

MORUS pentru eliminarea funinginii din șeminee și sobe



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Data completării fișei: 09.09.2022

Revizuire: 23.03.2023

Versiunea: 3

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

1.1. Identificator de produs:

Denumirea comercială: MORUS pentru eliminarea funinginii din șeminee și sobe

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

Pregătirea pentru îndepărtarea funinginii formate în vatră și coșurile de fum.

Utilizări contraindicate: altele decât cele menționate în eticheta produsului.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate:

BROS sp. z o.o.

ul. Karpia 24

Poznań, Polonia

tel.: +48 61 826 25 12

msds@bros.pl

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

+ 40 (0)21 318 36 20 /interior 235 sau +40 (0)21 318 36 06

Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică, Institutul Național de Sănătate Publică; Strada Dr Leonte Anastasievici nr 1-3; 050463 București, România

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, cu modificările ulterioare:

Acute Tox. 4 , H302 Nociv în caz de înghițire.

Eye Dam. 1 , H318 Provoacă leziuni oculare grave.

Aquatic Acute 1, H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Aquatic Chronic 1, H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

MORUS pentru eliminarea funinginii din șeminee și sobe

2.2.Elemente de etichetare

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, cu modificările ulterioare:

Pictograme de pericol:



Cuvânt de avertizare: Pericol

Fraze de pericol:

H302 Nociv în caz de înghițire.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție:

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P270 A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P280 Purtați mănuși de protecție.

P301 + P312 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.

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.

P501 Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale.

Conține sulfat de cupru

Informații suplimentare: nu se aplică

2.3 Alte pericole: proprietăți PBT și vPvB - a se vedea punctul 12.5.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe: nu se aplică

3.2 Amestecuri:

Definiția completă a termenilor și frazelor în Secțiunea 16.

MORUS pentru eliminarea funinginii din șeminee și sobe

DENUMIREA INGREDIENTELOR	concentrație		
sulfat de cupru pentahidratat	< 30%	CAS	7758-99-8
		CE	231-847-6
		INDEX	029-004-00-0
		NR. ÎNREGISTRARE REACH	01-2119520566-40-XXXX
		CLASIFICARE conf 1272/2008	Acute Tox. 4 , H302 Eye Dam. 1 , H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 M(acute)=10 M(chronic)=1 ATE = 481 mg/kg gc
clorură de amoniu	< 5%	CAS	12125-02-9
		CE	235-186-4
		INDEX	017-014-00-8
		NR. ÎNREGISTRARE REACH	01-211948938524
		CLASIFICARE conf 1272/2008	Acute Tox. 4 , H302 Eye Irrit. 2 , H319

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor:

4.1.1 Informații generale: În cazul în care suspectați o posibilă otrăvire, adresați-vă imediat unui medic (prezentați recipientul sau eticheta, dacă este posibil) sau contactați un centru toxicologic.

4.1.2 Expunere prin inhalare: Duceți victima la aer curat și mențineți-o caldă și în poziție de repaus.

4.1.3 Expunere prin contact cu pielea: Spălați bine cu multă apă. În caz de iritare a pielii, consultați un medic.

4.1.4 Expunere prin contact cu ochii: 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.

4.1.5 Expunere prin ingerare: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.

4.1.6 Autoprotejarea persoanei care acordă primul ajutor: Pentru persoana care acordă primul ajutor: aveți grijă la protecția dumneavoastră!

MORUS pentru eliminarea funinginii din șeminee și sobe

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate: Nociv în caz de înghițire. Provoacă leziuni oculare grave.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare: Primul ajutor, decontaminarea, tratamentul simptomelor.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor:

Mijloace de stingere corespunzătoare: dioxid de carbon (CO₂), pudră uscată, pulverizator cu apă

Mijloace de stingere necorespunzătoare: Jet de apă puternic

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec: În caz de incendiu, se pot degaja vapori și gaze iritante și/sau toxice, inclusiv monoxid și dioxid de carbon.

5.3 Recomandări destinate pompierilor:

Nu inhalați fumul în caz de incendiu. În caz de nevoie, folosiți un aparat autonom de respirat care izolează. Folosiți îmbrăcăminte de protecție și mănuși de protecție.

