

**Fișa cu date de securitate**
**FASSACOL EASYLIGHT S2 BIANCO**

Fișa cu date de securitate din data 15/03/2024 versiunea 4

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**
**1.1. Identificator de produs**

Identificarea preparatului:

Nume comercial: FASSACOL EASYLIGHT S2 BIANCO

Cod comercial: 1293

UFI: 10K3-D00N-8003-YYKU

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

Utilizarea recomandată: Adeziv cimentat

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

Compania: FASSA Srl

Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - ITALY

Tel. +39 0422 7222

Fax +39 0422 887509

Responsabil: laboratorio.spresiano@fassabortolo.it

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

+40213183606

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**
**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)**

Skin Irrit. 2	Provoacă iritarea pielii.
Eye Dam. 1	Provoacă leziuni oculare grave.
Skin Sens. 1	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
STOT SE 3	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Efecte fizico-chimice dăunătoare sănătății omului și mediului înconjurător:

Nici un alt risc

**2.2. Elemente de etichetare**
**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)**
**Pictograme de pericol și cuvânt de avertizare**


Pericol

**Fraze de pericol**

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**

P261	Evitați să inspirați praful.
P280	Purtați mănuși de protecție și protejați ochii/vederea.
P302+P352	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.
P305+P351+P338	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P310	Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
P501	Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementarea națională.

**Conține:**

Clincher de ciment Portland

Dispoziții speciale conform Anexei XVII (REACH) cu modificările și completările ulterioare:

Nici una

2.3. Alte pericole

Nu conține PBT, vPvB sau perturbatori endocrini prezenți în concentrații >= 0,1%.

Pentru informații despre Silice cristalină, cuarț (fracție respirabilă), consultați secțiunea 11.

Amestecul are un conținut redus de cromati. În varianta gata de folosire după adăugarea de apă, conținutul de crom (VI) solubil are maximum 2 mg/kg în formă uscată. Condiția obligatorie pentru un conținut redus de cromati este, în orice caz, efectuarea unei depozitări corecte, uscate și potrivit termenelor limită de păstrare prevăzute. Procentul de oxid de siliciu cristalin respirabil este mai mic de 1%. Din acest motiv, produsul nu este sub rezerva obligației de identificare. Totuși, se recomandă utilizarea unui mod de protecție a căilor respiratorii.

Nici un alt risc

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

N.A.

3.2. Amestecuri

Identificarea preparatului: FASSACOL EASYLIGHT S2 BIANCO

Componente periculoase în sensul Regulamentului CLP și clasificarea corespunzătoare:

Cantitate	Nume	Nr. de Ident.	Clasificare	Număr de înregistrare:
≥30 - <50 %	Clincher de ciment Portland	CAS:65997-15-1 EC:266-043-4	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335	Scutit
≥0.1 - <0.3 %	Silice cristalină, cuarț (fracție respirabilă)	CAS:14808-60-7 EC:238-878-4	STOT RE 1, H372	Scutit

Consultați secțiunea 8.1 pentru informații despre Silice cristalină, cuarț (fracție respirabilă).

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de contact cu pielea:

Îndepărtați imediat hainele contaminate și eliminați-l în mod sigur.

Zonele corpului care au venit, sau se presupune numai că au venit, în contact cu produsul trebuie spălate imediat și abundent cu apă curentă.

OBTINETI ASISTENTA MEDICALA IMEDIATA

În caz de contact cu ochii:

În caz de contact cu ochii, clătiți cu apă pentru un interval de timp corespunzător și țineți deschise pleoapele, după care consultați imediat un oftalmolog.

Protejați ochiul lezat.

În caz de ingerare:

Nu provocați vomitarea, adresați-vă unui medic arătând Fișa de Siguranță și eticheta produsului.

În caz de inhalare:

Conduceți accidentatul la aer liber și țineți-l la cald și în repaus.

În caz de inhalare consultați de îndată un medic și arătați cutia sau eticheta.

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

Simptomele și efectele sunt cele preconizate în secțiunea 2 cu privire la pericole.

