

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

Tipărită la: 22.06.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.11.2022

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

1.1 Identificator de produs

Denumire comercială: webertec hydroprotect easy

Nr. fișa de securitate: XXP017208

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

Produsul este destinat utilizării profesionale sau de consum.

Aplicarea / Utilizarea produsului

Produs de impermeabilizare

Material de protecție pentru pereți și pardoseli

Materiale de construcții.

Utilizări nerecomandate

Alte utilizări în afara celor recomandate.

Consum alimentar.

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



GHS07

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

Aquatic Chronic 3 H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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: 22.06.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.11.2022

Denumire comercială: webertec hydroprotect easy

(Continuare pe pagina 1)

Pictograme de pericol



GHS07

Cuvânt de avertizare Atenție

Componente periculoase care determină etichetarea:

2-octil-2H-izotiazol-3-onă

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

Fraze de pericol

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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.

P261 Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

P280 A se purta mănuși de protecție.

P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă.

P333+P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

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

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

Date suplimentare:

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

Substanță activă pentru conservarea în timpul depozitării: masa de reacție a 5-cloro-2 metil- 2H-izotiazol-3 onă [EC nr. 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă [EC nr. 220-239 -6] (3:1) (CAS nr 55965-84-9)

Nu deversați apa utilizată la spălarea echipamentului de lucru în sol sau în apele de suprafață.

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.

RO

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 22.06.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.11.2022

Denumire comercială: webertec hydroprotect easy

(Continuare pe pagina 2)

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	carbonat de calciu substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	25-50%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Numărul Index: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx	dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 μm] ☠ Carc. 2, H351	≥0,1-<1%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Numărul Index: 613-088-00-6 Reg.nr.: 01-2120761540-60-xxxx	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Limita de concentrație specifică: Skin Sens. 1;H317: C ≥ 0,05 %	<0,05%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7 Numărul Index: 613-112-00-5 Reg.nr.: 01-2120768921-45-xxxx	2-octil-2H-izotiazol-3-onă ☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; ☠ Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ☠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 bucal: 125 mg/kg LD50 cutanal: 311 mg/kg LC50/4 h prin inhalare: 0,27 mg/l Limita de concentrație specifică: Skin Sens.1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,0025-<0,025%
CAS: 55965-84-9 Numărul CE: 611-341-5 Numărul Index: 613-167-00-5 Reg.nr.: 01-2120764691-48-xxxx	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%

(Continuare pe pagina 4)

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

Tipărită la: 22.06.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.11.2022

Denumire comercială: webertec hydroprotect easy

(Continuare pe pagina 3)

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 $\geq 0,1\%/g$.

Indicații suplimentare:

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:

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

A se îndepărta imediat hainele contaminate cu produs.

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.

Îndepărtați mănușile, îmbrăcămintea, încălțămintea 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:

Nu trebuie provocată vomă, trebuie chemat imediat medicul.

Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Preveniți înghițirea varsăturilor. Aduceți capul victimei lateral.

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: Măsuri 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

Nu există alte informații relevante.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipamente de protecție

Nu sunt necesare măsuri speciale.

Folosiți metode de protecție adecvate condițiilor din jur.

(Continuare pe pagina 5)

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

Tipărită la: 22.06.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.11.2022

Denumire comercială: webertec hydroprotect easy

(Continuare pe pagina 4)

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: Măsurî 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.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență Nu sunt necesare măsuri speciale.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare sau de alimentare cu apă.

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).

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.

Nu inspirați vapori.

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

Se îndepartează îmbrăcămîntea 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: 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 magazii/depozite și recipiente:

Produsul se va păstra numai în ambalajul original închis.

A se păstra numai în ambalaje nedeteriorate.

Trebuie evitată orice infiltrație a produsului în sol.

(Continuare pe pagina 6)

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

Tipărită la: 22.06.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.11.2022

Denumire comercială: webertec hydroprotect easy

(Continuare pe pagina 5)

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

Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:

Perioada maximă de depozitare: 2 ani.

A se proteja de îngheț.