5.4 Informații suplimentare:

Colectați separat apa contaminată de la stingătorul de incendii. Nu permiteți pătrunderea în canalele de scurgere sau în apa de suprafață. Resturile rămase în urma unui incendiu și apa contaminată folosită la stingerea acestuia trebuie îndepărtate conform reglementărilor locale.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență:

Evitați contactul cu suprafețele contaminate. Folosiți echipament individual de protecție - consultați Secțiunea 8.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență:

Evacuați persoanele în siguranță. Izolați zona periculoasă și interziceți accesul. Înainte de a intra, aerisiți spațiile închise. Folosiți echipament individual de protecție - consultați Secțiunea 8.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Preveniți accesul către sol. Preveniți accesul în sistemul de canalizare/apele de suprafață/apele subterane.

MORUS pentru eliminarea funinginii din șeminee și sobe

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

6.3.1. Pentru izolare:

Cantitate mică: Adunați mecanic. Cantitate mare: Adunați cu ajutorul unui echipament corespunzător și neutralizați. Acoperiți lichidul vărsat cu ajutorul unui material absorbant (de ex. nisip, zeolit, rumeguș).

6.3.2. Pentru curățare:

Spălați pământul cu apă. Înlăturați materialul colectat și apa reziduală în conformitate cu legislația aplicabilă. Deșeurile trebuie colectate separat în recipiente specifice și etichetate, care pot fi închise.

6.3.3. Alte informații:

De asemenea, verificați eventualele proceduri locale ale locului.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații privind manipularea în condiții de siguranță, consultați secțiunea 7.

Pentru informații privind echipamentul individual de protecție, consultați secțiunea 8

Pentru informații privind eliminarea deșeurilor, consultați secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate: A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Evitați dispersarea în mediu. Purtați mănuși de protecție

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități: Depozitați într-un loc uscat, fără contact cu obiecte metalice.

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice): Se permite doar utilizarea corespunzătoare cu eticheta.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control:

Denumire	CAS	Valoare limită maximă			
		8 ore		Termen spurt (15 minute)	
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm
sulfat de cupru pentahidratat	7758-99-8	Lipsă adnotație	Lipsă adnotație	Lipsă adnotație	Lipsă adnotație
clorură de amoniu	12125-02-9	5	-	10	-

Limitele ocupationale de expunere conform Legii 319/2006 privind Securitatea și sănătatea în muncă și HG 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de

MORUS pentru eliminarea funinginii din șeminee și sobe

prezenta agenților chimici.

8.2 Controale ale expunerii:

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare: Asigurați o ventilație adecvată, în special în zonele închise.

8.2.2. Echipament individual de protecție: Purați mănuși de protecție. În condiții normale de utilizare și manipulare, consultați eticheta și/sau prospectul. Măsurile individuale de siguranță trebuie alese în conformitate cu reglementările respective privind certificarea lor oficială și în cooperare cu furnizorul acestora. Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și la sfârșitul activității.

8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței: Respectați observațiile furnizate pe etichetă în condițiile de utilizare recomandate. Folosiți în conformitate cu normele de sănătate și siguranță la locul de muncă.

8.2.2.2. Protecția pielii: Respectați observațiile furnizate în etichetă, în condițiile de utilizare recomandate, Folosiți în conformitate cu normele de sănătate și siguranță la locul de muncă.

8.2.2.3. Protecție respiratorie: Respectați observațiile furnizate pe etichetă în condițiile de utilizare recomandate. Folosiți în conformitate cu normele de sănătate și siguranță la locul de muncă.

8.2.2.4. Pericole termice: Respectați observațiile furnizate pe etichetă în condițiile de utilizare recomandate. Folosiți în conformitate cu normele de sănătate și siguranță la locul de muncă.

8.2.3. Controlul expunerii mediului:

Nu permiteți cantităților mari de produs să intre în apa subterană, sistemele de canalizare, sistemele de ape uzate și în sol.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază:

Starea fizică: solid

Culoare: albastru verzui

Miros: caracteristic

Punctul de topire/punctul de înghețare: nu există date

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: nu se aplică

Inflamabilitatea: neinflamabil

Viteza de evaporare: nu se aplică

Limita inferioară și superioară de explozie: nu există date

Punctul de inflamabilitate: nu se aplică

Temperatura de autoaprindere: nu există date

Temperatura de descompunere: nu există date

pH: 4,5-5,5

Viscozitatea cinematică: nu există date

Solubilitate: nu există date

Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log): nu există date

MORUS pentru eliminarea funinginii din șeminee și sobe

Presiunea vaporilor: nu există date

Densitatea și/sau densitatea relativă: 1,0-1,3

Densitatea relativă a vaporilor: nu există date

Caracteristicile particulei: nu se aplică

9. 2 Alte informații:

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic: nu se aplică

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță: nu se aplică

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate:

Nu sunt disponibile date specifice de testare referitoare la reactivitate pentru acest produs sau pentru ingredientele sale.