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

În caz de accident sau stare proastă consultați imediat un medic (dacă este posibil arătați instrucțiunile de folosință sau fișa de siguranță).

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

CO2, stingătoare cu pulbere, spumă, apă pulverizată.

Produsul nu este inflamabil

Mijloace de stingere care nu trebuie să fie utilizate din motive de siguranță:

Jeturi de apă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Combustia produce fum greu.

În caz de incendiu și/sau explozie, nu respirați fumul.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Folosiți dispozitive respiratorii corespunzătoare.

Strângeți separat apa contaminată folosită pentru stingerea incendiului. Nu o descărcați în rețeaua de canalizare.

Dacă este posibil din punct de vedere al siguranței, îndepărtați din zona de pericol imediat recipientele neafectate.

## SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

#### Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență:

Îmbrăcați dispozitivele de protecție individuală.

În caz de expunere la vapori/pulberi/aerosoli folosiți dispozitive de respirat.

Asigurați o aerisire corespunzătoare.

Utilizați o protecție respiratorie corespunzătoare.

Citiți măsurile de protecție prezentate la punctele 7 și 8.

#### Pentru personalul care intervine în situații de urgență:

Îmbrăcați dispozitivele de protecție individuală.

Aspirare uscată cu aparat corespunzător.

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Împiedicați penetrarea în sol/subsol. Împiedicați vărsarea în apele de suprafață sau în rețeaua de canalizare.

În caz de scurgere de gaz sau penetrare în cursuri de apă, sol sau sistemul de canalizare, informați autoritățile răspunzătoare.

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

Dupa ce produsul a fost recuperat, clatiti suprafata si materialele folosite cu apa

Rețineți apa de spălat contaminată și eliminați-o.

În caz de scurgere accidentală, îndepărtați produsul prin aspirare uscată.

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Vezi și paragrafele 8 și 13

## SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

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

Evitați contactul cu pielea și ochii, și inhalarea de pulberi.

Evitați operațiunile care pot produce dispersia pulberilor.

Nu folosiți recipiente goale înainte de a fi curățate.

Înainte operațiilor de transfer, asigurați-vă că în recipiente nu sunt materiale rezidue incompatibile.

#### Sfaturi privind igiena generală la locul de muncă:

Hainele contaminate trebuie înlocuite înainte de accesul la zona de prânz.

Nu mincati sau beti in timpul lucrului

Se face trimitere și la paragraful 8 pentru dispozitivele de protecție recomandate.

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

Țineți departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.

Controlul de crom (VI) solubil:

În cazul cimenturilor tratate cu un agent de reducere a nivelului de crom (VI), conform reglementărilor din secțiunea 15, eficacitatea agentului de reducere scade în timp. În consecință, ambalajele materialului conțin informații referitoare la data de producție, condițiile de depozitare și perioada adecvată de înmagazinare pentru menținerea acțiunii agentului de reducere și pentru menținerea conținutului de crom (IV) solubil sub nivelul de 2 ppm pe greutatea totală uscată raportată la ciment, conform standardului EN 196-10.

Materiale incompatibile

Vezi pct. 10.5

Instrucțiuni privind spațiile de depozitare:

Spatii ventilate adecvat

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

Recomandări

Vezi pct. 1.2

Soluții specifice pentru sectorul industrial

Nici o utilizare particulară

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### Lista componentelor cu valoarea OEL

