

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



Tipărită la: 17.03.2023

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4) data de actualizare: 17.03.2023

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

· **1.1 Identificator de produs**

· **Denumire comercială:** Nullifire FR230

· **Nr. articol:** W-N-FR230

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

Nu există alte informații relevante.

· **Utilizarea materialului / a preparatului**

Mortar de rostuit

Substanță ignifugă

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

· **Producător/furnizor:**

Tremco CPG UK Ltd

Coupland Road, Hindley Green, WIGAN, WN2 4HT

Tel: +44 (0) 1942251400, Fax: +44 (0) 1942251410

msds@cpg-europe.com

· **Informații asigurate de:**

See above-mentioned address

Tremco CPG Germany GmbH

Werner-Haepf-Straße 1, D - 92439 Bodenwöhr

T: +49 (0) 9434 2080, F: +49 (0) 9434 208230

www.cpg-europe.com, info-de@cpg-europe.com

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

În timpul orelor de: +49 (0) 9434 2080 th Orelor de afara: Vă rugăm să contactați de urgență dumneavoastră național.

**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 apare

· **Pictograme de pericol** nu apare

· **Cuvânt de avertizare** nu apare

· **Fraze de pericol** nu apare

· **2.3 Alte pericole**

· **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

· **PBT:** neaplicabil

· **vPvB:** neaplicabil

## Fișa cu date de securitate

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



Tipărită la: 17.03.2023

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4) data de actualizare: 17.03.2023

**Denumire comercială: Nullifire FR230**

(Continuare pe pagina 1 )

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**

- **3.2 Amestecuri**
- **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.
- **Componente periculoase:** nu apare
- **SVHC -**
- **Indicații suplimentare:**  
Conținutul exact al textului în indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

**SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor**

- **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**
- **după inhalare:**  
Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.
- **după contactul cu pielea:**  
Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.  
În 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.  
Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.
- **după înghițire:**  
Trebuie clătită bine gura și băută cât mai multă apă.  
Nu trebuie provocată vomă, trebuie chemat imediat medicul.
- **Indicații pentru medic:** Nu există alte informații relevante.
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**  
Iritant pentru ochi, sistemul respirator și pentru piele.
- **Pericole** 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: Măsuri de combatere a incendiilor**

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Extinctorul potrivit:**  
CO2, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.  
Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**  
Prin încălzire sau în caz de incendiu este posibilă formarea de gaze toxice.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:**  
Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.  
Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor.

RO

(Continuare pe pagina 3 )

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



Tipărită la: 17.03.2023

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4) data de actualizare: 17.03.2023

**Denumire comercială: Nullifire FR230**

(Continuare pe pagina 2 )

**SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale****· 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

Trebuie folosit echipamentul de protecție personal.

Trebuie evitată formarea de praf.

**· 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**

Pulberea rezultată trebuie eliminată cu un jet de apă.

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

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

Curățare mecanică.

A nu se inspira praful.

Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.

**· 6.4 Trimiteri către alte secțiuni**

Nu se formează substanțe periculoase.

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**

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

Trebuie evitată formarea de praf.

Pardoselile și obiectele prăfuite nu trebuie curățate uscat, ci se vor curăța în profunzime cu multă apă.

Se va elimina în mod continuu praful a cărui formare nu se poate evita.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

**· Indicații în caz de incendiu sau explozie:**

Nu sînt necesare măsuri speciale.

Produsul nu este inflamabil.

**· 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 se feri de căldură și de razele soarelui.**· Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**

A se proteja de îngheț.

A se păstra la loc uscat.

A se feri de umezeală și de apă.

+5°C - ≤+35°C

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

— RO —

(Continuare pe pagina 4 )

Tipărită la: 17.03.2023

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4) data de actualizare: 17.03.2023

**Denumire comercială: Nullifire FR230**

(Continuare pe pagina 3 )

**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:**

Produsul nu conține cantități relevante de substanțe ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă.

**· Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.**8.2 Controale ale expunerii****· 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 spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

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

A nu se inspira praful.

**· Protecție respiratorie**

A se utiliza numai în locuri bine ventilate.

Trebuie evitată formarea de praf.

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

**· Protecția mâinilor****Mănuși de protecție**

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

**· Material pentru mănuși**

Mănuși din PVC sau PE

Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

**· Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

**· Protejarea ochilor/feței****Ochelari de protecție bine închiși.**

(Continuare pe pagina 5 )

RO

# Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 17.03.2023

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4) data de actualizare: 17.03.2023

**Denumire comercială: Nullifire FR230**

(Continuare pe pagina 4 )

· **Protecție corporală:**

Salopetă protectivă.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**· **Indicații generale**

· <b>Culoare:</b>	alb
· <b>Miros:</b>	delicat
· <b>Punctul de topire/punctul de înghețare:</b>	nedefinit
· <b>Punctul de inflamabilitate</b>	neaplicabil
· <b>pH</b>	6 - 10
· <b>Solubilitate</b>	
· <b>Apa:</b>	puțin solubil
· <b>Presiunea vaporilor</b>	neaplicabil
· <b>Densitatea și/sau densitatea relativă</b>	
· <b>Densitate:</b>	Nedefinită
· <b>Caracteristicile particulei</b>	A se vedea punctul 3.

