

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.03.2024

data de actualizare: 18.03.2024

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4)

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

**1.1 Identificator de produs**

Denumire comercială: weber.set EX25 max2

Nr. fisa de securitate: XXP009779

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

Produsul este destinat utilizării profesionale sau de consum.

**Aplicarea / Utilizarea produsului** Adeziv pentru plăci ceramice.

**Utilizări nerecomandate**

Consum alimentar.

Alte utilizări în afara celor recomandate.

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

**Producător/furnizor:**

Saint -Gobain Construction Products Romania SRL

București, Sector 1

One United Tower, Calea Floreasca nr. 165, etajul 10

Romania

Phone: +4021 207 57 51/50

e-mail: info.constructionproducts@saint-gobain.com

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

Contact: infotox@insp.gov.ro

tel. 004021 318 36 06 Institutul National de Sanatate Publica

Apelabil între orele 8:00 – 15:00

Apel de urgenta 112

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

**2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

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



GHS05 corodare

Eye Dam. 1 H318 Provoacă leziuni oculare grave.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.

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

STOT SE 3 H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

**2.2 Elemente de etichetare**

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

Produsul este clasificat și etichetat conform Regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor (CLP).

(Continuare pe pagina 2 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.03.2024

data de actualizare: 18.03.2024

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4)

**Denumire comercială: weber.set EX25 max2**

(Continuare pe pagina 1 )

**Pictograme de pericol**



GHS05 GHS07

**Cuvânt de avertizare Pericol**

**Componente periculoase care determină etichetarea:**

Ciment Portland

**Fraze de pericol**

H315 Provoacă iritarea pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

**Fraze de precauție**

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P103 Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.

P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.

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.

P362+P364 Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

**Date suplimentare:**

Conține ciment Portland cu un crom (VI) solubil sub 2 ppm pe toată perioada de valabilitate a produsului indicată pe ambalaj.

**2.3 Alte pericole**

Eficacitatea agentului de reducere a cromului (VI) solubil sub 0,0002% din ciment se pastrează pe toată perioada de valabilitate a produsului (dacă se mențin condițiile de depozitare indicate).

Produsul amestecat cu apă are un pH între 10,5 și 11,5.

Când pulberea uscată intră în contact cu apa sau se umezește se formează o soluție puternic alcalină. Datorită alcalinității ridicate, mortarul umed poate cauza iritații ale pielii și ochilor. Există riscul de afectare gravă a sănătății, în special din cauza contactului prelungit.

**Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

**PBT:** Nu conține substanțe PBT.

**vPvB:** Nu conține substanțe vPvB.

(Continuare pe pagina 3 )

## Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.03.2024

data de actualizare: 18.03.2024

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4)

**Denumire comercială: weber.set EX25 max2**

(Continuare pe pagina 2 )

**Determinarea proprietăților care perturbă sistemul endocrin**  
Nu conține substanțe care perturbă sistemul endocrin.

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

#### 3.2 Amestecuri

**Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi care nu sunt nocivi.

Componente periculoase:		
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	dioxid de siliciu (nisip de cuarț) substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	50-75%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Ciment Portland ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335, EUH203 Limite de concentrație specifice: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 % substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	25-50%
CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6	carbonat de calciu substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	5-10%

#### SVHC

Acest produs nu conține substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită (SVHC), aflate pe Lista substanțelor Candidate (conform regulamentului REACH (CE) nr. 1907/2006, art 57.) într-o concentrație ≥ 0,1%/g.

#### Indicații suplimentare:

Produsul conține nisip silicios compus din cuarț (dioxid de siliciu cristalin), cu o fracție fină sub 1%.  
Fracția respirabilă are o valoare limită de expunere profesională (consultați secțiunea 8).

Produs sarac in crom, datorită unui conținut de crom (VI) sub 0,0002% ( 2ppm) din dozajul cimentului.  
Nu e necesară utilizarea unui agent reducător.

Textul complet al frazelor de pericol și al acronimelor enumerate sunt prezentate in secțiunea 16.

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

##### Informații generale:

A se îndepărta imediat hainele contaminate cu produs.

Îndepărtați imediat victima din zona periculoasă. Dacă pacientul nu se simte bine, consultați un doctor și prezentați această fișă cu date de securitate.

##### după inhalare:

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit; în caz de efecte secundare consultați medicul.

##### după contactul cu pielea:

Trebuie spălat imediat cu apă.

În caz de iritații cutanate persistente, trebuie consultat medicul.

