

Fișa cu date de securitate
REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI, de modificare a
anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 07.06.2023

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 9)

data de actualizare: 07.06.2023

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1 Identificator de produs****Denumire comercială:** **calgonit SP****UFI:** MR10-90MH-S00U-2MTS**1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**

Nu există alte informații relevante.

Utilizarea materialului / a preparatului

Doar pentru uz profesional.

Agent de curățare

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**Producător/furnizor:**

Furnizor: Calvatis srl. Rumänien

Bulevardul Muncii, nr. 257.

400641 Cluj Napoca, România

Tel.: +40 264 415 830

Fax: +40 264 456 038

Calvatis GmbH, 68526 Ladenburg, Germania

Am Hafen 16

Tel.: +49 (0)6203 105-0, Fax: +49 (0)6203 105-111

Homepage: www.calvatis.com

Informații asigurate de: Sicherheitsdatenblatt@calvatis.com**1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**

Număr de telefon: "(+40) 21 /318.36.06

Institutul Național de Sanatate Publica, Bucuresti, str. Dr. Leonte, nr.1-3, sector 5.

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

Cor. met. 1 H290 Poate fi corosiv pentru metale.

Tox. acut. 4 H332 Nociv în caz de inhalare.

Corodarea pielii 1B H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Lez. oc. 1 H318 Provoacă leziuni oculare grave.

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 (CLP).

Pictograme de pericol

GHS05

GHS07

Cuvânt de avertizare Pericol**Componente periculoase care determină etichetarea:**

acid azotic

acid fosforic

Fraze de pericol

H290 Poate fi corosiv pentru metale.

H332 Nociv în caz de inhalare.

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Fraze de precauție

P260 Nu inspirați ceața/vaporii/spray-ul.

P280 A se purta mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor.

P280 A se purta îmbrăcăminte de protecție.

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

(Continuare pe pagina 2)

Fișa cu date de securitate
REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI, de modificare a
anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 07.06.2023

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 9)

data de actualizare: 07.06.2023

Denumire comercială: calgonit SP

(Continuare pe pagina 1)

- P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].
- 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.
- P314 Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.
- P406 A se depozita într-un recipient rezistent la coroziune/recipient cu dublură interioară rezistentă la coroziune.
- P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

Date suplimentare:

EUH071 Corosiv pentru căile respiratorii.

2.3 Alte pericole
Rezultatele evaluării PBT și vPvB
PBT: neaplicabil

vPvB: neaplicabil

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții
3.2 Amestecuri
Componente periculoase:

CAS: 7664-38-2 EINECS: 231-633-2 Numărul Index: 015-011-00-6 Reg.nr.: 01-2119485924-24	acid fosforic Cor. met. 1, H290; Corodarea pielii 1B, H314 Limite de concentrație specifice: Cor. piele 1B; H314: C ≥ 25 % Irit. Piele 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Irit. oc. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %	15-30%
CAS: 7697-37-2 EINECS: 231-714-2 Numărul Index: 007-030-00-3 Reg.nr.: 01-2119487297-23	acid azotic Tox. acut. 3, H331; Cor. met. 1, H290; Corodarea pielii 1A, H314, EUH071 ATE: LC50/4 h prin inhalare: 2,65 mg/l Limite de concentrație specifice: Lich. ox. 3; H272: C ≥ 65 % Cor. piele 1A; H314: C ≥ 20 % Cor. piele 1B; H314: 5 % ≤ C < 20 %	10 - < 20%

Regulamentul (CE) Nr. 648/2004 privind detergenții / Etichetarea conținutului

fosfonați (ca H3PO4)	≥15 - <30%
----------------------	------------

Indicații suplimentare: Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitoul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor
4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor
Indicații generale: A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.

după inhalare:

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și pentru orice eventualitate, trebuie cerut sfatul medicului.

după contactul cu pielea: Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

după contactul cu ochii:

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.

după înghițire: Trebuie băuta multă apă și respirat aer curat. Este necesară intervenția imediată a medicului.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate Nu există alte informații relevante.

Pericole nedefinit

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
REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI, de modificare a
anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 07.06.2023

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 9)

data de actualizare: 07.06.2023

Denumire comercială: calgonit SP

(Continuare pe pagina 2)

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Extinctorul potrivit:

Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.

 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

În caz de incendiu se pot forma:

 Oxidul de azot (NO_x)

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Mijloace de protecție specifice: Trebuie folosită masca de protecție respiratorie.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Trebuie folosit echipamentul de protecție personal.

Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

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

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

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Lichidul trebuie restrîns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).

Materialul adunat trebuie eliminat în modul prescris de lege.

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

A se evita contactul cu ochii și pielea.

Nu amestecați cu alte produse, în special cu alcalii puternice.

