

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

Tipărită la: 12.02.2025

data de actualizare: 12.02.2025

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

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

1.1 Identificator de produs

Denumire comercială: webertherm prime

Nr. fisa de securitate: XXP017038

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

Produsul este destinat utilizării profesionale sau de consum.

Aplicarea / Utilizarea produsului Amorsă de aderență.

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

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

2.2 Elemente de etichetare

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 Nu se aplică.

Pictograme de pericol Nu se aplică.

Cuvânt de avertizare Nu se aplică.

Fraze de pericol Nu se aplică.

Date suplimentare:

Informații în conformitate cu Regulamentul (UE) 528/2012 privind produsele biocide: acest produs conține un produs biocid.

Substanța(e) activă(e) pentru conservare în timpul depozitării:

Substanța activă: amestec de reacție constând din: 5-cloro-2-metil-4-izotiazolin-3-onă [nr. CE 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă [nr. CE 220-239-6] (3: 1) (nr. CAS: 55965-84-9)

Substanța activă: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă (CAS no.: 2634-33-5)

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

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

(Continuare pe pagina 2)

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

Tipărită la: 12.02.2025

data de actualizare: 12.02.2025

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: webertherm prime

(Continuare pe pagina 1)

Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.

EUH208 Conține masa de reacție a :5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H - izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1), 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă. Poate provoca o reacție alergică.

EUH211 Atenție! La pulverizare, se pot forma picături respirabile periculoase. Nu inspirați vaporii, ceața sau aerosolii.

2.3 Alte pericole**Rezultatele evaluării PBT și vPvB****PBT:** Nu conține substanțe PBT.**vPvB:** Nu conține substanțe vPvB.**Determinarea proprietăților care perturbă sistemul endocrin**

Pentru informații despre proprietățile perturbatoare ale sistemului endocrin, consultați secțiunea 11.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**3.2 Amestecuri****Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe:**Componente periculoase:**

CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6 Reg.nr.: 01-2119486795-18-xxxx	carbonat de calciu substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	50-75%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx	dioxid de titan substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	2-5%

(Continuare pe pagina 3)

-RO-

Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 12.02.2025

data de actualizare: 12.02.2025

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: webertherm prime

CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Numărul Index: 613-088-00-6	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD50 bucal: 450 mg/kg LC50/4 h prin inhalare: 0,21 mg/l Limita de concentrație specifică: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,036 %	(Continuare pe pagina 2.) <0,025%
CAS: 55965-84-9 Numărul CE: 611-341-5 Numărul Index: 613-167-00-5	masa de reacție a :5-clor-2-metil-4-izotiazolin- 3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H - izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Limite de concentrație specifice: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%

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:

(CAS:13463-67-7) dioxid de titan

CLP Nota 10:

Clasificarea drept cancerigen prin inhalare se aplică numai amestecurilor sub formă de pulbere care conțin 1 % sau mai mult dioxid de titan sub formă de particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 μm sau încorporat în acestea.

Textul complet al frazelor de pericol și al acronimelor enumerate sunt prezentate în 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.

(Continuare pe pagina 4)

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

Tipărită la: 12.02.2025

data de actualizare: 12.02.2025

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: webertherm prime

(Continuare pe pagina 3)

după contactul cu pielea:

Trebuie spălat imediat cu apă.

În caz de iritații cutanate persistente, trebuie consultat medicul.

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: Dacă simptomele persistă, trebuie consultat medicul.

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

Pot apărea alergii la persoanele predispuse.

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:

CO₂, pulbere sau pulverizare apă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă pulverizată sau cu spumă rezistentă la alcool.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Prin încălzire sau în caz de incendiu este posibilă formarea de gaze toxice.

În caz de incendiu se pot forma:

Dioxid de carbon (CO₂)

Monoxid de carbon (CO)

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipamente de protecție Trebuie folosit întregul echipament de protecție.

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.

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.