(Continuare pe pagina 4 )

## Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.03.2024

data de actualizare: 18.03.2024

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4)

**Denumire comercială: weber.set EX25 max2**

(Continuare pe pagina 3 )

Îndepărtați mănușile, îmbrăcămintea, încălțăminte sau alte articole contaminate și spălați-le bine înainte de reutilizare.

### **după contactul cu ochii:**

Clătiți ochii timp de câteva minute sub jet de apă, ținând pleoapele complet deschise. Dacă simptomele persistă, consultați un medic. Apa trebuie să fie la o temperatură cuprinsă între 20-30 °C.

### **după înghițire:**

Spălați bine gura cu apă. Nu induceți vomă. Consultați un doctor și prezentați această Fișă cu date de securitate.

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

Această pulbere (umedă sau uscată) poate provoca iritații sau leziuni grave ireversibile la contactul cu ochii. Contactul prelungit cu pielea umedă (datorită de ex. transpirației sau umidității) poate provoca iritarea pielii.

Pot apărea alergii la persoanele predispuse.

Insuficiență respiratorie.

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

Nu există alte informații relevante.

## **SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**

### **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

#### **Extinctorul potrivit:**

Produsul nu este combustibil/ inflamabil.

Folosiți metode de stingere a incendiilor adecvate condițiilor din jur.

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

Produsul nu este inflamabil, exploziv, nu catalizează și nu favorizează aprinderea niciunui alt material.

### **5.3 Recomandări destinate pompierilor**

#### **Echipe de protecție**

Folosiți metode de protecție adecvate condițiilor din jur.

Trebuie folosit întregul echipament de protecție.

Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.

#### **Alte indicații**

Colectați separat apa contaminată după stingerea incendiilor. Nu trebuie să intre în sistemul de canalizare.

Eliminați reziduurile rămase după incendiu și apa contaminată de stingere a incendiilor în conformitate cu reglementările în vigoare.

## **SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale**

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

Trebuie folosit echipamentul de protecție. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

Trebuie evitată formarea de praf.

(Continuare pe pagina 5 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.03.2024

data de actualizare: 18.03.2024

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4)

**Denumire comercială: weber.set EX25 max2**

(Continuare pe pagina 4 )

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

Dacă nu se poate asigura o ventilație adecvată, se recomandă purtarea măștilor de protecție (FFP2) și a ochelarilor de protecție.

Echipamentul de protecție contaminat cu produs, va fi curățat prin spălare.

**Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență**

Evitați contactul cu pielea și ochii.

Utilizați echipament individual de protecție.

**Pentru personalul care intervine în situații de urgență** Nu este necesar un echipament special.

**6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**

Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.

Trebuie împiedicată infiltrarea în sol/teren.

**6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**

Se utilizează metodele de izolare recomandate pentru substanțele în stare solidă sub formă de pulbere.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

Se recomandă aspirarea utilizând echipamente industriale prevazute cu filtre sau măturarea umedă pentru a evita dispersia prafului.

Evitați curățarea cu jet de apă sau prin măturare.

Eliminați materialul contaminat ca deșeu conform capitolului 13.

**6.4 Trimiteri către alte secțiuni**

Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

**SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare**

**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

Evitați contactul cu pielea și ochii.

Trebuie evitată formarea de praf.

În cazul formării de praf trebuie aspirat.

Se vor asigura sisteme de ventilație generală și locală pentru a menține concentrațiile de praf sub limita admisă.

Nu se bea și nu se mănâncă în timpul lucrului. Măinile se vor spăla temeinic înainte de pauza de masă și după terminarea lucrului.

Se îndepartează îmbrăcămintea contaminată și echipamentul de protecție înainte de a pătrunde în zona în care se ia masa.

**Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Produsul nu este inflamabil.

**Modul de manipulare:**

La manipularea manuală/ mecanizată evitați deteriorarea ambalajelor și dispersia de praf în aer.

Manipularea manuală a sacilor se recomandă să se realizeze de către 2 persoane. La ridicarea sacilor, persoana va îndoi genunchii și va ține spatele drept.

Produsul paletizat se manipulează cu echipamente mobile adecvate.

(Continuare pe pagina 6 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.03.2024

data de actualizare: 18.03.2024

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4)

**Denumire comercială: weber.set EX25 max2**

(Continuare pe pagina 5 )

**7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

**Mod de păstrare:**

**Condiții pentru magazine/depozite și recipiente:**

Produsul se va păstra numai în ambalajul original închis.

