

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

Tipărită la: 24.07.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 24.07.2020

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

**1.1 Element de identificare a produsului**

Denumire comercială: weber.set H20 max2

Nr. fisa de securitate: XXP015515

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

Nu există alte informații relevante.

**Aplicarea / Utilizarea produsului** Mortar predozat

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

**Producător/furnizor:**

Saint-Gobain Construction Products România

Weber Business Unit

Cladirea Floreasca Park, Soseaua Pipera nr. 43, Corpul A, etaj 3

Bucuresti, sector 2

Telefon: +4021 207 57 51/50

Fax:+4021 207 57 52

office@weber.ro

**1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** Telefon:+40 264 317 802

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

**2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

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

Rezultatele testelor in vitro au aratat ca amestecurile pe baza de ciment,cu mai mult de 1% ciment,cauzeaza iritatii grave ale pielii si leziuni ocular grave, prin urmare clasificarea acestor.



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 pentru etichetă**

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

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

(Continuare pe pagina 2 )

## Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 24.07.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 24.07.2020

**Denumire comercială: weber.set H20 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 eticheta înainte de utilizare.

P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

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 Scoateți îmbrăcăminte contaminată.

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

**2.3 Alte pericole**

Produsul conține nisip de silice cu mai puțin de 1% din fracțiuni fine și, prin urmare, nu este clasificat ca periculos; cu toate acestea, acordați atenție la manipulare și urmați indicațiile referitoare la echipamentele de protecție personală.

**Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

PBT: neaplicabil

vPvB: neaplicabil

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții****3.2 Caracterizarea chimică: Amestecuri****Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi care nu sunt nocivi.

(Continuare pe pagina 3 )

## Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 24.07.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 24.07.2020

**Denumire comercială: weber.set H20 max2**

(Continuare pe pagina 2 )

**Componente periculoase:**

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Ciment Portland ☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 Limite de concentrație specifice: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 %	25-50%
--------------------------------------	--	--------

**SVHC** nu apare

**Indicații suplimentare:**

Produsul contine cantitati reduse de crom, conform 2006/1907/EEC; drept urmare, indentificarea cu H317 (+ EUH203) nu se aplica.

Produsul conține nisip silicios compus din cuarț (dioxid de siliciu cristalin), cu o fracție fină sub 1%.

Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

### SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

**4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**
**Informații generale:**

A se îndepărta imediat hainele imbibate de produs.

indepartati imediat victima din zona periculoasa. Daca pacientul nu se simte bine, consultati un doctor si prezentati aceasta fisa de securitate.

**după inhalare:**

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și pentru orice eventualitate, trebuie cerut sfatul medicului.

In caz de pierdere a cunostintei, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală stabilă.

**după contactul cu pielea:**

Trebuie spălat imediat cu apă.

In caz de iritații cutanee persistente, trebuie consultat medicul.

**după contactul cu ochii:**

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.

**după înghițire:** Dacă simptomele persistă, trebuie consultat medicul.

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

Nu există alte informații relevante.

**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.

**5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**

Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 4 )

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

Tipărită la: 24.07.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 24.07.2020

Denumire comercială: weber.set H20 max2

(Continuare pe pagina 3 )

**5.3 Recomandări destinate pompierilor**

**Echipamente de protecție**

intrebuințate metode de protecție potrivite pentru mediul înconjurător.  
Trebuie folosit întregul echipament de protecție.

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

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

Trebuie evitată formarea de praf.  
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

**6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**

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

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

Curățare mecanică.  
Trebuie folosite mijloace de neutralizare.  
Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.  
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

**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: Manipularea și depozitarea**

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

O aspirare adecvată a pulberilor .  
Rezervoarele trebuie ținute închise ermetic.  
În cazul formării de praf trebuie aspirat.  
**Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Nu sînt necesare măsuri speciale.

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

**Mod de păstrare:**

**Condiții pentru depozite și rezervoare:** Produsul se va păstra numai în ambalajul original închis.

**Indicații cu privire la stocarea mixtă:** A nu se depozita în contact cu alimentele.

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

A se păstra la loc uscat și rece, în recipienti bine închiși.  
A se feri de umezeală și de apă.

**7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)** Nu există alte informații relevante.

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

**Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice:** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

(Continuare pe pagina 5 )

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

Tipărită la: 24.07.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 24.07.2020

**Denumire comercială: weber.set H20 max2**

(Continuare pe pagina 4 )

**8.1 Parametri de control****Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:****Nr. CAS al subst. Denumire % tip valoare unitate****Valori limită de expunere adiționale pentru pericolele posibile în timpul lucrului:**Total inhalable dust: 10 mg/m<sup>3</sup>Respirable dust (< 5 μm): 4 mg/m<sup>3</sup>Quartz respirable dust (< 5 μm) : 0,15 mg/m<sup>3</sup>**Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.**8.2 Controale ale expunerii****Echipament 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 pielea.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

Folosiți o crema hidratantă pentru piele după prelucrarea produsului.

**Mască de protecție:**

Aparat de filtraj temporar:

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**Material pentru mănuși** Manuși de bumbac impregnate cu nitril.**Protecția ochilor:** Ochelari de protecție bine închiși.**Protecție corporală:** Salopeta de protecție**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază****Indicații generale****Aspect:**

<b>Formă:</b>	Pulbere
<b>Culoare:</b>	gri
<b>Miros:</b>	necaracteristic
<b>Pragul de acceptare a mirosului:</b>	Nedefinit.