(Continuare pe pagina 5)

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

Tipărită la: 12.02.2025

data de actualizare: 12.02.2025

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: webertherm prime

(Continuare pe pagina 4)

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:

Lichidul trebuie strâns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, material liant universal , acizi lianti, rumeguș).

Se utilizează metodele de izolare recomandate pentru substanțele în stare lichidă sub formă de pastă.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

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

Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.

Recipientii trebuie ținuti închiși ermetic.

Indicații în caz de incendiu sau explozie:

Nu sunt necesare măsuri speciale.

Produsul nu este inflamabil.

Modul de manipulare: Produsul paletizat se manipulează cu echipamente mobile adecvate.

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.

Trebuie evitată orice infiltrare a produsului în sol.

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

Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:

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

Perioada maximă de depozitare: 2 ani.

A se proteja de îngheț.

A se feri de căldură și de razele soarelui.

Recipientii se vor închide ermetic.

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.

—RO—

(Continuare pe pagina 6)

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

Tipărită la: 12.02.2025

data de actualizare: 12.02.2025

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: webertherm prime

(Continuare pe pagina 5)

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:

Valori DNEL

CAS: 1317-65-3 carbonat de calciu

Oral	Nivel calculat fără efect	6,1 mg/kgxday (consumator- efect cronic sistemic)
Inhalare	Nivel calculat fără efect	6,36 mg/m ³ (lucrător- efect cronic local) 1,06 mg/m ³ (consumator- efect cronic local)

CAS: 13463-67-7 dioxid de titan

Inhalare	Nivel calculat fără efect	1,25 mg/m ³ (lucrător- efect cronic local) 0,21 mg/m ³ (consumator- efect cronic local)
----------	---------------------------	--

CAS: 2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă

Dermal	Nivel calculat fără efect	0,966 mg/kgxday (lucrător- efect cronic sistemic) 0,345 mg/kgxday (consumator- efect cronic sistemic)
Inhalare	Nivel calculat fără efect	6,81 mg/m ³ (lucrător- efect cronic sistemic) 1,2 mg/m ³ (consumator- efect cronic sistemic)

CAS: 55965-84-9 masa de reacție a :5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

Oral	Nivel calculat fără efect	0,09 mg/kgxday (consumator- efect cronic sistemic)
Inhalare	Nivel calculat fără efect	0,02 mg/m ³ (lucrător- efect cronic local) 0,02 mg/m ³ (consumator- efect cronic local)

Valori PNEC

CAS: 2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă

concentrație predictibilă fără efect	3 mg/kgxdwt (coeficient de evaluare a solului)
concentrație predictibilă fără efect	0,000403 mg/l (coeficient de evaluare la apă de mare) 0,00403 mg/l (coeficient de evaluare la apă dulce)

CAS: 55965-84-9 masa de reacție a :5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

concentrație predictibilă fără efect	0,01 mg/kgxdwt (coeficient de evaluare a solului)
concentrație predictibilă fără efect	0,00339 mg/l (coeficient de evaluare la apă de mare) 0,00339 mg/l (coeficient de evaluare la apă dulce)

Nr. CAS / Denumirea substanței / % / Tip / Valoare / Unitate

CAS: 1317-65-3 carbonat de calciu

VLM	Valoare limita maxima 8 ore: 10 mg/m ³ fracțiune inhalabilă
-----	---

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 12.02.2025

data de actualizare: 12.02.2025

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: webertherm prime

(Continuare pe pagina 6)

CAS: 13463-67-7 dioxid de titan

VLM	Valoare limita maxima 15 minute: 15 mg/m ³ Valoare limita maxima 8 ore: 10 mg/m ³
-----	--

8.2 Controale ale expunerii

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

Măsuri 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 înainte de pauze și la terminarea lucrului.

A se evita contactul cu pielea.

