

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

Tipărită la: 17.03.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.03.2020

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

- **1.1 Element de identificare a produsului**
 - **Denumire comercială: MAGTOXIN TABLET**
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**
Nu există alte informații relevante.
- **Utilizarea materialului / a preparatului:** Produs de protecție a plantelor
- **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
 - **Producător/furnizor:**
Detia Freyberg GmbH
Dr.Werner-Freyberg-Str. 11
D-69514 LAUDENBACH
GERMANIA
 - **Informații asigurate de:**
Detia Freyberg GmbH - Regulatory Affairs
Telefon: +49-6201-708-0
E-Mail: sicherheitsdatenblaetter@Detia-Freyberg.de
- **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**
Centrul de informații privind intoxicările: Institutul Național de Sănătate Publică, București, Str. Dr. Leonte, nr. 1-3, Sector 5., Tel.: +40 21 318 36 06, operabil Luni-Vineri, între orele 8:00 – 15:00.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
 - **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

H260 În contact cu apa degajă gaze inflamabile care se pot aprinde spontan.

Acute Tox. 2 H300 Mortal în caz de înghițire.
Acute Tox. 3 H311 Toxic în contact cu pielea.
Acute Tox. 1 H330 Mortal în caz de inhalare.

Eye Dam. 1 H318 Provoacă leziuni oculare grave.

Aquatic Acute 1 H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

- **2.2 Elemente pentru etichetă**
 - **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
Produsul este clasificat și etichetat 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: 17.03.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.03.2020

Denumire comercială: MAGTOXIN TABLET

(Continuare pe pagina 1)

· Pictograme de pericol

GHS02 GHS05 GHS06 GHS09

· Cuvânt de avertizare Pericol**· Componente periculoase care determină etichetarea:**fosfură de magneziu
ammonium carbamate**· Fraze de pericol**

H260 În contact cu apa degajă gaze inflamabile care se pot aprinde spontan.
H300 Mortal în caz de înghițire ; H330 Mortal în caz de inhalare
H311 Toxic în contact cu pielea.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

· Fraze de precauție

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P223 A nu se lăsa în contact cu apa.
P232 A se proteja de umiditate.
P234 A se păstra numai în ambalajul original.
P260 Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P270 A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
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.
P308+P311 ÎN CAZ de expunere sau de posibilă expunere: sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic.
P335 Îndepărtați particulele depuse pe piele.
P403+P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.
P405 A se depozita sub cheie.
P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

· Date suplimentare:

EUH029 În contact cu apa, degajă un gaz toxic.
EUH032 În contact cu acizi, degajă un gaz foarte toxic.
EUH401 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

· 2.3 Alte pericole**· Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil

RO

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 17.03.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.03.2020

Denumire comercială: MAGTOXIN TABLET

(Continuare pe pagina 2)

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

· 3.2 Caracterizarea chimică: Amestecuri

· **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

· **Componente periculoase:**

CAS: 12057-74-8 EINECS: 235-023-7	fosfură de magneziu ☠ Water-react. 1, H260; ☠ Acute Tox. 2, H300; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 1, H330; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100)	66,0%
CAS: 1111-78-0 EINECS: 214-185-2	ammonium carbamate ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302	21,6%

· **Indicații suplimentare:**

Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

· 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

· **Indicații generale:**

A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.

Masca protectivă trebuie scoasă numai după îndepărtarea tuturor hainelor atinse de produs.

În caz de respirație neregulată sau de blocaj respiratoriu trebuie practică respirația artificială.

· **după inhalare:**

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și administrat oxigen; este necesară intervenția medicului.

În caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.

· **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:** Nu trebuie provocată vomă, trebuie chemat imediat medicul.

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

Insuficiență respiratorie

Durere de cap

Amețeală

Greață

· 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:**

Pulbere. Nu folosiți apă.

CO₂. Nu folosiți apă.

Nisip. Nu folosiți apă.

Pulbere specială pentru incendii metalice. Nu folosiți apă.

CO₂, nisip, pulbere. Nu folosiți apă.

Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.

· **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Apă

(Continuare pe pagina 4)

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

Tipărită la: 17.03.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.03.2020

Denumire comercială: MAGTOXIN TABLET

(Continuare pe pagina 3)

- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**
Produsul eliberează gaze toxice prin încălzire sau în caz de incendiu .
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:** Trebuie folosită masca de protecție respiratorie.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**
Trebuie folosită masca de protecție respiratorie.
Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**
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).
Trebuie folosite mijloace de neutralizare.
Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
Trebuie evitată clătirea cu apă sau cu detergenți lichizi.
- **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: Manipularea și depozitarea

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**
Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.
Rezervoarele se vor deschide și manipula cu multă atenție.
Trebuie evitată formarea de aerosol.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:**
Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.
Se vor pregăti aparate de protecție respiratorie.
- **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:** A nu se depozita împreună cu acizii.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**
Rezervoarele se vor închide ermetic.
A se păstra la loc uscat și rece, în recipiente bine închise.
- **7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- **Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice:** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

(Continuare pe pagina 5)

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

Tipărită la: 17.03.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.03.2020

Denumire comercială: MAGTOXIN TABLET

(Continuare pe pagina 4)

· 8.1 Parametri de control**· Ingredientii 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.

· Valori limită de expunere adiționale pentru pericolele posibile în timpul lucrului:**7803-51-2 fosfină**

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 0,28 mg/m ³ , 0,2 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 0,14 mg/m ³ , 0,1 ppm
IOELV (EU)	Valoare limita maxima 15 minute: 0,28 mg/m ³ , 0,2 ppm Valoare limita maxima 8 ore: 0,14 mg/m ³ , 0,1 ppm

· Indicații suplimentare:

S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

Pragul de miros pentru fosfină: 0,02 până la 3 ppm în funcție de sensibilitate.

· 8.2 Controale ale expunerii**· Echipament de protecție personală:****· Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

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

A se îndepărta imediat hainele contaminate.

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

Echipamentul de protecție se va păstra separat.

A se evita contactul cu ochii.

A se evita contactul cu ochii și pielea.

· Mască de protecție:

În cazul expunerilor scurte și minime se va utiliza masca; în cazul celor mai intense și de durată se va utiliza aparatul autorespirator.

· 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

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.

· Protecția ochilor:

Ochelari de protecție bine închiși.

RO

(Continuare pe pagina 6)

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

Tipărită la: 17.03.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.03.2020

Denumire comercială: MAGTOXIN TABLET

(Continuare pe pagina 5)

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

· Indicații generale

· Aspect:

Formă:	solid
Culoare:	gri
Miros:	caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului:	Nedefinit.
Valoare pH:	Nedefinit.

· Schimbare de stare de agregare

Punctul de topire/punctul de înghețare:	nedefinit
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	nedefinit

· Punctul de aprindere: neaplicabil

· Inflamabilitatea (solid, gaz): neaplicabil

· Temperatura de descompunere: Nedefinit.

· Temperatura de autoaprindere: Produsul nu este autoinflamabil.

· Proprietăți explozive: Nedefinit.

· Limite de inflamabilitate:

inferioară:	Nedefinit.
superioară:	Nedefinit.

· Presiunea de vapori la 20 °C: 80 hPa

· Densitate la 20 °C: 1,85014 g/cm³

· Densitate aparentă: 1.821 kg/m³

· Densitatea relativă: Nedefinit.

· Densitatea vaporilor: Nedefinit.

· Viteza de evaporare: Nedefinit.

· Solubil în / amestecabil cu:

Apa: se amestecă puțin respectiv deloc

· Coeficientul de partiție: n-octanol/apă: Nedefinit.

· Vâscozitatea:

dinamică:	Nedefinit.
cinematică:	Nedefinit.

· Nivelul solventului:

VOC (EC) 0,00 %

Conținut solid: 79,0 %

· 9.2 Alte informații Nu există alte informații relevante.

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 folosit conform normelor.

· 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

La contactul cu apa se eliberează gaze inflamabile.