10.2. Stabilitate chimică:

Produsul este stabil din punct de vedere chimic în condițiile recomandate de depozitare, utilizare și temperatură.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase:

Nu există reacție periculoasă atunci când este manipulat și depozitat în conformitate cu dispozițiile.

10.4. Condiții de evitat:

Protejați împotriva expunerii directe la soare

10.5. Materiale incompatibile:

nu există date

10.6. Produși de descompunere periculoși:

nu există date

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008:

Nu există date pentru amestec.

Datele cu privire la substanța mai jos:

Numele substanței: sulfat de cupru pentahidratat

MORUS pentru eliminarea funinginii din șeminee și sobe

Toxicitate acută orală: nu există date

Toxicitate acută dermică: nu există date

Toxicitate acută prin inhalare: nu există date

Corodarea/iritarea pielii: Contactul cu pielea poate cauza iritații. Contactul prelungit poate cauza dermatită

Lezarea gravă/iritarea ochilor: Poate cauza iritații și leziuni ale corneei

Sensibilizarea căilor respiratorii: nu se aplică

Sensibilizarea pielii: nu se aplică

Mutagenitatea celulelor germinative (embrionare): nu există date

Cancerigenitate: Nu este considerat a fi cancerigen

Toxicitate pentru reproducere: nu se aplică

STOT (Toxicitate asupra unui organ țintă specific) – o singură expunere: nu se aplică

STOT (Toxicitate asupra unui organ țintă specific) – expunere repetată: Expunerea prelungită (ani) poate produce efectele cronice menționate mai sus și poate cauza leziuni ale rinichilor și ficatului

Pericol prin aspirare: nu există date

Numele substanței: clorură de amoniu

Toxicitate acută orală: Toxicitate acută, Categoria 4,

Pe cale orală: Nociv în caz de înghițire.

Metodă: LD₅₀

Specie: șobolan

Calea de expunere- orală

Doza efectivă: 1410 mg/kg

Toxicitate acută dermică:

Metodă: LD₀

Specie: șobolan

Calea de expunere: cutanată

Doza efectivă: >2000 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare: nu există date

Corodarea/iritarea pielii: nu este iritant

Lezarea gravă/iritarea ochilor: Iritarea ochilor, Categoria 2: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii: nu este sensibilizant

Sensibilizarea pielii: nu este sensibilizant

Mutagenitatea celulelor germinative (embrionare): Rezultate negative la teste

Cancerigenitate: Fără proprietăți cancerigene

Toxicitate pentru reproducere:

Toxicitate pentru reproducere:

Pe cale orală:

MORUS pentru eliminarea funinginii din șeminee și sobe

NOAEL (fertilitate): ≥ 1500 mg/kg gc (șobolan) (Orientarea OCDE nr. 422)

NOAEL (dezvoltare): ≥ 1500 mg/kg gc (șobolan) (Orientarea OCDE nr. 422)

STOT (Toxicitate asupra unui organ țintă specific) – o singură expunere: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

STOT (Toxicitate asupra unui organ țintă specific) – expunere repetată: Pe cale orală: NOAEL: 684 mg/kg gc (șobolan).

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

11.2 Informații privind alte pericole:

11.2.1. Proprietăți de perturbator endocrin:

sulfat de cupru pentahidratat: nu există date

clorură de amoniu: nu există date

11.2.2. Alte informații:

sulfat de cupru pentahidratat: nu există date

clorură de amoniu: nu există date

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Nu există date pentru amestec.

Datele cu privire la substanța mai jos:

12.1 Toxicitate:

Numele substanței: sulfat de cupru pentahidratat

Toxicitate pentru pești: Foarte toxic pentru mediul acvatic., $LC_{50}/96$ h valori pentru pești < 1 mg/l

Toxicitate pentru nevertebratele acvatice: nu există date

Toxicitate pentru alge/plante acvatice: nu există date

Toxicitate pentru microorganisme: nu există date

Numele substanței: clorură de amoniu

Toxicitate pentru pești:

Toxicitate acută (pe termen scurt):

Pești:

LC_{50} (96 h) (Apă dulce): 209 mg/l

LC_{50} (96 h) (Apă sărată): 174 mg/l

Toxicitate cronică (pe termen lung):

Pești:

NOEC (28 d) (Apă dulce): 11,8 mg/l.

NOEC (28 d) (Apă sărată): 8 mg/l.