Protecție respiratorie

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

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

Dispozitiv de protecție respiratorie pe termen scurt:

Filtru P2



Protecția mâinilor

Mănuși de protecție



Material pentru mănuși

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

Cauciuc nitril

Butil-cauciuc

Protejarea ochilor/feței

Se recomandă ochelarii de protecție în timpul manipulării.

Ochelari de protecție (standard EN 166)



Protecție corporală:

Salopeta de protecție



(Continuare pe pagina 8)

Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 12.02.2025

data de actualizare: 12.02.2025

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: webertherm prime

(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

Starea fizică

lichid

Culoare:

diverse

Miros:

Caracteristic

Pragul de acceptare a mirosului:

Nu este determinată.

Punctul de topire/punctul de înghețare:

Nu este determinat.

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere

100 °C (DIN)

Inflamabilitatea

Nu se aplică.

Limita inferioară și superioară de explozie inferioară:

Nu este determinată.

superioară:

Nu este determinată.

Punctul de inflamabilitate

Nu se aplică.

Temperatura de autoaprindere:

Nu este determinată.

Temperatura de descompunere:

Nu este determinată.

pH

ușor bazică

Vâscozitatea:

Viscozitatea cinematică

Nu este determinată.

dinamică:

Nu este determinată.

Solubilitate

Apa:

se amestecă complet

Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)

Nu este determinat.

Presiunea vaporilor

Nu este determinată.

Densitatea și/sau densitatea relativă

Densitate:

Nu este determinată.

Densitatea relativă:

Nu este determinată.

Densitate aparentă:

Nu se aplica

Densitatea vaporilor:

Nu este determinată.

9.2 Alte informații

Aspect:

Formă:

Lichid

Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate

Temperatură de aprindere:

Produsul nu este autoinflamabil.

Proprietăți explozive:

Produsul nu prezintă un pericol de explozie.

(Continuare pe pagina 9)

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

Tipărită la: 12.02.2025

data de actualizare: 12.02.2025

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: webertherm prime

(Continuare pe pagina 8)

Minimum ignition energy	
Probă de separare de solvenți:	Nu se aplică
Nivelul solventului:	
Solvent organic:	1,9 %
Apă:	20,9 %
EU-VOC	1,3726 %
EU-VOC (g/L)	28,0000 g/l
Conținut solid:	70-70,2 %
Schimbare starii de agregare	
Punctul/intervalul de înmuiere	
Proprietăți inflamabile	Nedeterminat.
Viteza de evaporare	Nedefinit.

Informații cu privire la clasele de pericol fizic	
Explozibili	Nu se aplică.
Gaze inflamabile	Nu se aplică.
Aerosoli	Nu se aplică.
Gaze oxidante	Nu se aplică.
Gaze sub presiune	Nu se aplică.
Lichide inflamabile	Nu se aplică.
Solide inflamabile	Nu se aplică.
Substanțe și amestecuri autoreactive	Nu se aplică.
Lichide piroforice	Nu se aplică.
Solide piroforice	Nu se aplică.
Substanțe și amestecuri care se autoîncălesc	Nu se aplică.
Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa	Nu se aplică.
Lichide oxidante	Nu se aplică.
Solide oxidante	Nu se aplică.
Peroxizi organici	Nu se aplică.
Corozive pentru metale	Nu se aplică.
Explozivi desensibilizați	Nu se aplică.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate Nu este reactiv în condiții normale de utilizare.

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.

10.4 Condiții de evitat

Niciuna în condiții recomandate de depozitare și manipulare (a se vedea secțiunea 7).