Clincher de ciment Portland

CAS: 65997-15-1 Tip OEL ACGIH

Termen lung 1 mg/m<sup>3</sup>

Note: (E,R), A4 - Pulm func, resp symptoms, asthma

Tip OEL MAK Austria

Termen lung 5 mg/m<sup>3</sup>; Termen scurt 10 mg/m<sup>3</sup>

Note: Inhalable aerosol

Tip OEL	VLEP	Belgia	Termen lung 1 mg/m <sup>3</sup> Note: Respirable fraction
Tip OEL	VLA	Spania	Termen lung 4 mg/m <sup>3</sup> Note: Respirable fraction
Tip OEL	ÁK	Ungaria	Termen lung 10 mg/m <sup>3</sup> Note: Inhalable fraction
Tip OEL	SUVA	Elveția	Termen lung 5 mg/m <sup>3</sup> Note: Inhalable aerosol
Tip OEL	WEL	U.K.	Termen lung 10 mg/m <sup>3</sup> Note: Inhalable aerosol
			Termen lung 4 mg/m <sup>3</sup> Note: Respirable aerosol
Tip OEL	GVI	Croația	Termen lung 10 mg/m <sup>3</sup> Note: Inhalable aerosol
			Termen lung 4 mg/m <sup>3</sup> Note: Respirable aerosol
Tip OEL	NDS	Polonia	Termen lung 6 mg/m <sup>3</sup> Note: Inhalable fraction
			Termen lung 2 mg/m <sup>3</sup> Note: Respirable fraction

Silice cristalină, cuarț (fracție respirabilă)

CAS: 14808-60-7	Tip OEL	ACGIH	Termen lung 0.025 mg/m <sup>3</sup> Note: (R), A2 - Pulm fibrosis, lung cancer
	Tip OEL	UE	Termen lung 0.1 mg/m <sup>3</sup>
	Tip OEL	MAK	Austria
	Tip OEL	VLEP	Franța
			Termen lung 0.1 mg/m <sup>3</sup> Note: Respirable aerosol
	Tip OEL	VLA	Spania
	Tip OEL	ÁK	Ungaria
			Termen lung 0.15 mg/m <sup>3</sup> Note: Respirable aerosol
	Tip OEL	MAC	Olanda
			Termen lung 0.075 mg/m <sup>3</sup> Note: Respirable dust
	Tip OEL	SUVA	Elveția
			Termen lung 0.15 mg/m <sup>3</sup> Note: Respirable aerosol
	Tip OEL	GVI	Croația
	Tip OEL	NDS	Polonia
	Tip OEL	MV	Slovenia
	Tip OEL	IPRV	Lituania
			Termen lung 0.1 mg/m <sup>3</sup>

Se recomandă ca în procesul de evaluare a riscurilor să fie luate în considerare valorile limită de expunere profesională ACGIH pentru praful inert neclasificat altfel (fracția respirabilă PNOC): 3 mg/mc; PNOC fracțiune inhalabilă: 10 mg/mc). În caz de depășire a acestor limite se recomandă utilizarea unui filtru de tip P, a cărui clasă (1, 2 sau 3) va trebui să fie aleasă în funcție de rezultatul evaluării de risc.

## 8.2. Controale ale expunerii

Asigurați o ventilație adecvată. Atunci când este rezonabil posibil, aceasta se poate obține prin utilizarea de ventilație de schimb și a unei aspirații generale bune.

Protectia ochilor

Folosiți vizieră închisă, nu folosiți lentile pentru ochi.

Protectia pielii

Utilizați îmbrăcăminte corespunzătoare pentru protecția completă a pielii, în funcție de activitate și expunere (EN 14605/EN 13982), de exemplu salopetă de lucru, șorț, încălțăminte de siguranță, îmbrăcăminte corespunzătoare.

Protectia mainilor

Nu există niciun material sau combinație de materiale pentru mănuși care să poată garanta o rezistență nelimitată la orice produs chimic sau combinație de produse.

Pentru manipulare prelungită sau repetată, utilizați mănuși rezistente la produse chimice.

Tipul de mănuși adecvate (EN 374/EN 16523); NBR (cauciuc nitrilic): grosime  $\geq$  0.4 mm; timp de penetrare  $\geq$  480 min. FKM (fluor cauciuc): grosime  $\geq$  0.4 mm; timp de penetrare  $\geq$  480 min

Alegerea mănușilor potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate care variază de la un producător la altul, precum și de metodele și timpii de utilizare a amestecului.

