

Această fișă cu date de securitate a fost creată conform cerințelor:
Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 și Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Data Publicării 11.08.2025

Data revizuirii 11.08.2025

Număr Revizie 3

Secțiunea 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

1.1. Element de identificare a produsului

Cod produs 30549

Denumire Produs MFC Blue

CLP unique formula identifier (UFI) EN6H-F4AP-E00E-HS5A

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

Utilizare Recomandată Milk system cleaner

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Nume furnizor Cafetto

Adresa Furnizorului 12 Coglin Street, Brompton SA 5007 Australia
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;
37-38 Long Acre, WC2E 9JT, London, U.K.

Număr de telefon furnizor Australia: +61 8 8245 6901
EU: +31 70 353 8142
UK: +44 20 7193 7370

Email furnizor enquiry@cafetto.com

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați.

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Telefon care poate fi apelat în caz de urgență **§45 - (EC)1272/2008**

Europa	112
Australia	000
STATELE UNITE ALE AMERICII	112
Marea Britanie	999

Secțiunea 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Corodarea/iritarea pielii	Categoria 1 - (H314)
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Categoria 1 - (H318)
Toxicitate acvatică cronică	Categoria 3 - (H412)

2.2. Elemente pentru etichetă



Cuvânt de avertizare

Pericol

Fraze de Pericol

H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor

H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Fraze de precauție - UE (§28, 1272/2008)

P101 - Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului

P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor

P280 - Purtați echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței

P260 - Nu inspirați praful sau ceața

P264 - Spălați-vă pielea bine după utilizare

P273 - Evitați dispersarea în mediu

P305 + P351 + P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți

P310 - Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic

P301 + P330 + P331 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura. NU provocați vomă

P303 + P361 + P353 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă

P363 - Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare

P304 + P340 - ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație

P310 - Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic

P405 - A se depozita sub cheie

P501 - Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale

2.3. Alte pericole

Consultați Secțiunea 11.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

Nu se aplică.

3.2 Amestecuri

Denumire chimică	Nr. CE	Nr. CAS	Greutate-%	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]
Sodium metasilicate, pentahydrate	600-279-4	10213-79-3	1-10%	Met. Corr. 1 (H290) Skin Corr. 1B (H314) STOT SE3 (H335)
Ethylene diamine tetraacetic acid, tetrasodium salt	200-573-9	64-02-8	1-10%	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)

Textul complet al frazelor H și EUH: vezi secțiunea 16

Acest produs nu conține substanțe-candidat ca fiind deosebit de periculoase în concentrații $\geq 0,1\%$ (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Articol 59)

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Sfaturi generale	Este necesară asistența medicală imediată. Arătați medicului de gardă această fișă cu date de securitate.
Inhalare	Duceți victima la aer curat. Solicitați imediat asistență medicală dacă apar simptome.
Contact cu pielea	Spălați imediat cu săpun și apă din abundență, timp de cel puțin 15 minute. Dacă iritația se dezvoltă și persistă, solicitați asistență medicală.
Contact cu ochii	Consultați imediat medicul. Clătiți imediat cu multă apă, de asemenea sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Țineți ochii larg deschiși în timp ce clătiți. Nu frecați zona afectată.
Ingerare	Clătiți gura cu apă și beți apoi multă apă. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. NU provocați vomă. Sunați la un medic.
Autoprotecția personalului care acordă primul ajutor	Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Purtați îmbrăcăminte de protecție personală (vezi secțiunea 8).

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

Simptome	Senzație de arsură.
-----------------	---------------------

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Notă pentru medici

Tratați simptomatic.

Secțiunea 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

**Mijloace de Stingere
Corespunzătoare**

Utilizați metode de stingere potrivite cu circumstanțele locale și cu mediul înconjurător.

INCENDIU MARE

PRECAUȚIE: Utilizarea pulverizării cu apă pentru stingerea focului poate fi ineficientă.

**Mijloace de stingere
necorespunzătoare**

Nu împrăștiati materialul deversat cu jeturi de apă de înaltă presiune.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole specifice cauzate de substanța chimică

Descompunerea termică poate duce la eliberarea gazelor și vaporilor iritanți și toxici.

Produse de combustie periculoase

Oxizi de carbon.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri

Pompierii trebuie să poarte aparat de respirație autonom și echipament complet de protecție împotriva focului. Utilizați echipamentul personal de protecție.

Secțiunea 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

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

Precauții personale

Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Asigurați o ventilație adecvată.