10.5 Materiale incompatibile: Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 10)

Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 12.02.2025

data de actualizare: 12.02.2025

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: webertherm prime

(Continuare pe pagina 9)

10.6 Produși de descompunere periculoși: Nu sunt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

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		
CAS: 1317-65-3 carbonat de calciu		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (Șobolan)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Șobolan)
Aqueous dispersion of a polymer based on: acrylic ester, styrene		
Oral	LD50	>2.000-10.000 mg/kg (Șobolan)
CAS: 13463-67-7 dioxid de titan		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Șobolan)
CAS: 2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă		
Oral	LD50	450 mg/kg (ATE)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Șobolan)
CAS: 55965-84-9 masa de reacție a :5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)		
Oral	LD50	457 mg/kg (Șobolan)
Dermal	LD50	660 mg/kg (Iepure)
Inhalare	LC50/4 h	2,36 mg/l (Șobolan)

Iritabilitate primară:

Corodarea/iritarea pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă/iritarea ochilor Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

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

La expuneri prelungite, în contact cu pielea, poate avea efect sensibilizant.

Poate provoca o reacție alergică a pielii la persoanele deja sensibilizate (etichetare suplimentară EUH208 în Europa)

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

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

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.

(Continuare pe pagina 11)

Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 12.02.2025

data de actualizare: 12.02.2025

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: webertherm prime

(Continuare pe pagina 10)

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.

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

CAS: 1317-65-3 carbonat de calciu

LC50/96h	>100 mg/l (Pești)
EC50/48h	>100 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	>14 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)

Aqueous dispersion of a polymer based on: acrylic ester, styrene

LC50/96h	>100 mg/l (Brachydanio rerio (Pește-zebră))
EC50/48h	>100 mg/l (Daphna magna (Crustacee))
EC50/72h	>100 mg/l (scenedesmus subspicatus (Algae))

CAS: 13463-67-7 dioxid de titan

IC50/72h	1 mg/l (Pești)
LC50/48h	>100 mg/l (aquatic invertebrates)
LC50/96h	>100 mg/l (Pești)
EC50/48h	>100 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	>100 mg/l (Alge)
NOEC (72h)	≥10 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (96h)	≥1 mg/l (aquatic plants other than algae)
NOEC (21d)	≥100 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC (28d)	≥100 mg/l (aquatic invertebrates)
	≥0,07 mg/l (Pești)

CAS: 2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă

LC50/96h	2,15-22 mg/l (Pești)
EC50/48h	2,9 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	0,07-0,15 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (72h)	0,0403-0,055 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)

CAS: 55965-84-9 masa de reacție a :5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

LC50/48h	0,18 mg/l (Daphna magna (Crustacee))
----------	--------------------------------------

(Continuare pe pagina 12)

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

Tipărită la: 12.02.2025

data de actualizare: 12.02.2025

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: webertherm prime

(Continuare pe pagina 11)

LC50/96h	0,282 mg/l (Daphna magna (Crustacee)) 0,19-0,3 mg/l (Pești)
EC50/24h	0,109 mg/l (Daphna magna (Crustacee)) 0,0107 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
EC50/48h	0,16 mg/l (Daphna magna (Crustacee)) 0,0181-0,0371 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
EC50/96h	0,0357 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
EC50/72h	0,0063-0,0273 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (14d)	0,035 mg/l (Daphna magna (Crustacee))
NOEC (21d)	0,011-1,05 mg/l (Daphna magna (Crustacee))
NOEC (28d)	0,098 mg/l (Pești)

12.2 Persistență și degradabilitate Nu există alte informații relevante.

Metodă:

CAS: 1317-65-3 carbonat de calciu

Biod. (28 days) >90 %

12.3 Potențial de bioacumulare

CAS: 2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă

EBAB 0,7 log Pow

CAS: 55965-84-9 masa de reacție a :5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

EBAB 0,75 log Pow

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

Comportament în compartimentele de epurare:

Tip de test / Concentrație activă / Metodă / Evaluare	
CAS: 1317-65-3 carbonat de calciu	
EC 50 (3h)	>1.000 mg/l (microorganisms)
CAS: 13463-67-7 dioxid de titan	
EC 50 (3h)	1.000 mg/l (microorganisms)
CAS: 2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă	
EC 50 (3h)	12,8-24 mg/l (microorganisms)

(Continuare pe pagina 13)

Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 12.02.2025

data de actualizare: 12.02.2025

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: webertherm prime

(Continuare pe pagina 12.)

