

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

Tipărită la: 04.03.2023

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

data de actualizare: 30.07.2021

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii· **1.1 Identificator de produs**· **Denumire comercială:** Mediu de pulverizare, fin· **Numărul CE:**

931-322-8

· **Număr de înregistrare** 01-2119491179-27-XXXX· **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**

Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.

· **Utilizarea materialului / a preparatului** Metodă de curățare cu jet de abur / înaltă presiune· **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**· **Producător/furnizor:****Alfred Kärcher SE & Co. KG**

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

D - 71364 Winnenden

Tel.: +49-7195-14-0

Kärcher România S.R.L.

Bd. Pipera. 2-XI, Voluntari

RO - 077190, Ilfov

Tel.: +40-372-709-001

E-mail: office@kaercher.ro

Internet: www.karcher.com

· **Informații asigurate de:**

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management@de.kaercher.com

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

Tel.: 021/318 36 06 sau 021/316 36 20/interior 235

Program: Luni – Vineri: 08:00 – 15:00

Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica,

Institutul National de Sanatate Public: Strada Dr. Leonte Anastasievici, nr. 1 – 3, 050463, Bucuresti.

Pentru evenimentele cu substanțe periculoase [sau bunuri periculoase]

evacuare, scurgere, incendiu, expunere sau accident

Apelați CHEMTREC 24 de ore din 24

În afara SUA și Canada: +1 703 741-5970 (sunt posibile convorbirile cu taxă inversă)

În SUA și Canada: 1-800-424-9300

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor· **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**· **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Substanța nu este clasificată conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

(Continuare pe pagina 2)

RO

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

Tipărită la: 04.03.2023

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

data de actualizare: 30.07.2021

Denumire comercială: Mediu de pulverizare, fin*(Continuare pe pagina 1)*

- **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

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- **3.1 Substanțe**
- **Nr. CAS/ denumire**
Cenușă (reziduuri), cărbune
- **Număr/e de identitate**
- **Numărul CE:** 931-322-8

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

- **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**
- **Indicații generale:** Nu sînt necesare masuri speciale.
- **după inhalare:**
Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.
- **după contactul cu pielea:** În general acest produs nu irită pielea.
- **după contactul cu ochii:**
Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de cîteva minute, ținînd pleoapele complet deschise.
- **după înghițire:**
Trebuie clătită bine gura și băută cît mai multă apă.
Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întîrziate**
Nu există alte informații relevante.
- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**
Nu există alte informații relevante.

RO

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 04.03.2023

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

data de actualizare: 30.07.2021

Denumire comercială: Mediu de pulverizare, fin*(Continuare pe pagina 2)***SECȚIUNEA 5: Măsurile 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.
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec** Nu există alte informații relevante.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:** Nu sînt necesare măsuri speciale.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență** Nu este necesar.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:** Trebuie împiedicată infiltrarea în subsol/teren.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:** Curățare mecanică.
- **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** Nu sînt necesare măsuri speciale.
- **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:** Nu sînt necesare condiții speciale.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** niciuna
- **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

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:** Nu apare.
- **8.2 Controale ale expunerii**
- **Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

(Continuare pe pagina 4)

RO

Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 04.03.2023

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

data de actualizare: 30.07.2021

Denumire comercială: Mediu de pulverizare, fin

(Continuare pe pagina 3)

- **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.
- **Protecție respiratorie** Nu este necesară în spații bine ventilate.
- **Protecția mâinilor** Nu este necesară
- **Material pentru mănuși**
Alegerea unei mănuși potrivite depinde nu numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător.
- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși** Nu este necesar.
- **Protejarea ochilor/feței** Nu este necesar.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