Alte Informații

Consultați măsurile de protecție enumerate în secțiunile 7 și 8.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență Folosiți echipamentul de protecție personală recomandat în Secțiunea 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

**Precauții pentru mediul
înconjurător**

Preveniți scurgerea sau deversarea suplimentară, dacă o puteți face în siguranță.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru izolare

Preveniți scurgerea sau deversarea suplimentară, dacă o puteți face în siguranță.

Metode pentru curățenie

Stăviliți cu baraje. Îmbibați cu material absorbant inert. Colectați și transferați în containere etichetate corespunzător.

6.4. Trimitere la alte secțiuni**Trimitere la alte secțiuni**

Vezi Secțiunea 8 pentru informații suplimentare. Vezi Secțiunea 13 pentru informații suplimentare.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Recomandări pentru manipularea în condiții de securitate**

A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță. Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

Considerații de Igienă Generală

Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Purtați mănuși corespunzătoare și mască de protecție pentru ochi/față. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

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

Păstrați containerele închise ermetic, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat. A se depozita sub cheie. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)**Metodele de gestionare a riscului (RMM)**

Informațiile cerute sunt cuprinse în această Fișă cu Date de Securitate.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1. Parametri de control****Limite de Expunere****Limite de expunere biologică ocupațională****Nivel fără efect derivat (DNEL)**

În conformitate cu experiența noastră și cu informațiile care ni s-au furnizat, produsul nu are efecte nocive dacă este utilizat și manipulat așa cum este specificat

Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC) În conformitate cu experiența noastră și cu informațiile care ni s-au furnizat, produsul nu are efecte nocive dacă este utilizat și manipulat așa cum este specificat

8.2. Controale ale expunerii**Echipament personal de protecție****Protecția ochilor / feței**

Ochelari de protecție cu fixare ermetică.

Protecția Mâinilor

A se purta mănuși corespunzătoare. Mănuși impermeabile.

Protecția pielii și a corpului

A se purta echipamentul de protecție corespunzător. Îmbrăcămintă cu mâneci

	lungi.
Protecția respirației	În condiții normale de utilizare nu este necesar niciun echipament de protecție. Dacă sunt depășite limitele de expunere sau dacă apare iritația, poate fi necesară ventilația și evacuarea.
Controlul expunerii mediului	Autoritățile locale trebuie avizate dacă nu pot fi izolate deversările semnificative.
Considerații de Igienă Generală	Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Purtați mănuși corespunzătoare și mască de protecție pentru ochi/față. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	Lichid
Aspect	Albastru
Miros	Neutru
Culoare	Albastru
Pragul de Acceptare a Mirosului	Nu se aplică
<u>Proprietate</u>	<u>Valori</u>
pH	12.9 - 13.8
Punctul de topire / înghețare	Proprietatea nu se aplică produsului.
Punctul de fierbere / intervalul de fierbere	Proprietatea nu se aplică produsului.
Punct de Aprindere	Proprietatea nu se aplică produsului.
Rată de Evaporare	Proprietatea nu se aplică produsului.
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Proprietatea nu se aplică produsului.
Limită de Inflamabilitate în Aer	
Limită superioară de inflamabilitate	Proprietatea nu se aplică produsului.
Limită inferioară de inflamabilitate	Proprietatea nu se aplică produsului.
Presiunea de vapori	Proprietatea nu se aplică produsului.
Densitatea vaporilor	Proprietatea nu se aplică produsului.
Densitatea relativă	1.101 - 1.111
Solubilitate în apă	Miscibil cu apa
Solubilitatea (solubilitățile)	Proprietatea nu se aplică produsului.
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	Proprietatea nu se aplică produsului.
Temperatura de autoaprindere	Proprietatea nu se aplică produsului.
Temperatura de descompunere	Proprietatea nu se aplică produsului.

Vâscozitate cinematică	Proprietatea nu se aplică produsului.
Vâscozitate dinamică	Proprietatea nu se aplică produsului.
Proprietăți explozive	Proprietatea nu se aplică produsului.
Proprietăți oxidante	Proprietatea nu se aplică produsului.

9.2. Alte informații

Punct de Înmuire	Proprietatea nu se aplică produsului.
Greutate moleculară	Proprietatea nu se aplică produsului.
Conținutul în VOC (%)	Proprietatea nu se aplică produsului.
Densitate lichid	Proprietatea nu se aplică produsului.
Densitate în Vrac	Proprietatea nu se aplică produsului.
Dimensiunea particulei	Proprietatea nu se aplică produsului.
Distribuția Mărimii Particulelor	Proprietatea nu se aplică produsului.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Observații	Proprietatea nu se aplică produsului.
-------------------	---------------------------------------

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitate de Reacții Periculoase	Niciuna în condiții normale de procesare.
--	---

Polimerizare Periculoasă	Nu apare polimerizarea periculoasă.
---------------------------------	-------------------------------------

10.4. Condiții de evitat

Niciuna cunoscută.