A se păstra numai în ambalaje nedeteriorate.

**Indicații cu privire la stocarea mixtă:**

A nu se depozita în contact cu alimentele.

Se interzice depozitarea împreună cu materiale umede.

**Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**

A se depozita pe paleți de lemn, înfoliați cu folie de PE.

A se păstra la loc uscat.

A se feri de umezeală și de apă.

A se proteja de îngheț.

A se feri de căldură și de razele soarelui.

Timp maxim de depozitare: 1 an.

Cr (VI) - eficiența agentului reducător: integritatea ambalajului și respectarea condițiilor de depozitare menționate mai sus sunt condiții esențiale pentru a asigura eficacitatea agentului reducător, pentru perioada de timp indicată pe fiecare sac individual sau timp de trei luni de la data livrării pentru produsul în vrac (vezi Secțiunea 15).

**Temperatura recomandată pentru păstrarea produsului: 5-30°C.**

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

Produsul este conceput a fi utilizat conform punctului 1.2. Nu se recomandă nici o altă utilizare.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**

**8.1 Parametri de control**

**Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**

Nr. CAS / Denumirea substanței / % / Tip / Valoare / Unitate	
<b>CAS: 14808-60-7 dioxid de siliciu (nisip de cuarț)</b>	
VLM	Valoare limita maxima 8 ore: 0,1 mg/m <sup>3</sup> fracțiune respirabilă
<b>CAS: 65997-15-1 Ciment Portland</b>	
VLM	Valoare limita maxima 8 ore: 10 mg/m <sup>3</sup> fracțiune inhalabilă
<b>CAS: 1317-65-3 carbonat de calciu</b>	
VLM	Valoare limita maxima 8 ore: 10 mg/m <sup>3</sup> fracțiune inhalabilă

**Valori limită de expunere adiționale pentru pericolele posibile în timpul lucrului:**

Praf total inhalabil: 10 mg/ m<sup>3</sup>.

Praf respirabil (< 5μm ): 4mg/ m<sup>3</sup>.

Praf respirabil de cuarț ( < 5 μm ): 0,15 mg/ m<sup>3</sup>.

(Continuare pe pagina 7 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.03.2024

data de actualizare: 18.03.2024

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4)

**Denumire comercială: weber.set EX25 max2**

(Continuare pe pagina 6 )

**8.2 Controale ale expunerii**

**Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

**Măsurile de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**

**Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.

A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.

A se îndepărta imediat hainele contaminate.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

Folosiți o crema hidratantă pentru piele după prelucrarea produsului.

**Protecție respiratorie**

În medii cu ventilație insuficientă se va folosi masca de protecție.

Dispozitiv de protecție respiratorie pe termen scurt:

Filtru P2

În cazul expunerilor scurte și minime se va utiliza masca; în cazul celor mai intense și de durată se va utiliza aparatul autorespirator.



**Protecția mâinilor**

Mănuși de protecție

Mâinile trebuie spălate de pulbere înainte de a pune mănușile.

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs/ substanță/ amestec.



**Material pentru mănuși**

Manuși de bumbac impregnate cu nitril în concordanță cu standardul EN 374-1.

Butil-cauciuc

Cauciuc nitril

**Protejarea ochilor/feței**

Se recomandă ochelarii de protecție în timpul manipulării.

Ochelari de protecție bine închiși.



**Protecție corporală:**

Salopeta de protecție



(Continuare pe pagina 8 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.03.2024

data de actualizare: 18.03.2024

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4)

**Denumire comercială: weber.set EX25 max2**

(Continuare pe pagina 7 )