**Valoare pH:** bază**Schimbare starii de agregare****Punctul de topire/punctul de înghețare:** nedefinit

(Continuare pe pagina 6 )

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

Tipărită la: 24.07.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 24.07.2020

**Denumire comercială: weber.set H20 max2**

(Continuare pe pagina 5 )

<b>Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:</b>	nedefinit
<b>Punctul de aprindere:</b>	neaplicabil
<b>Inflamabilitatea (solid, gaz):</b>	Substanța nu este inflamabilă.
<b>Temperatură de aprindere:</b>	Nedefinit.
<b>Temperatura de descompunere:</b>	Nedefinit.
<b>Temperatura de autoaprindere:</b>	Produsul nu este autoinflamabil.
<b>Proprietăți explozive:</b>	Produsul nu este explozibil.
<b>Limite de inflamabilitate:</b>	
inferioară:	Nedefinit.
superioară:	Nedefinit.
<b>Proprietăți inflamabile</b>	Nedefinit.
<b>Presiune vaporilor:</b>	Neaplicabil.
<b>Densitate:</b>	Neaplicabil.
<b>Densitatea relativă:</b>	Nedefinit.
<b>Densitatea vaporilor:</b>	Neaplicabil.
<b>Viteza de evaporare</b>	Neaplicabil.
<b>Solubil în / amestecabil cu:</b>	
<b>Apa:</b>	Se întărește în contact cu apa.
<b>Coeficientul de partiție: n-octanol/apă:</b>	Nedefinit.
<b>Vâscozitatea:</b>	
dinamică:	Neaplicabil.
cinematică:	Neaplicabil.
<b>Nivelul solventului:</b>	
<b>Apă:</b>	0,0 %
<b>EU-VOC</b>	0,00 %
<b>EU-VOC (g/L)</b>	0,00 g/l
<b>Conținut solid:</b>	100,0 %
<b>9.2 Alte informații</b>	Nu există alte informații relevante.

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**

**10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.

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

**Descompunere termică/ condiții de evitat:**

Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.

(Continuare pe pagina 7 )

## Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 24.07.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 24.07.2020

**Denumire comercială: weber.set H20 max2**

(Continuare pe pagina 6 )

**10.3 Posibilitatea de reacții periculoase**

Reacții cu acizii.

Reacții cu metalele ușoare formînd hidrogen în cazul umidității.

**10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.**10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.**10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1 Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate 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	(Rabbit)
<b>CAS: 1317-65-3 limestone</b>			
Oral	LD50	>5.000 mg/kg	(Rat)

**Iritabilitate primară:****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.

**Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:****Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere)****Mutagenitatea celulelor germinative**

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

**Cancerogenitatea** 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.

**Pericol prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice****12.1 Toxicitate****Toxicitate acvatică:** Nu este clasificat ca fiind dăunător pentru viața acvatică

(Continuare pe pagina 8 )

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

Tipărită la: 24.07.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 24.07.2020

**Denumire comercială: weber.set H20 max2**

(Continuare pe pagina 7 )

**Tip de test/concentrație activă/metodă/evaluare**
**CAS: 1317-65-3 limestone**

LC50/96h	>10.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Rainbow trout))
EC50/48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72h	>200 mg/l (Algae)

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

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

**Comportament în compartimentele ecologice:**
**12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.

**Efecte toxice pentru mediu:**
**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.

**Alte indicații ecologice:**
**Indicații generale:**

A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau în canalizare.

Este interzisă infiltrarea produsului nediluat sau neneutralizat în reziduurile de apă sau în rețeaua de canalizare.

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

**vPvB:** neaplicabil

**12.6 Alte efecte adverse** Nu există alte informații relevante.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**
**13.1 Metode de tratare a deșeurilor**
**Recomandare:**

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

**Catalogul European al Deșeurilor**

Număr posibil de cod de deșeu. Codul corect se aplică în funcție de proveniența deșeurilor

10 13 11	deșeurile de materiale compozite pe bază de ciment, altele decât cele specificate la 10 13 09 și 10 13 10
10 13 14	deșeurile 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 conform dispozițiilor administrative.

(Continuare pe pagina 9 )



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

Tipărită la: 24.07.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 24.07.2020

**Denumire comercială: weber.set H20 max2****Detergent recomandat:** A se scutura sacii bine.

(Continuare pe pagina 8 )

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

<b>14.1 Nr. UN: ADR, IMDG, IATA</b>	nu apare
<b>14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție ADR, IMDG, IATA</b>	nu apare
<b>14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport ADR, ADN, IMDG, IATA Clasa</b>	nu apare
<b>14.4 Grup de ambalaj: ADR, IMDG, IATA</b>	nu apare
<b>14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:</b>	neaplicabil
<b>14.6 Precauții speciale pentru utilizatori</b>	neaplicabil
<b>14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC</b>	neaplicabil
<b>Transport/alte informații:</b>	Nici un produs periculos, pe baza regulilor mai sus indicate
<b>UN "Model Regulation":</b>	nu apare

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare****15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)

**Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 cf. section 2****Directiva 2012/18/UE****Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**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

(Continuare pe pagina 10 )

-RO

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

Tipărită la: 24.07.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 24.07.2020

**Denumire comercială: weber.set H20 max2**

(Continuare pe pagina 9 )

**15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

**principiile relevante**

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

**Fișă completată de:** Laboratory**Interlocutor:**

Ramona Jura, Tel.: +40 264 317 802  
ramona.jura@saint-gobain.com

**Abrevieri și acronime:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
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  
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.