## Protecție respiratorie

Dacă lucrătorii sunt expuși la concentrații mai mari decât limitele de expunere, trebuie să poarte aparate respiratorii certificate.

Filtru particule (EN 143): mască cu filtru P2.

Atunci când ventilarea este insuficientă sau expunerea este de lungă durată, folosiți un dispozitiv de protecție a căilor respiratorii.

## Controale de expunere ambientală:

Vezi pct. 6.2

## Măsurile de igienă și tehnice

Vezi alineatul 7.

---

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

Aspect: Pudră

Culoare: alb

Miros: inodor

Punctul de topire/punctul de înghețare: N.D.

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: N.D.

Inflamabilitatea: N.A.

Limita inferioară și superioară de explozie: N.D.

Punctul de aprindere: N.A.

Temperatura de autoaprindere: N.D.

Temperatura de descompunere: N.D.

pH:  $\geq 12.00 \leq 13.00$  ( 50% în dispersie apoasă )

Viscozitatea cinematică: N.A.

Densitatea și/sau densitatea relativă: 800-900 kg/m<sup>3</sup> ( Metoda internă )

Densitatea relativă a vaporilor: N.A.

Presiunea vaporilor: N.D.

Solubilitatea în apă: parțial solubil

Solubilitate în ulei: N.A.

Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log): N.A.

#### Caracteristicile particulei:

Conform datelor disponibile, produsul nu conține nanomateriale.

### 9.2. Alte informații

Conductivitatea: N.D.

Proprietati explozive: N.D.

Proprietati oxidante: N.D.

Viteza de evaporare: N.A.

---

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Stabilă în condiții normale

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabilă în condiții normale

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Niciuna.

### 10.4. Condiții de evitat

Produsul se teme de umiditate. Pastrati produsul in locuri uscate.

### 10.5. Materiale incompatibile

Nici unul in mod deosebit.

Vezi pct. 10.3

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

În cazul depozitării și manipulării adecvate, nu există produse de descompunere periculoase.

Vezi pct. 5.2

---

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

#### Informații toxicologice ale produsului:

a) toxicitate acută

Neclasificat

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

b) corodarea/iritarea pielii

Produsul este clasificat: Skin Irrit. 2(H315)

c) lezarea gravă/iritarea ochilor

Produsul este clasificat: Eye Dam. 1(H318)

d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	Produsul este clasificat: Skin Sens. 1(H317)
e) mutagenitatea celulelor germinative	Neclasificat
f) cancerogenitatea	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Neclasificat
g) toxicitatea pentru reproducere	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Neclasificat
h) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Produsul este clasificat: STOT SE 3(H335)
i) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată	Neclasificat
j) pericol prin aspirare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Neclasificat
	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Informații toxicologice referitoare la substanțele principale găsite în acest produs:

Clincher de ciment Portland

CAS: 65997-15-1 a) toxicitate acută LD50 Piele Iepure > 2000 mg/kg

#### 11.2. Informații privind alte pericole

##### Proprietăți de perturbator endocrin:

Nu conține perturbatori endocrini prezenți în concentrații  $\geq 0,1\%$

Informații privind silicea cristalină:

Agenciația internațională pentru cercetarea cancerului a declarat că siliciul cristalin inhalat din surse profesionale poate cauza cancer la plămâni la om. A subliniat totodată că nu este nevoie să se incrimineze toate circumstanțele industriale sau toate tipurile de siliciu cristalin. În 2003, Comitetul științific al UE pentru limitele de expunere profesională a declarat că efectul principal al inhalării prafului de siliciu cristalin respirabil asupra omului este silicoza. Există suficiente informații pentru a concluziona că riscul relativ de cancer pulmonar este mai mare la persoanele cu silicoză. Protecția lucrătorilor ar fi garantată dacă se respectă valorile limită actuale de expunere profesională. În plus, lucrătorii trebuie să beneficieze de o formare corespunzătoare în privința utilizării și manipulării acestui produs.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

A se adopta bune practici de producție astfel încât produsul să nu fie eliberat în mediu

### 12.1. Toxicitate

Informații Ecotoxicologice:

#### Lista proprietatilor Eco-toxicologice ale produsului

Nu este clasificat pentru pericole pentru mediu

Nu sunt disponibile informații pentru acest produs

### 12.2. Persistență și degradabilitate

N.A.