A se feri de căldură și de razele soarelui.

recomandată pentru pastrarea 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

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

Valori DNEL		
CAS: 13463-67-7 dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 μm]		
Inhalare	Nivel calculat fără efect	0,17 mg/m ³ (lucrător- efect cronic local) 0,028 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		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 (earth rating factor)
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)

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 22.06.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.11.2022

Denumire comercială: webertec hydroprotect easy

(Continuare pe pagina 6)

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
CAS: 13463-67-7 dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 μm]	
VLM	Valoare limita maxima 15 minute: 15 mg/m ³ Valoare limita maxima 8 ore: 10 mg/m ³

Indicații suplimentare: S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

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 evita contactul cu ochii și pielea.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

Este interzis să se mănânce, bea, fumeze și prizeze tutun în timpul lucrului.

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

Protecția mâinilor

În cazul contactului prelungit cu materialul se recomandă purtarea mănușilor de protecție.

Mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice (standard EN 374-1)

Material pentru mănuși

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

Butil-cauciuc

Cauciuc cloroprenic

Fluor-cauciuc (Viton)



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: 22.06.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.11.2022

Denumire comercială: webertec hydroprotect easy

Pericole termice Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 7)

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Indicații generale

Culoare:	Galben
Miros:	Caracteristic
Punctul de topire/punctul de înghețare:	Nu este determinată.
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	100 °C (DIN)
Inflamabilitatea	Produsul nu este inflamabil.
Limita inferioară și superioară de explozie inferioară:	Nu se aplică.
superioară:	Nu se aplică.
Punctul de inflamabilitate	Nu se aplică.
Temperatura de autoaprindere:	Nu este determinată.
Temperatura de descompunere:	550 °C
pH la 20 °C	~8,3
Vâscozitatea:	
Viscozitatea cinematică	Nu este determinată.
dinamică:	Nedefinit.
	Nu este determinată.
	Nedefinit.
Solubilitate	
Apa:	Solubil
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nu este determinat.
Presiunea vaporilor la 20 °C	0,1 hPa (DIN 51640)
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:	Pastă
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: 22.06.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.11.2022

Denumire comercială: webertec hydroprotect easy

(Continuare pe pagina 8)

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 autoîncălzesc	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

Protejați împotriva înghețului.

Protejați împotriva căldurii excesive.

10.5 Materiale incompatibile: Nu există alte informații relevante.

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	>5.000 mg/kg (Șobolan)

(Continuare pe pagina 10)

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

Tipărită la: 22.06.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.11.2022

Denumire comercială: webertec hydroprotect easy

(Continuare pe pagina 9)

Aqueous dispersion of a polymer based on: acrylic acid ester, methacrylic acid ester, styrene		
Oral	LD50	>2.000-10.000 mg/kg (Șobolan)
CAS: 13463-67-7 dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 μm]		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Șobolan)
CAS: 2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă		
Oral	LD50	>490 mg/kg (Șobolan)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Șobolan)
CAS: 26530-20-1 2-octil-2H-izotiazol-3-onă		
Oral	LD50	125 mg/kg (ATE)
Dermal	LD50	311 mg/kg (ATE)
Inhalare	LC50/4 h	0,27 mg/l (ATE)
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)

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

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

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.

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Toxicitate acvatică: Nociv pentru viața acvatică cu efecte de lungă durată (H412).

(Continuare pe pagina 11)

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

Tipărită la: 22.06.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.11.2022

Denumire comercială: webertec hydroprotect easy

(Continuare pe pagina 10)

Tip de test / Concentrație activă / metodă / Evaluare

CAS: 1317-65-3 carbonat de calciu

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)

Aqueous dispersion of a polymer based on: acrylic acid ester, methacrylic acid 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 [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 μm]

IC50/72h	1 mg/l (Pești)
LC50/48h	100 mg/l (Daphna magna (Crustacee))
EC50/48h	2,41-103,9 mg/l (Daphna magna (Crustacee))
EC50/72h	3,58-100 mg/l (Daphna magna (Crustacee))
	100 mg/l (Alge)
NOEC (72h)	100 mg/l (Alge)
NOEC (14d)	0,87-1,1 mg/l (Pești)
NOEC (21d)	5 mg/l (Daphna magna (Crustacee))

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

LC50/96h	2,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu))
EC50/16h	0,4 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50/48h	2,9 mg/l (Daphna magna (Crustacee))
EC50/72h	0,11 mg/l (Alge)
	0,067 mg/l (Pseudomonas putida)