**Pericole termice** Nu există alte informații relevante.

**Controlul expunerii mediului** Preveniți pătrunderea produsului în apele de suprafață, canalizare și sol.

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**

**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

**Indicații generale**

<b>Starea fizică</b>	solid
<b>Culoare:</b>	Conform cu Fișa tehnică a produsului.
<b>Miros:</b>	Necaracteristic
<b>Punctul de topire/punctul de înghețare:</b>	Nu este determinat.
<b>Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere</b>	Nu este determinat.
<b>Inflamabilitatea</b>	Produsul nu este inflamabil.
<b>Limita inferioară și superioară de explozie inferioară:</b>	Nu se aplică.
<b>superioară:</b>	Nu se aplică.
<b>Punctul de inflamabilitate</b>	Nu se aplică.
<b>Temperatura de autoaprindere:</b>	Nu este determinată.
<b>Temperatura de descompunere:</b>	Nu se aplică.
<b>pH</b>	Bazic.
<b>Vâscozitatea:</b>	
<b>Viscozitatea cinematică</b>	Nu se aplică.
<b>dinamică:</b>	Nu se aplică.
<b>Solubilitate</b>	
<b>Apa:</b>	Se întărește în contact cu apa.
<b>Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)</b>	Nu se aplică.
<b>Presiunea vaporilor</b>	Nu se aplică.
<b>Densitatea și/sau densitatea relativă</b>	
<b>Densitate:</b>	Nu este determinată.
<b>Densitatea relativă:</b>	Nu este determinată.
<b>Densitatea vaporilor:</b>	Nu se aplică.
<b>Caracteristicile particulei</b>	
A se vedea secțiunea 3.	

**9.2 Alte informații**

<b>Aspect:</b>	
<b>Formă:</b>	Pulbere
<b>Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate</b>	
<b>Temperatură de aprindere:</b>	Produsul nu este autoinflamabil.

(Continuare pe pagina 9 )



**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.03.2024

data de actualizare: 18.03.2024

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4)

Denumire comercială: weber.set EX25 max2

(Continuare pe pagina 8 )

**Proprietăți explozive:**

Produsul nu prezintă un pericol de explozie.

**Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

<b>Explozibili</b>	Nu se aplică.
<b>Gaze inflamabile</b>	Nu se aplică.
<b>Aerosoli</b>	Nu se aplică.
<b>Gaze oxidante</b>	Nu se aplică.
<b>Gaze sub presiune</b>	Nu se aplică.
<b>Lichide inflamabile</b>	Nu se aplică.
<b>Solide inflamabile</b>	Nu se aplică.
<b>Substanțe și amestecuri autoreactive</b>	Nu se aplică.
<b>Lichide piroforice</b>	Nu se aplică.
<b>Solide piroforice</b>	Nu se aplică.
<b>Substanțe și amestecuri care se autoîncălesc</b>	Nu se aplică.
<b>Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa</b>	Nu se aplică.
<b>Lichide oxidante</b>	Nu se aplică.
<b>Solide oxidante</b>	Nu se aplică.
<b>Peroxizi organici</b>	Nu se aplică.
<b>Corozive pentru metale</b>	Nu se aplică.
<b>Explozivi desensibilizați</b>	Nu se aplică.

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**

**10.1 Reactivitate**

Nu este reactiv în condiții normale de utilizare.

Când este amestecat cu apa reacționează alcalic și se întărește într-o masă stabilă, care nu este reactivă în condiții normale.

**10.2 Stabilitate chimică** Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

**Descompunere termică/ condiții de evitat:**

Produsul nu se descompune dacă este folosit conform Fișei Tehnice de produs.

**10.3 Posibilitatea de reacții periculoase**

Nu se cunosc reacții periculoase.

În cazul umidității reacționează cu metalele ușoare, formând hidrogen.

**10.4 Condiții de evitat**

Evitați pătrunderea apei/ umiditatea în timpul depozitării (produsul va reacționa cu umezeala și se va întări).

Reduceți la minimum expunerea la aer și umiditate pentru a evita pierderea calității produsului.

Produsul umed sau amestecat cu apa este alcalin și incompatibil cu acizii, sărurile de amoniu și alte metalele ne-nobile.

Protejați împotriva înghețului.

Protejați împotriva căldurii excesive.

(Continuare pe pagina 10 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.03.2024

data de actualizare: 18.03.2024

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4)

**Denumire comercială: weber.set EX25 max2**

(Continuare pe pagina 9 )

**10.5 Materiale incompatibile:**

Produsul umed este alcalin și reacționează cu acizii, sărurile de amoniu și metale nenobile ( aluminiu, zinc, alamă).

Reacționează cu metalele nenobile, degajând hidrogen.

Reacționează exoterm cu acizii.

**10.6 Prođuși de descompunere periculoși:**

La temperaturi peste 150°C se poate/ pot forma:

Acid acetic.

La temperaturi peste 250°C sunt posibile depolimerizarea și eliberarea de monomeri de ieșire.

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**

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

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

**Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

Componentă / Tip / Valoare / Specie		
<b>CAS: 65997-15-1 Ciment Portland</b>		
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Iepure)
<b>CAS: 1317-65-3 carbonat de calciu</b>		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Șobolan)

**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 (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

**STOT (toxicitatea 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**

**Proprietăți de perturbator endocrin**

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

Niciuna din substanțele mixturii nu e consemnată în regulamentele corespunzătoare.