### 12.3. Potențial de bioacumulare

N.A.

### 12.4. Mobilitate în sol

N.A.

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

În baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe PBT/vPvB în procentaj  $\geq$  de 0.1%.

### 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu conține perturbatori endocrini prezenți în concentrații  $\geq 0,1\%$

### 12.7. Alte efecte adverse

N.A.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

A se recupera, dacă este posibil. A se trimite către punctele de depozitare sau de incinerare, în condiții controlate. A se respecta

regulamentele locale în vigoare  
Nu permiteți pătrunderea produsului în sistemul de canalizare sau în cursurile de apă.  
Recipientele contaminate cu produs, în conformitate cu dispozițiile legale locale sau naționale.  
Odată ce produsul a expirat, acesta trebuie eliminat în conformitate cu reglementările în vigoare.

---

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Nu sunt clasificate ca periculoase din punct de vedere al regulamentelor de transport

### 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

N.A.

### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

N.A.

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

N.A.

### 14.4. Grupul de ambalare

N.A.

### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

N.A.

### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

N.A.

Drumuri și Căi Ferate (ADR-RID):

N.A.

Aer (IATA):

N.A.

Mare (IMDG):

N.A.

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

N.A.

---

## 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

Directiva 98/24/CE (Riscuri în legătură cu agenții chimici la locul de muncă)

Directiva 2000/39/CE (Valori limită a expunerii profesionale)

Directiva 2010/75/UE

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Regulamentul (CE) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) și (EU) nr. 758/2013

Regulamentul (EU) nr. 2020/878

Regulamentul (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2022/692 (ATP 18 CLP)

### Restricții referitoare la produsele sau substanțele conținute de acestea conform Anexei XVII Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH) cu modificările ulterioare:

Restricții referitoare la produs: Nici una

Restricții referitoare la substanțele conținute: 75

### Dispoziții în legătură cu directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Nici una

## Regulamentul (UE) nr. 649/2012 (Regulamentul PIC)

Nu există substanțe menționate

### Clasa Germană a Periculozității Apei

Clasa 1: puțin periculos pentru ape.

### Substanțe SVHC:

În baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe SVHC în procentaj  $\geq$  de 0.1%.

Cu scopul de a furniza instrucțiuni producătorilor și utilizatorilor de produse și materiale care conțin siliciu cristalin, s-a creat un ghid pentru gestionarea siliciului cristalin respirabil și pentru utilizarea în condiții de siguranță a produselor cu conținut de siliciu cristalin la locul de muncă. Pentru informații: <http://www.nepsi.eu>: Acord privind protejarea sănătății lucrătorilor prin manipularea și utilizarea corectă a siliciului cristalin și a produselor care îl conțin (2006/C 279/02).

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nici o Evaluare de Securitate Chimică pentru amestecul

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

Cod	Descriere
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H372	Provoacă daune organelor în caz de expunere îndelungată sau repetată prin inhalare.

Cod	Clasa de pericol și categoria de pericol	Descriere
3.2/2	Skin Irrit. 2	Iritarea pielii, Categoria 2
3.3/1	Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1
3.4.2/1	Skin Sens. 1	Sensibilizarea pielii, Categoria 1
3.4.2/1B	Skin Sens. 1B	Sensibilizarea pielii, Categoria 1B
3.8/3	STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, Categoria 3
3.9/1	STOT RE 1	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată, Categoria 1

### Clasificarea și procedura utilizate pentru realizarea clasificării pentru amestecuri în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008	Procedura de clasificare
Skin Irrit. 2, H315	Metoda de calcul
Eye Dam. 1, H318	Metoda de calcul
Skin Sens. 1, H317	Metoda de calcul
STOT SE 3, H335	Metoda de calcul

Acest document a fost întocmit de un tehnician competent în domeniul SDS și care este pregătit în mod corespunzător.