MORUS pentru eliminarea funinginii din șeminee și sobe

Toxicitate pentru nevertebratele acvatice:

Toxicitate acută (pe termen scurt):

EC₅₀ (48 h) (Apă dulce, Daphnia): 101 mg/l

Toxicitate cronică (pe termen lung):

NOEC (21 d) (Apă dulce, Daphnia): 101 mg/l

Toxicitate pentru alge/plante acvatice:

Studiu de inhibare a creșterii plantelor acvatice:

EC₅₀ (5 d) (Apă dulce, Alge): 1300 mg/l.

EC₅₀ (10 d) (Apă sărată, Alge): 90,4 mg/l.

NOEC (10 d) (Apă sărată, Alge): 26,8 mg/l.

Toxicitate pentru microorganisme:

EC₅₀ (30 min.) (Apă dulce, Nămol activat, municipal): 101 mg/l

12.2 Persistență și degradabilitate:

sulfat de cupru pentahidratat: Materialul nu este biodegradabil la eliberarea în sol sau în apă
clorură de amoniu:

Degradare abiotică: Nu va avea loc hidroliza clorurii de amoniu.

Degradare biotică: nu se aplică.

12.3 Potențial de bioacumulare:

sulfat de cupru pentahidratat: Pot apărea procese de bioacumulare în lanțul trofic

clorură de amoniu: nu există potențial de bioacumulare

12.4 Mobilitate în sol:

sulfat de cupru pentahidratat: În sol, materialul se va infiltra în apele subterane.

clorură de amoniu: nu există date disponibile

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:

sulfat de cupru pentahidratat: nu se aplică

clorură de amoniu: criteriile descrise în Anexa XIII (proprietățile PBT și vPvB) nu se aplică în cazul substanțelor anorganice

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin:

sulfat de cupru pentahidratat: nu există date

clorură de amoniu: nu există date

12.7. Alte efecte adverse:

sulfat de cupru pentahidratat: Nu a fost raportat

MORUS pentru eliminarea funinginii din șeminee și sobe

clorură de amoniu: nu există date

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor:

13.1.1. Eliminarea produsului/ambalajului: Codul deșeurilor în conformitate cu Catalogul european al deșeurilor (EWC) trebuie specificat în cooperare cu agenția de eliminare/producătorul/autoritățile.

13.1.2. Informații relevante pentru tratarea deșeurilor: Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale.

13.1.3 Informații relevante privind eliminarea în canalizare: Respectați reglementările chimice actuale.

13.1.4. Alte recomandări privind eliminarea: Deșeurile trebuie manipulate conform regulamentelor locale relevante.

OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor;

HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;

HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României

OUG Nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.

SECȚIUNEA 14. Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare: UN 3077

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție: SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, SOLIDĂ, N.S.A. (conține sulfat de cupru)



14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 9

14.4. Grupul de ambalare: III

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: da

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori: a se vedea secțiunile 6 - 8.

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI: Nu se transportă în vrac

MORUS pentru eliminarea funinginii din șeminee și sobe

conform codului IBC.

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 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei, precum a fost modificat;

REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI din 18 iunie 2020 de modificare a anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)

REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, precum a fost modificat;

Legea nr. 319/2006- legea securitatii si sanatatii in munca ;

HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate in munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici;

15.2 Evaluarea securității chimice: Nu a fost efectuată evaluarea siguranței chimice..

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Informațiile furnizate în prezenta fișă cu date de securitate este în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 și cu Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei modificând Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (cu modificările ulterioare). Această fișă cu date de securitate completează eticheta, dar nu o înlocuiește. Informațiile incluse se bazează pe datele curente disponibile la momentul pregătirii fișei. Informațiile solicitate sunt în conformitate cu legislația CE. Utilizatorul i se reamintește de potențialul risc privind folosirea produsului altfel decât cu scopul lui și de obligația de a urmări toate cerințele domestice adiționale.

Clasificarea: clasificarea amestecului a fost efectuată pe baza metodei de calcul.

MORUS pentru eliminarea funinginii din șeminee și sobe

Fraze listate sub secțiunea 3:

Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Acute Tox. 4	Toxicitate acută, categoria de pericol 4
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor, categoria de pericol 1
Eye Irrit. 2	Iritarea ochilor, categoria de pericol 2

H302 Nociv în caz de înghițire.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Abrevieri și acronime

Definiția abrevierilor și acronimelor folosite se găsește pe <https://echa-term.echa.europa.eu/>

Modificări comparate cu versiunea anterioară: SECȚIUNEA: 2, 4. Versiunea prezentă înlocuiește toate versiunile precedente ale documentului.