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:

Indicații cu privire la stocarea mixtă: A nu se depozita împreună cu alcalinele (soluțiile alcaline).

Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare: Rezervoarele se vor închide ermetic.

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:

CAS: 7664-38-2 acid fosforic

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 2 mg/m ³ Valoare limita maxima 8 ore: 1 mg/m ³
IOELV (EU)	Valoare limita maxima 15 minute: 2 mg/m ³ Valoare limita maxima 8 ore: 1 mg/m ³

CAS: 7697-37-2 acid azotic

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 2,6 mg/m ³ , 1 ppm
IOELV (EU)	Valoare limita maxima 15 minute: 2,6 mg/m ³ , 1 ppm

(Continuare pe pagina 4)

Fișa cu date de securitate
REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI, de modificare a
anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 07.06.2023

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 9)

data de actualizare: 07.06.2023

Denumire comercială: calgonit SP

(Continuare pe pagina 3)

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 evita contactul cu ochii și pielea.

A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.

A se îndepărta imediat hainele contaminate.

Protecție respiratorie

În caz de expunere scurtă sau poluare scăzută, folosiți aparate de filtrare respiratorie.

Filtru: E-P2 (filtru de combinare: ABE2K1P2 - EN 14387)

Aparat de filtraj temporar:

Filtru: B-NO-P3

Protecția mâinilor

Folosiți numai mănuși cu protecție contra substanțelor chimice cu marcarea CE de categorie III.



Mănuși de protecție

Material pentru mănuși

Mănuși de protecție chimică de categoria III conform EN 374. Respectați specificațiile producătorului privind permeabilitatea și timpii de străpungere, precum și condițiile speciale de la locul de muncă. (stres mecanic, durata contactului).

Grosime: > 0,4 mm, timp de străpungere: > 480 min, material: cauciuc nitrilic, cauciuc butilic

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

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

Protejarea ochilor/feței Ochelari de protecție bine închiși (EN 166).

Protecție corporală: Salopetă protectivă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice
9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
Indicații generale

Culoare: incolor

Miros: lejer

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 >100 °C

Limita inferioară și superioară de explozie

inferioară: nedefinit

superioară: nedefinit

Punctul de inflamabilitate neaplicabil

Temperatură de aprindere: nedefinit

Temperatura de descompunere: nedefinit

pH (10 g/l) la 20 °C 1,6

Solubilitate

Apa: se amestecă complet

Presiunea vaporilor nedefinit

Densitatea și/sau densitatea relativă

Densitate: Nedefinită

Densitatea relativă: nedefinit

Densitatea vaporilor: nedefinit

(Continuare pe pagina 5)

Fișa cu date de securitate
REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI, de modificare a
anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 07.06.2023

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 9)

data de actualizare: 07.06.2023

Denumire comercială: calgonit SP

(Continuare pe pagina 4)

9.2 Alte informații
Aspect:
Formă: lichid

Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate
Temperatura de autoaprindere: nedefinit

Schimbare de stare de agregare
Temperatura/interval de cristalizare: <-20 °C

Proprietăți oxidante: nedefinit

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

Poate fi corosiv pentru metale.

Explozivi desensibilizați nu apare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate
10.1 Reactivitate Nu există alte informații relevante.

10.2 Stabilitate chimică
Descompunere termică/ condiții de evitat:

Produsul nu se descompune dacă este manipulat și depozitat conform normelor.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacție puternic exotermă cu alcali.

În prezența metalelor formează gaze nitro și hidrogen.

10.4 Condiții de evitat Nu există alte informații relevante.

10.5 Materiale incompatibile: Nu există alte informații relevante.

10.6 Prođuși de descompunere periculoși: Gaze nitro.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice
11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
Toxicitatea acută

Nociv în caz de inhalare.

Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:
CAS: 7664-38-2 acid fosforic

Dermal | LD50 | 2.740 mg/kg (Kan)

Corodarea/iritarea pielii

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Provoacă leziuni oculare grave.

(Continuare pe pagina 6)

Fișa cu date de securitate
REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI, de modificare a
anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 07.06.2023

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 9)

data de actualizare: 07.06.2023

Denumire comercială: calgonit SP

(Continuare pe pagina 5)

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

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

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.

12.7 Alte efecte adverse

Alte indicații ecologice:

Valoare CSB: 0 g O₂/kg Produkt

Indicații generale:

Clasa de pericol pentru ape 1 (Autoclasificare): puțin periculos

Se poate infiltra în apele freactice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Recomandare: Produsul trebuie supus unui tratament special conform dispozițiilor administrative.

Catalogul European al Deșeurilor

Ordonanța de urgență 92/2021 privind regimul deșeurilor.