CAS: 55965-84-9 masa de reacție a :5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

EC 50 (3h) 4,5 mg/l (microorganismes)

Alte indicații ecologice:**Indicații generale:** A nu se infiltra în apele freatiche, în rețeaua de apă sau în canalizare.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Recomandare:

Aruncați produsul în conformitate cu reglementările naționale și locale.

Se recomandă colectarea selectivă a deșeurilor de produse și ambalaje.

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

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

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

08 02 99 deșeuri nespecificate

08 01 12 deșeuri de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11

15 01 02 ambalaje de materiale plastice

Ambalaje impure:**Recomandare:**

Eliminarea reziduurilor trebuie făcută conform reglementărilor/ dispozițiilor administrative.

Ambalajele contaminate trebuie să fie bine golite, apoi pot fi refolosite după ce au fost supuse tratamentului de curățare corespunzător.

Detergent recomandat: Apă, eventual cu adăugare de detergent.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADR, IMDG, IATA

Nu se aplică.

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR, IMDG, IATA

Nu se aplică.

(Continuare pe pagina 14.)

-RO-

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

Tipărită la: 12.02.2025

data de actualizare: 12.02.2025

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: webertherm prime

(Continuare pe pagina 13)

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.

UN "Model Regulation":

Nu se aplică.

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 cerințele de completare a fișelor cu date de securitate).

Directiva 2004/42 / CE (COV), cf. secțiunii 9

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

Regulamentul (UE) 528/2012 (Regulamentul privind produsele biocide), cf. secțiunii 2

Perioada de valabilitate a produsului: a se vedea detaliile de 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 corespunzătoare.

Regulamentul UE nr. 852/2017 privind mercurul

Niciuna din substanțele mixturii nu e consemnată în regulamentele corespunzătoare.

REGULAMENTUL (UE) 2019/1021 privind poluanții organici persistenți (POP)

Niciuna din substanțele mixturii nu e consemnată în regulamentele corespunzătoare.

(Continuare pe pagina 15)

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

Tipărită la: 12.02.2025

data de actualizare: 12.02.2025

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: webertherm prime

(Continuare pe pagina 14)

REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII Condiții de restricționare: 3**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 corespunzătoare.

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 corespunzătoare.

Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI

Niciuna din substanțele mixturii nu e consemnată în regulamentele corespunzătoare.

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

Niciuna din substanțele mixturii nu e consemnată în regulamentele corespunzătoare.

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 corespunzătoare.

REGULAMENTUL (UE) 2024/590 privind substanțele care diminuează stratul de ozon

Niciuna din substanțele mixturii nu e consemnată în regulamentele corespunzătoare.

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.

- H301 Toxic în caz de înghițire.
- H302 Nociv în caz de înghițire.
- H310 Mortal în contact cu pielea.
- H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
- H315 Provoacă iritarea pielii.
- H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- H318 Provoacă leziuni oculare grave.
- H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- H330 Mortal în caz de inhalare.

(Continuare pe pagina 16)

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

Tipărită la: 12.02.2025

data de actualizare: 12.02.2025

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

Denumire comercială: webertherm prime

(Continuare pe pagina 15)

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH071 Corosiv pentru căile respiratorii.

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

Interlocutor:

Ioana Alexandrescu

0040749087941

ioana.Alexandrescu@saint-gobain.com

Data versiunii anterioare: 04.08.2022

Numărul de versiune al versiunii anterioare: 1

Abrevieri și acronime:

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)

DNEL: Nivel calculat fără efect

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

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

PBT: Persistent, Bioacumulativ, Toxic

SVHC: Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită

vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ

ATE: Acute toxicity estimate values (Valorile estimate ale toxicității acute)

Acute Tox. 3: Toxicitate acută – Categoria 3

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

Acute Tox. 2: Toxicitate acută – Categoria 2

Skin Corr. 1C: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1C

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

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

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

Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 1

*** 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.