· Indicații generale

- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| · Starea fizică | solid |
| · Culoare: | negru |
| · Miros: | inodor |
| · Pragul de acceptare a mirosului: | Nedefinit. |
| · Punctul de topire/punctul de înghețare: | nedefinit |
| · Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere | nedefinit |
| · Inflamabilitatea | Substanța nu este inflamabilă. |
| · Limita inferioară și superioară de explozie | |
| · inferioară: | Nedefinit. |
| · superioară: | Nedefinit. |
| · Punctul de inflamabilitate | neaplicabil |
| · Temperatură de aprindere: | nu se aplică |
| · Temperatura de descompunere: | Nedefinit. |
| · pH | Amestecul este insolubil (în apă). |
| · Vâscozitatea: | |
| · Vâscozitatea cinematică | neaplicabil |
| · dinamică: | neaplicabil |
| · Solubilitate | |
| · Apa: | insolubil |
| · Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log) | Nedefinit. |
| · Presiunea vaporilor | neaplicabil |
| · Densitatea și/sau densitatea relativă | |
| · Densitate la 20 °C: | 2,2-2,7 g/cm ³ |
| · Densitatea relativă: | Nedefinit. |
| · Densitate aparentă: | 1000-1600 kg/m ³ |
| · Densitatea vaporilor: | neaplicabil |
| · Densitatea relativă a vaporilor | neaplicabil |
| · Caracteristicile particulei | A se vedea punctul 3. |

(Continuare pe pagina 5)

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

Tipărită la: 04.03.2023

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

data de actualizare: 30.07.2021

Denumire comercială: Mediu de pulverizare, fin

(Continuare pe pagina 4)

· 9.2 Alte informații**· Aspect:****· Formă:** solid**· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate****· Temperatura de autoaprindere:** Nedefinit.**· Proprietăți explozive:** Produsul nu este explozibil.**· Conținut solid:** 100,0 %**· Schimbare de stare de agregare****· Viteza de evaporare** neaplicabil**· Informații cu privire la clasele de pericol fizic****· Explozibili** nu apare**· Gaze inflamabile** nu apare**· Aerosoli** nu apare**· Gaze oxidante** nu apare**· Gaze sub presiune** nu apare**· Lichide inflamabile** nu apare**· Solide inflamabile** nu apare**· Substanțe și amestecuri autoreactive** nu apare**· Lichide piroforice** nu apare**· Solide piroforice** nu apare**· Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc** nu apare**· Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile****în contact cu apa** nu apare**· 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** corespunde la 10.3**· 10.2 Stabilitate chimică****· Descompunere termică/ condiții de evitat:**

Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.

· 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase Nu se cunosc reacții periculoase.**· 10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.**· 10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 6)

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

Tipărită la: 04.03.2023

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

data de actualizare: 30.07.2021

Denumire comercială: Mediu de pulverizare, fin*(Continuare pe pagina 5)*

- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu sînt 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.
- **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.
- **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**

Substanța nu este conținută.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **12.1 Toxicitate**
- **Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.
- **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.
- **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.
- **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.
- **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil
- **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**
Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 04.03.2023

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

data de actualizare: 30.07.2021

Denumire comercială: Mediu de pulverizare, fin

(Continuare pe pagina 6)

- **12.7 Alte efecte adverse**
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:** În general nu este periculos

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

· 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

· **Recomandare:**

Produsul se va îndepărta de către serviciile de colectare a resturilor speciale sau va fi depus la un punct de depozitare a resturilor speciale.

· **Catalogul European al Deșeurilor**

10 01 01	cenușă de vatră, zgură și praf de cazan (exclusiv praful de cazan specificat la 10 01 04)
----------	-------------------------------------------------------------------------------------------

· **Ambalaje impure:**

· **Recomandare:**

Ambalajele necontaminate pot fi supuse procesului de reciclare.

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

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

· 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare

· 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare

· 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Clasa** nu apare

· 14.4 Grupul de ambalare

· **ADR, IMDG, IATA** nu apare

· 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:

· **Marine Pollutant** Nu

· **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** neaplicabil

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

neaplicabil

· **UN "Model Regulation":**

nu apare

RO

(Continuare pe pagina 8)

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

Tipărită la: 04.03.2023

Numărul versiunii 2 (înlocuiește versiunea 1)

data de actualizare: 30.07.2021

Denumire comercială: Mediu de pulverizare, fin*(Continuare pe pagina 7)***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**
 - **Directiva 2012/18/UE**
 - **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I** Substanța nu este conținută.
- **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.
O fișă cu informații despre produs poate fi furnizată la cerere.

· Interlocutor:

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management@de.kaercher.com

· Numărul de versiune al versiunii anterioare: 1**· 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

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· * Date privitoare la versiunea anterioară modificată

· 0-011-649-0

Strmtl F/3

2-426