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

- Legea nr.249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje”

06 00 00	DEȘURI REZULTATE DIN PROCESELE CHIMIEI ANORGANICE
06 01 00	deșuri provenite de la fabricarea, formularea, distribuirea și utilizarea (FFDU) acizilor
06 01 04	acid fosforic și acid fosforos
06 00 00	DEȘURI REZULTATE DIN PROCESELE CHIMIEI ANORGANICE
06 01 00	deșuri provenite de la fabricarea, formularea, distribuirea și utilizarea (FFDU) acizilor
06 01 05	acid azotic și acid azotos

Ambalaje impure:

150110 ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase

Recomandare: Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

RO

(Continuare pe pagina 7)

Fișa cu date de securitate
REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI, de modificare a
anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 07.06.2023

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 9)

data de actualizare: 07.06.2023

Denumire comercială: calgonit SP

(Continuare pe pagina 6)

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport
14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare
ADR, IMDG, IATA

UN3264

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție
ADR

 3264 LICHID ANORGANIC COROSIV, ACID, N.S.A.
 (ACID FOSFORIC, SOLUȚIE, ACID NITRIC)
 3264 ÄTZENDER SAURER ANORGANISCHER
 FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (PHOSPHORSÄURE,
 LÖSUNG, SALPETERSÄURE)
 CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.
 (PHOSPHORIC ACID, SOLUTION, NITRIC ACID)

IMDG, IATA
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport
ADR

Clasa
Lista de pericol

 8 (C1) Substanțe corozive
 8

IMDG, IATA

Class
Label

 8 Substanțe corozive
 8

14.4 Grupul de ambalare
ADR, IMDG

II

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:

neaplicabil

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori
Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler):

 Atenție: Substanțe corozive
 80

Nr. EMS:

F-A,S-B

Segregation groups

Acids

Stowage Category

A

Stowage Code

SW2 Clear of living quarters.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu
instrumentele OMI

neaplicabil

Transport/alte informații:
ADR
Cantități limitate / cantități limitate (LQ)

1L

Cantități exceptate (EQ)

Cod: E2

Cantitatea maximă netă per ambalaj interior: 30 ml

Cantitatea maximă netă per ambalaj exterior: 500 ml

Categoria de transport:

2

Codul de restricție pentru tuneluri:

E

IMDG
Limited quantities (LQ)

5L

Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

(Continuare pe pagina 8)

Fișa cu date de securitate
REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI, de modificare a
anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 07.06.2023

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 9)

data de actualizare: 07.06.2023

Denumire comercială: calgonit SP

(Continuare pe pagina 7)

UN "Model Regulation":

 UN 3264 LICHID ANORGANIC COROSIV, ACID, N.S.A.
 (ACID FOSFORIC, SOLUȚIE, ACID NITRIC), 8, II

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 528/2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide
 Regulamentul (CE) nr. Regulamentul 1272/2008 (CLP) al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 referitor la 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. 1.907/2006 și ale art. 17 din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare
 - HG 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici .

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))

CAS: 7697-37-2	acid azotic	Valoarea-limită: >3-≤10 %	15-30%
----------------	-------------	---------------------------	--------

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:

Indicații privind limitarea activității:

A se respecta limitele de activitate lucrativă în cazul copiilor.

A se respecta limitele de activitate lucrativă în cazul femeilor însărcinate și a celor care alăptează.

Regulament privind intervențiile în caz de deteriorare:

Clasa de pericol pentru ape: Pericol pentru ape clasa 1 (Autoclasificare): puțin periculos pentru ape.

Alte dispoziții, limitări și decrete prohibitive:

REGULAMENTUL (UE) 2019/1148 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi.

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.

principiile relevante

H290 Poate fi corosiv pentru metale.
 H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
 H331 Toxic în caz de inhalare.
 EUH071 Corosiv pentru căile respiratorii.

(Continuare pe pagina 9)

Fișa cu date de securitate
REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI, de modificare a
anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 07.06.2023

Numărul versiunii 10 (înlocuiește versiunea 9)

data de actualizare: 07.06.2023

Denumire comercială: calgonit SP

(Continuare pe pagina 8)

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008	
Corosive pentru metale	Pe baza datelor colectate în timpul testului
Toxicitate acută - inhalare Corodarea/iritarea pielii	Avizul experților
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	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: Sicherheitsdatenblatt@calvatis.com

Note de modificare:

Vă rugăm să rețineți modificările față de versiunea anterioară nr. 9 în următoarele secțiuni: 1

Data versiunii anterioare: 16.08.2022

Numărul de versiune al versiunii anterioare: 9

Abrevieri și acronime:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Cor. met. 1: Corosive pentru metale – Categoria 1

Tox. acut. 3: Toxicitate acută – Categoria 3

Tox. acut. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

Corodarea pielii 1A: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1A

Corodarea pielii 1B: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1B

Lez. oc. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1

Surse

KC-928044h

978044k