Principalele surse bibliografice:

ECDIN - Rețeaua de date și informații de mediu privind produsele chimice - Centrul comun de cercetare, Comisia Comunităților Europene

SAX PROPRIETĂȚI PERICULOASE ALE MATERIALELOR INDUSTRIALE - Ediția a opta - Van Nostrand Reinold

Fișe tehnice de securitate ale furnizorilor de materii prime.

Aceste informații se bazează pe cunoștințele deținute la data menționată mai sus. Se referă numai la produsul menționat și nu constituie o garanție a calității pentru cazurile particulare

Este de datoria utilizatorului să se asigure că aceste informații sunt adecvate și corespund domeniului specific de utilizare

Aceasta FTS anulează și înlocuiește pe cele emise anterior.

Legenda cu abrevierile și acronimele folosite în fișa cu date de securitate

ACGIH: Conferința Americană a Igieniştilor Industriali Guvernamentali

ADR: Acordul European referitor la Încărcătura Internațională de Bunuri Periculoase pe Drumuri

ATE: Toxicitate Acută Estimată

ATEmix: Estimarea toxicității acute (Amestecuri)

BEI: Index de Expunere Biologică

CAS: Chemical Abstracts Service (departament al Societății Americane de Chimie)

CAV: Centrul de Otrăvuri

CE: Comunitatea Europeană

CLP: Clasificare, Etichetare, Ambalare

CMR: Cancerigene, Mutagene și Toxice pentru reproducere



COV: Compus Organic Volatil  
 CSA: Evaluarea Securității Chimice  
 CSR: Raportul Securității Chimice  
 DNEL: Nivel Derivat Fără Efect  
 EC50: Jumătate din Concentrația Efectivă Maximă  
 ECHA: Agenția Europeană pentru Produse Chimice  
 EINECS: Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente pe piață  
 ES: Scenariul de Expunere  
 GefStoffVO: Ordonanță în legătură cu Substanțele Periculoase, Germania  
 GHS: Sistemul Mondial Armonizat de Clasificare și Etichetare a Produselor Chimice  
 IARC: Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului  
 IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian  
 IC50: jumătate din concentrația inhibitorie maximă  
 IMDG: Coduri Maritime Internaționale pentru Bunurile Periculoase  
 LC50: Concentrația letală pentru un procent de 50% din populația test  
 LD50: Doza letală pentru un procent de 50% din populația test  
 LDLo: Doză Letală Scăzută  
 N.A.: Nu se aplică  
 N/A: Nu se aplică  
 N/D: Nedefinit/Nu este disponibil  
 N.D.: Nu este disponibil  
 NIOSH: Institutul Național pentru Securitate și Sănătate în Muncă  
 NOAEL: Nu există un Nivel al Efectelor Adverse Observat  
 OSHA: Administrația Securității și Sănătății în Muncă.  
 PBT: Persistente, Bioacumulative și Toxice  
 PGK: Instrucțiuni de ambalare  
 PNEC: Concentrația Fără Efect Prevăzută  
 PSG: Pasageri  
 RID: Regulamentul Referitor la Transportul Internațional de Bunuri Periculoase pe Călea Ferată  
 STEL: Limita de Expunere pe Termen Scurt  
 STOT: Toxicitatea pentru Organul Țintă Specific  
 TLV: Valoarea Limită a Pragului  
 TLV-TWA: Valoarea Limită a Pragului pentru Durata Ponderată Medie 8 ore pe zi (Standard ACGIH)  
 vPvB: Foarte Persistent, Foarte Bioacumulativ.  
 WGK: Clasa Germană a Periculozității Apei

**Paragrafe modificate de la ultima revizuire:**

- SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii
- SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor
- SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții
- SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale
- SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală
- SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice
- SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate
- SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice
- SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea
- SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare
- SECȚIUNEA 16: Alte informații