· **9.2 Alte informații**

· <b>Aspect:</b>	
· <b>Formă:</b>	solid
· <b>Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate</b>	
· <b>Proprietăți explozive:</b>	Produsul nu este explozibil.
· <b>Nivelul solventului:</b>	
· <b>Conținut solid:</b>	100,0 %

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

· <b>Explozibili</b>	nu apare
· <b>Gaze inflamabile</b>	nu apare
· <b>Aerosoli</b>	nu apare
· <b>Gaze oxidante</b>	nu apare
· <b>Gaze sub presiune</b>	nu apare
· <b>Lichide inflamabile</b>	nu apare
· <b>Solide inflamabile</b>	nu apare
· <b>Substanțe și amestecuri autoreactive</b>	nu apare
· <b>Lichide piroforice</b>	nu apare
· <b>Solide piroforice</b>	nu apare
· <b>Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc</b>	nu apare
· <b>Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa</b>	nu apare

(Continuare pe pagina 6 )

# Fișa cu date de securitate

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



Tipărită la: 17.03.2023

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4) data de actualizare: 17.03.2023

**Denumire comercială: Nullifire FR230**

(Continuare pe pagina 5 )

· Lichide oxidante	nu apare
· Solide oxidante	nu apare
· Peroxizi organici	nu apare
· Corozive pentru metale	nu apare
· Explozivi desensibilizați	nu apare

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate Stabil**
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:**  
Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Reacție cu apa și acizii.
- **10.4 Condiții de evitat** Apă/umiditate.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** @ >1200°C; trioxid de sulf și CaO (var rapid)

## 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.
- **Corodarea/iritarea pielii** iritație ușoară este posibil.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Praful poate irita ochii și sistemul respirator.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **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.
- **Indicații toxicologice suplimentare:** Praful poate irita gâtul și sistemul respirator, provocând tuse.
- **11.2 Informații privind alte pericole**

· <b>Proprietăți de perturbator endocrin</b>
--

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
--

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **12.1 Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 7 )

# Fișa cu date de securitate

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



Tipărită la: 17.03.2023

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4) data de actualizare: 17.03.2023

**Denumire comercială: Nullifire FR230**

(Continuare pe pagina 6 )

- **12.2 Persistență și degradabilitate**  
Acest produs este, după experiențele de până acum, inert și non- biodegradabil.
- **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu se acumulează în organisme.
- **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.
- **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil
- **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**  
Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.
- **12.7 Alte efecte adverse**
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:**  
Aprecieri completă:  
A nu se infiltra în apele freactice, în rețeaua de apă sau în canalizare, nici măcar în mici cantități.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**
- **Recomandare:**  
Mici cantități de produs pot fi depuse împreună cu resturile menajere.  
Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

· <b>Catalogul European al Deșeurilor</b>
---

08 04 10	deșeuri de adezivi și cleiuri, altele decât cele specificate la 08 04 09
----------	--

- **Ambalaje impure:**
- **Recomandare:**  
Ambalajul trebuie eliminat conform ordonanței privind ambalajele.  
Ambalajele necontaminate pot fi supuse procesului de reciclare.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

- |   |             |
|---|-------------|
| · <b>14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare</b>     |             |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                             | nu apare    |
| · <b>14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>      |             |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                             | nu apare    |
| · <b>14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b> |             |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                             |             |
| · <b>Clasa</b>  | nu apare    |
| · <b>14.4 Grupul de ambalare</b>                          |             |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                  | nu apare    |
| · <b>14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:</b>        | neaplicabil |

(Continuare pe pagina 8 )



## Fișa cu date de securitate

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



Tipărită la: 17.03.2023

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4) data de actualizare: 17.03.2023

**Denumire comercială: Nullifire FR230**

(Continuare pe pagina 7 )

- |  |             |
|--|-------------|
| · <b>14.6 Precauții speciale pentru utilizatori</b>                            | neaplicabil |
| · <b>14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI</b> | neaplicabil |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | nu apare    |

### 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. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 decembrie 2008  
 REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 18 decembrie 2006  
 REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI din 18 iunie 2020  
 Listele de perturbatori endocrini I, II, III ([www.edlists.org](http://www.edlists.org))  
 2001/118/CE în ceea ce privește lista de deșeuri  
 2008/98/CE privind deșeurile

- **Directiva 2012/18/UE**

- **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **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

- **Regulamente naționale:**

- **Clasificare ulterioară conform Ordonanței cu privire la produsele periculoase, paragraf II:**  
Nu există alte informații relevante.

- **Indicații privind limitarea activității:** Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 9 )



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



Tipărită la: 17.03.2023

Numărul versiunii 5 (înlocuiește versiunea 4) data de actualizare: 17.03.2023

**Denumire comercială: Nullifire FR230**

(Continuare pe pagina 8 )

- **Alte dispoziții, limitări și decrete prohibitive:** Nu există alte informații relevante.
- **Substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită conform REACH, articolul 57** neaplicabil
- **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.

- **Data versiunii anterioare:** 18.09.2017
- **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 4
- **Abrevieri și acronime:**
  - ADR: Accord relatif au transport international 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
  - 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)
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - SVHC: Substances of Very High Concern
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- **\* Date privitoare la versiunea anterioară modificată**