiune PL: 3.1

Denumire produs

**Grunduri Knauf**

### **15.2 Evaluarea siguranței chimice:**

Nu există o evaluare a siguranței chimice pentru amestec. Conform regulamentului REACH, evaluarea siguranței chimice a acestui produs nu este necesară.

## **SECȚIUNEA 16 Alte informații**

Clasificare: Produsul nu este clasificat ca periculos conform Reglementării CLP în vigoare.

Actualizare: Dispozițiile din secțiunea 15.

Descrierea abrevierilor, acronimelor și simbolurilor utilizate:

NDS Cea mai mare concentrație admisă

PBT - substanță persistentă, bioacumulatoare, dăunătoare

vPvB - substanță chimică foarte persistentă, cu bioacumulare mare

H302, Acute Tox. 4 - Nociv în caz de înghițire.

H315, Skin Irrit. 2 - Provoacă iritarea pielii.

H318, Eye Dam. 1 - Provoacă leziuni oculare grave.

H317, Skin Sens. 1 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H331, Acute Tox. 3 - Toxic în caz de inhalare.

H311, Acute Tox. 3 - Toxic în contact cu pielea.

H301, Acute Tox. 3 - Toxic în caz de înghițire.

H314, Skin Corr. 1B - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor..

H410, Aquatic Chronic 1 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H400, Aquatic Acute 1 - Foarte toxic pentru mediul acvatic.

### **Instruiri:**

Înainte de a începe lucrul cu produsul, este obligatorie instruirea angajaților în domeniul sănătății și siguranței în muncă având în vedere prezența agenților chimici în mediul de lucru. Instruirea trebuie efectuată, documentată iar angajații trebuie informați despre rezultatele evaluării riscurilor profesionale la locul de muncă legate de prezența agenților chimici.

Materiale sursă

Art. 31 din Regulamentul REACH

Anexa II la Regulamentul REACH:

- rectificare la regulamentul 2015/830 - 17 ianuarie 2017. Dispozițiile legale citate în secțiunea 15 din Fișă Informații ale Biroului pentru substanțe chimice

Informațiile conținute în fișa cu date de securitate se referă numai la amestecurile menționate în titlu. Datele conținute în fișă trebuie considerate doar ca un ajutor pentru utilizarea în siguranță a produselor. Deoarece condițiile de depozitare, transport și utilizare sunt dincolo de controlul nostru, acestea nu pot constitui garanții legale. În orice caz dispozițiile legale și orice drepturi ale terților trebuie respectate. *Fișa nu reprezintă o evaluare a pericolelor la locul de muncă.*