RO

(Continuare pe pagina 11 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.03.2024

data de actualizare: 18.03.2024

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4)

Denumire comercială: weber.set EX25 max2

(Continuare pe pagina 10 )

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1 Toxicitate

**Toxicitate acvatică:** Nu este clasificat ca fiind dăunător pentru viața acvatică

Tip de test / Concentrație activă / metodă / Evaluare	
---	--

<b>CAS: 1317-65-3 carbonat de calciu</b>	
--	--

LC50/96h	>10.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu))
----------	---

EC50/48h	>1.000 mg/l (Daphna magna (Crustacee))
----------	--

EC50/72h	>200 mg/l (Alge)
----------	------------------

**12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.

**12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.

**12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.

### 12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

**PBT:** Nu conține substanțe PBT.

**vPvB:** Nu conține substanțe vPvB.

### 12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

### 12.7 Alte efecte adverse

#### Observație:

Produsul conține substanțe care provoacă opacitate severă în apă.

Produsul conține substanțe care pot cauza schimbarea pH-ului local și, astfel, au un efect negativ asupra peștilor și bacteriilor.

**Observație:** Produsul provoacă o schimbare semnificativă a pH-ului. A se neutraliza înainte de vărsare.

#### Alte indicații ecologice:

**Indicații generale:** A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau în canalizare.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

#### Recomandare:

Se recomandă colectarea selectivă a deșeurilor de produs ( pulbere fină) și ambalaj (saci polietilenă, paleți de lemn, foaie de carton și capișoane de polietilenă).

Nu aruncați la canal. Deșeurile și containerele goale trebuie manipulate și eliminate în conformitate cu legislația locală/ națională în vigoare, conform prevederilor Directivei 2008/98/CE, privind gestionarea deșeurilor.

Produsul se întărește după adăugarea apei, astfel după 5-6 ore acesta poate fi eliminat la deșeurii provenit din construcții. Posibil cod de deșeu 17 09 04.

Eliminarea deșeurilor se va face în funcție de clasele de eliminare pentru deșeurii inerte, în conformitate cu Decizia Comisiei din 3 mai 2000 (2000/532/EC).

Proprietăți fizico-chimice care ar putea afecta opțiunile de tratare a deșeurilor : nu este cazul.

(Continuare pe pagina 12 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.03.2024

data de actualizare: 18.03.2024

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4)

**Denumire comercială: weber.set EX25 max2**

(Continuare pe pagina 11 )

Dacă nu este contaminat, produsul poate fi folosit ulterior fără restricții, în conformitate cu Fișa Tehnică și prezenta Fișă cu Date de Securitate.

Se recomandă transmiterea lor către centrele de colectare deșeuri, conform Legii nr 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificări și completări .

**Catalogul European al Deșeurilor**

10 13 11	deșeuri de materiale compozite pe bază de ciment, altele decât cele specificate la 10 13 09 și 10 13 10
10 13 14	deșeuri de beton și nămoluri cu beton
HP4	Iritante - iritarea pielii și leziuni oculare
HP5	Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT)/toxicitate prin aspirare
HP13	Sensibilizante

**Ambalaje impure:**

**Recomandare:**

Eliminarea reziduurilor trebuie făcută conform reglementărilor/ dispozițiilor administrative.

Ambalajul trebuie eliminat conform legislației privind ambalajele.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

**14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**

ADR, ADN, IMDG, IATA Nu se aplică.

**14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

ADR, ADN, IMDG, IATA Nu se aplică.

**14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

ADR, ADN, IMDG, IATA

Clasa Nu se aplică.

**14.4 Grupul de ambalare**

ADR, IMDG, IATA Nu se aplică.

**14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:** Nu se aplică.

**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** Nu se aplică.

**14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

Nu se aplică.

**Transport/alte informații:**

Nu este periculos conform specificațiilor de mai sus.

**UN "Model Regulation":**

Nu se aplică.

RO

(Continuare pe pagina 13 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.03.2024

data de actualizare: 18.03.2024

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4)

**Denumire comercială: weber.set EX25 max2**

(Continuare pe pagina 12 )

**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**

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) cu amendamentele ulterioare

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP) cu amendamentele ulterioare

Regulamentul (UE) 2020/878 ( de modificare a Anexei II REACH, privind cerintele de completare a fișelor cu date de securitate).