Date despre explozie

Sensibilitatea la Impactul Mecanic	Niciunul.
Sensibilitatea la Descărcarea Electricității Statice	Niciunul.

10.5. Materiale incompatibile

Nu se cunosc pe baza informațiilor furnizate.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Oxizi de carbon.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Informații privind căile probabile de expunere**Informații privind produsul**

Inhalare	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Poate provoca iritația tractului respirator.
Contact cu ochii	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Foarte iritant pentru ochi. Provoacă leziuni oculare grave. Poate provoca arsuri. Poate provoca leziuni ireversibile ale ochilor. (pe baza componentelor).
Contact cu pielea	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Provoacă iritarea pielii. (pe baza componentelor).
Ingerare	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Ingestia poate cauza iritație gastrointestinală, greață, vomă și diaree.

Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

Simptome	Înroșire. Arsură. Poate provoca orbire. Poate provoca înroșire și lăcrimare a ochilor.
-----------------	--

Informații despre Componentă

Denumire chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
Sodium metasilicate, pentahydrate	= 847 mg/kg (Rat)	-	-
Ethylene diamine tetraacetic acid, tetrasodium salt	= 1658 mg/kg (Rat) = 10 g/kg (Rat)	-	-

Se indică efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt

Corodarea/iritarea pielii	Clasificare bazată pe datele disponibile referitoare la ingredientii. Irritant pentru piele.
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Clasificare bazată pe datele disponibile referitoare la ingredientii. Provoacă arsuri. Risc de leziuni oculare grave.
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Mutagenicitatea celulelor embrionare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Carcinogenitate	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Toxicitate pentru Reproducere	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
STOT - expunere unică	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT - expunere repetată Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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

11.2 Informații despre alte pericole

11.2.1 Proprietăți de perturbare endocrine

Proprietăți de perturbare endocrine Nu se aplică.

11.2.2. Alte informații

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

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecotoxicitate Nociv pentru viața acvatică cu efecte pe termen lung

Denumire chimică	Alge/plante acvatice	Pește	Toxicitate pentru microorganisme	Crustacee
Ethylene diamine tetraacetic acid, tetrasodium salt	72h EC50: = 1.01 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	96h LC50: = 59.8 mg/L (Pimephales promelas) 96h LC50: = 41 mg/L (Lepomis macrochirus)	Nu există date disponibile	24h EC50: = 610 mg/L

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate Nu este considerat persistent. Are proprietăți degradabile.

12.3. Potențial de bioacumulare

Bioacumulare Nu este considerat bioacumulativ.

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitate în sol Este adsorbit în sol.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Evaluare PBT și vPvB Nu este considerat persistent, bioacumulativ și toxic.
Nu este considerat foarte persistent și foarte bioacumulativ.

Denumire chimică	Evaluare PBT și vPvB
Ethylene diamine tetraacetic acid, tetrasodium salt	Substanța nu este o PBT / vPvB

12.6. Proprietăți de perturbare endocrine

Proprietăți de perturbare endocrine Nu se aplică.

12.7. Alte efecte adverse

Nu există informații disponibile.

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

Deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

A se elimina în conformitate cu reglementările locale. Eliminați deșeurile în conformitate cu legislația referitoare la mediul înconjurător.

Ambalaje contaminate

A se elimina conținutul/containerele în conformitate cu reglementările locale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport
IMDG/IMO

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

Nu se aplică

Nu se aplică

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu se aplică

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu se aplică

14.4 Grupul de ambalare

Nu se aplică

14.5 Poluant marin

Nu se aplică

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Niciunul

14.7 Transportul maritim în vrac conform instrumentelor OMI

Nu există informații disponibile

RID

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

Nu se aplică

Nu se aplică

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu se aplică

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu se aplică

14.4 Grupul de ambalare

Nu se aplică

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu se aplică

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Niciunul

ADR

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

Nu se aplică

Nu se aplică

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu se aplică

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu se aplică

14.4 Grupa de Ambalare

Nu se aplică

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător Nu se aplică

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori Niciunul

IATA Nu se aplică

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare Nu se aplică

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție NON REGULATED

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport Nu se aplică

14.4 Grupul de ambalare Nu se aplică

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător Nu se aplică

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori Niciunul

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

Reglementări naționale

Franța

Boli Profesionale (R-463-3, Franța)

Uniunea Europeană

A se lua notă de Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și siguranței lucrătorilor la locul de muncă, relativ la riscurile legate de agenții chimici .