CAS: 26530-20-1 2-octil-2H-izotiazol-3-onă

LC50/48h	0,181 mg/l (Daphna magna (Crustacee))
LC50/96h	0,122 mg/l (Pești)
EC50/48h	0,42 mg/l (Daphna magna (Crustacee))
EC50/96h	0,15 mg/l (Alge)

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

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

(Continuare pe pagina 12)

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

Tipărită la: 22.06.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.11.2022

Denumire comercială: webertec hydroprotect easy

(Continuare pe pagina 11)

EC50/48h	0,16 mg/l (Daphna magna (Crustacee)) 0,0181-0,0371 mg/l (Alge)
EC50/72h	0,0063-0,0273 mg/l (Alge)
NOEC (14d)	0,035 mg/l (Daphna magna (Crustacee))
NOEC (21d)	0,011-1,05 mg/l (Daphna magna (Crustacee))

12.2 Persistență și degradabilitate Nu există alte informații relevante.

12.3 Potențial de bioacumulare

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

EBAB	0,7 log Pow
------	-------------

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

EBAB	0,7 log Pow
------	-------------

CAS: 26530-20-1 2-octil-2H-izotiazol-3-onă

EBAB	2,61 log Pow (Bioaccumulation)
------	--------------------------------

Bioaccumulation Factor (BCF)	19,21
------------------------------	-------

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: 13463-67-7 dioxid de titan [sub formă de pulbere care conține 1 % sau mai mult particule cu un diametru aerodinamic ≤ 10 μm]

EC 50 (3h)	1.000 mg/l (Nămol activ)
------------	--------------------------

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

EC 50 (3h)	10,3 mg/l (Nămol activ)
------------	-------------------------

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

EC 50 (3h)	10,3 mg/l (Nămol activ)
------------	-------------------------

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 (Nămol activ)
------------	------------------------

Alte indicații ecologice:

Indicații generale:

A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau canalizare, nici măcar în cantități mici.

Nociv pentru organismele acvatice.

RO

(Continuare pe pagina 13)

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

Tipărită la: 22.06.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.11.2022

Denumire comercială: webertec hydroprotect easy

(Continuare pe pagina 12)

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Recomandare:

Se recomandă colectarea selectivă a deșeurilor de produse și ambalaje.

Eliminarea deșeurilor se va face în funcție de clasele de eliminare pentru deșeuri 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.

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

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

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
15 01 02	ambalaje de materiale plastice
HP14	Ecotoxice

Ambalaje impure:

Recomandare:

Ambalajul trebuie eliminat conform legislației privind ambalajele.

Eliminarea reziduurilor trebuie făcută conform reglementărilor/ dispozițiilor administrative.

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.

(Continuare pe pagina 14)

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

Tipărită la: 22.06.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.11.2022

Denumire comercială: webertec hydroprotect easy

(Continuare pe pagina 13)

Transport/alte informații:	Nu este periculos conform specificațiilor de mai sus.
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 cerintele de completare a fiselor cu date de securitate).

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

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

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

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

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

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

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

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

REGULAMENTUL (UE) 2019/1148

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

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

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

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

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

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

(Continuare pe pagina 15)

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

Tipărită la: 22.06.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.11.2022

Denumire comercială: webertec hydroprotect easy

(Continuare pe pagina 14)

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.

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.
- H311 Toxic 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.
- H330 Mortal în caz de inhalare.
- H351 Susceptibil de a provoca cancer.
- H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
- H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- EUH071 Corosiv pentru căile respiratorii.

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

Sensibilizarea pielii Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic	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

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

(Continuare pe pagina 16)

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

Tipărită la: 22.06.2023

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.11.2022

Denumire comercială: webertec hydroprotect easy

(Continuare pe pagina 15)

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
Acute Tox. 3: Toxicitate acută – Categoria 3
Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4
Acute Tox. 2: Toxicitate acută – Categoria 2
Skin Corr. 1: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1
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. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1
Skin Sens. 1A: Sensibilizarea pielii – Categoria 1A
Carc. 2: Cancerigenitate – Categoria 2
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
Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – 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.