Directiva 2008/98/CE privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive (Directiva-cadru privind deșeurile)

Perioada de valabilitate a produsului: a se vedea detaliile de pe ambalaj.

Conține ciment Portland cu un crom (VI) solubil, sub 2 ppm pe toată perioada de valabilitate a produsului indicată pe ambalaj.

Directiva 94/62/CE privind ambalajele și deșeurile de ambalaje cu amendamentele acesteia.

HG nr. 1218 din 06/09/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici, modificată și completată de Hotărârea nr. 1 din 4 Ianuarie 2012 și Hotărârea nr. 359 din 2015.

Ordin nr. 163 din 28/02/2007 privind aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor.

**Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 Conform secțiunii 2**

**Directiva 2012/18/UE**

**Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**

Niciuna din substanțele mixturii nu e consemnată în regulamentele corespunzatoare.

**REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII**

Comercializarea și utilizarea cimentului este supusă unei restricții privind conținutul de Cr (VI) solubil (Anexa XVII, punctul 47 din REACH, compuși de crom VI)

Condiții de restricționare: 47

**Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**

Niciuna din substanțele mixturii nu e consemnată în regulamentele corespunzatoare.

**REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**

**Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

Niciuna din substanțele mixturii nu e consemnată în regulamentele corespunzatoare.

**Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI**

Niciuna din substanțele mixturii nu e consemnată în regulamentele corespunzatoare.

**Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**

Niciuna din substanțele mixturii nu e consemnată în regulamentele corespunzatoare.

**Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**

Niciuna din substanțele mixturii nu e consemnată în regulamentele corespunzatoare.

(Continuare pe pagina 14 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.03.2024

data de actualizare: 18.03.2024

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4)

**Denumire comercială: weber.set EX25 max2**

(Continuare pe pagina 13 )

**15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Totuși, acest lucru nu va constitui o garanție pentru nicio caracteristică specifică a produsului și nu va stabili o relație contractuală valabilă din punct de vedere juridic.

Această Fișă cu date de securitate este în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, articolul 31 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878.

#### principiile relevante

Următoarea listă cu fraze de pericol reprezintă textul complet al frazelor de pericol menționate în această fișă cu date de securitate (în special în secțiunea 3) și face referire la cerințele Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II , cu amendamentele ulterioare (Regulamentul (UE) 2020/878). Frazele menționate aici nu se referă la produsul în sine, ci se referă la componentele individuale ale produsului și sunt oferite cu titlu informativ.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

EUH203 Conține crom (VI). Poate provoca o reacție alergică.

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

Corodarea/iritarea pielii  
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor  
Sensibilizarea pielii  
Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere)

Clasificarea amestecului se bazează în toate cazurile pe metoda de calcul utilizându-se datele de material conforme ordonanței (EC) nr. 1272/2008.

**Fișă completată de:** R&D (Departament Dezvoltare Produse)

**Interlocutor:**

Ioana Alexandrescu

0040749087941

ioana.Alexandrescu@saint-gobain.com

**Data versiunii anterioare:** 10.03.2021

**Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 4

**Abrevieri și acronime:**

RID: Reglementari privind transportul feroviar internațional al substanțelor periculoase

ADR: Acord European referitor la Transportul Internațional Rutier al Mărfurilor Periculoase

IMDG: Cod Internațional de Transport Maritim al Mărfurilor Periculoase

IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian

IATA-DGR: Asociația Internațională de Transport Aerian - Reglementări privind substanțele periculoase

ICAO: Organizația Internațională de Aviație Civilă

GHS: Sistem Global Armonizat

EINECS: Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente

ELINCS: Lista europeană a substanțelor chimice notificate

CAS: Numărul-CAS (engl. CAS Registry Number, CAS = Chemical Abstracts Service)

LC50: Concentrația letală necesară pentru a omorî jumătate din membrii unei populații testate

LD50: Doza letală medie necesară pentru a omorî jumătate din membrii unei populații testate

(Continuare pe pagina 15 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.03.2024

data de actualizare: 18.03.2024

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4)

**Denumire comercială: weber.set EX25 max2**

(Continuare pe pagina 14 )

PBT: Persistent, Bioacumulativ, Toxic

SVHC: Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită

vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

Skin Sens. 1B: Sensibilizarea pielii – Categoria 1B

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

**\* Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

În conformitate cu Anexa II a regulamentului REACH, secțiunile modificate în această versiune a fișei cu date de securitate, în comparație cu versiunea anterioară sunt marcate cu asteriscuri.

RO