Autorizații și/sau restricții de utilizare:

Acest produs nu conține substanțe care fac obiectul autorizării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XIV). Acest produs nu conține substanțe care fac obiectul restricționării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII).

Poluant organic persistent

Nu se aplică.

Categoria de substanțe periculoase conform Directivei Seveso (2012/18/UE)

E2 - Periculos pentru Mediul Acvatic in Categoria Cronic 2

Substanțe periculoase numite conform Directivei Seveso (2012/18/UE)

Substanțe care depleționează stratul de ozon (ODS) regulament (CE) 1005/2009

Nu se aplică.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu există informații disponibile.

Additional Regulatory Information:

This SDS complies with legislative requirements in Australia, including Safe Work Australia guidelines, Australian Dangerous Goods Code and the criteria for the Globally Harmonised System (GHS) of Classification and Labelling of Chemicals. In accordance with European Regulation (EC) No 648/2004, this product contains: Phosphonates 1-10%, Non-Ionic surfactants 1-10%, Cationic surfactant <1%, Amphoteric surfactants <1%.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Cheia sau legenda abrevierilor și acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate

Textul complet al frazelor H la care se face referire în paragraful 3

H290 - Poate fi corosiv pentru metale
H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor
H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii
H302 - Nociv în caz de înghițire
H318 - Provoacă leziuni oculare grave
H301 - Toxic în caz de înghițire
H311 - Toxic în contact cu pielea
H225 - Lichid și vapori foarte inflamabili
H370 - Provoacă leziuni ale organelor
H331 - Toxic în caz de inhalare
H315 - Provoacă iritarea pielii
H400 - Foarte toxic pentru mediul acvatic
H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

Legendă

SVHC	Substanță care prezintă un risc foarte ridicat
LC50	Concentrație letală pentru 50% din populația testată
LD50	Doză letală pentru 50% din populația testată (doză letală mediană)
PBT	Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
vPvB	Foarte persistent și foarte bioacumulativ
STEL	Limită de Expunere pe Termen Scurt
STOT RE	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - Expunere repetată
STOT SE	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - O singură expunere
TWA	Time-Weighted Average (Medie Ponderată în Timp)

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

TWA	TWA (medie ponderată în timp)	STEL	STEL (Limită de Expunere pe Termen Scurt)
Plafon	Valoarea Limită Maximă	-	Desemnare pentru piele

Referințe principale din literatura de specialitate și surse de date utilizate pentru întocmirea FDS

Registrul Agenției pentru Substanțe Toxice și Boli (ATSDR)
Agenția pentru protecția mediului SUA Baza de date ChemView
Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară (EFSA)
EPA (Agenția pentru Protecția Mediului)
Nivel(uri) Ghid de Expunere Acută (AEGL(-uri))
Agenția pentru protecția mediului SUA Legea federală referitoare la insecticide, fungicide și rodenticide
Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare Programul pentru substanțele chimice produse în volum mare
Jurnal de cercetări în domeniul alimentar (Food Research Journal)
Baza de date cu substanțe periculoase
Baza de date internațională uniformizată pentru substanțe chimice (IUCRID)

Clasificarea GHS pentru Japonia

Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)

NIOSH (Institutul Național pentru Siguranța și Sănătatea Ocupațională)

Biblioteca națională ChemID Plus a medicamentelor (NLM CIP)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

Programul Național de Toxicologie (NTP)

Clasificarea substanțelor chimice și baza de date cu informații (CCID) din Noua Zeelandă

Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare Publicații privind mediul înconjurător, sănătatea și siguranța

Agenția pentru protecția mediului SUA Substanțele chimice produse în volum mare

Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare Set de date rezultat prin analiza informațiilor existente

RTECS (Registrul Efectelor Toxice ale Substanțelor Chimice)

Organizația Mondială a Sănătății

Data Publicării 11.08.2025

Data revizuirii 11.08.2025

Această fișă cu date de securitate se conformează cerințelor: Regulamentul (CE) nr. 1907/2006.

Clauză de exonerare

Informațiile furnizate în această Fișă cu Date de Securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoștințe, informații și opinii de care dispunem la data publicării acesteia. Informațiile oferite sunt destinate numai ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în condiții de siguranță și ele nu vor fi considerate o garanție sau specificație privind calitatea. Informațiile se referă numai la materialele specifice desemnate și ar putea să nu fie valabile pentru acele materiale utilizate în combinație cu orice alte materiale sau în vreun proces, dacă acest lucru nu este specificat în text.

Finalul Fișei cu Date de Securitate (FDS)