La contactul cu apa se eliberează gaze toxice.

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 17.03.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.03.2020

Denumire comercială: MAGTOXIN TABLET

(Continuare pe pagina 6)

- **10.4 Condiții de evitat** Protejați-vă de umiditate.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:**
Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind efectele toxicologice**
- **Toxicitate acută**
Mortal în caz de înghițire sau inhalare.
Toxic în contact cu pielea.
- **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

1111-78-0 ammonium carbamate		
Oral	LD50	1.400 mg/kg (rat)
- **Iritabilitate primară:**
- **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor**
Provoacă leziuni oculare grave.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:**
- **Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere)**
- **Mutagenitatea celulelor germinative**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerogenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea pentru reproducere**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – 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.

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.
- **Efecte toxice pentru mediu:**
- **Observație:** Foarte otrăvitor pentru pește.
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:**
Clasa de pericol pentru ape 3 (Autoclasificare): foarte periculos
A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau în canalizare, nici măcar în mici cantități.
Este interzisă infiltrarea produsului nediluat sau neneutralizat în reziduurile de apă sau în rețeaua de canalizare.
Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.
foarte otrăvitor pentru organismele acvatice
- **12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil

(Continuare pe pagina 8)

Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 17.03.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.03.2020

Denumire comercială: MAGTOXIN TABLET

(Continuare pe pagina 7)

- **12.6 Alte efecte adverse** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor** **Recomandare:**

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

Legislația conform căreia se elimină reziduurilor / Legislația conform căreia se elimină ambalajele de produs:

Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare

Legea Nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje

- **Ambalaje contaminate:**

- **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform legislației naționale în vigoare

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- **14.1 Nr. UN:**

- **ADR, IMDG, IATA** UN2011

- **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

- **ADR** 2011 FOSFURĂ DE MAGNEZIU amestec, PERICULOS PENTRU MEDIU
- **IMDG, IATA** MAGNESIUM PHOSPHIDE mixture

- **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

- **ADR**



- **Clasa** 4.3 Substanțe care, în contact cu apa, degajă gaze inflamabile
- **Lista de pericol** 4.3+6.1

- **IMDG**



- **Class** 4.3 Substanțe care, în contact cu apa, degajă gaze inflamabile
- **Label** 4.3/6.1

(Continuare pe pagina 9)

Fișa cu date de securitate

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

Tipărită la: 17.03.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.03.2020

Denumire comercială: MAGTOXIN TABLET

(Continuare pe pagina 8)

· IATA


- **Class** 4.3 Substanțe care, în contact cu apa, degajă gaze inflamabile
- **Label** 4.3 (6.1)

· 14.4 Grup de ambalaj:

- **ADR, IMDG, IATA** I

· 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:

- **Marine Pollutant** Da
- **Marcarea specială (ADR):** Simbol (pește și copac)

· 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

- Atenție: Substanțe care, în contact cu apa, degajă gaze inflamabile
- **Nr. Kemler:** -
- **Nr. EMS:** F-G,S-N

· 14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

neaplicabil

· Transport/alte informații:
· ADR

- **Cantități limitate / cantități limitate (LQ)** 0
- **Cantități exceptate (EQ)** Cod: E0
Nu este acceptată ca și Cantitate Exceptată
- **Categoria de transport:** 1
- **Codul de restricție pentru tuneluri:** E

· IMDG

- **Limited quantities (LQ)** 0
- **Excepted quantities (EQ)** Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity

· UN "Model Regulation":

UN 2011 FOSFURĂ DE MAGNEZIU AMESTEC, 4.3 (6.1), I, PERICULOS PENTRU MEDIU

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

· 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, 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 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

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

(Continuare pe pagina 10)

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

Tipărită la: 17.03.2020

Numărul versiunii 1

data de actualizare: 17.03.2020

Denumire comercială: MAGTOXIN TABLET

(Continuare pe pagina 9)

- **Directiva 2012/18/UE**
- **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- **Categoria Seveso**
H1 TOXICITATE ACUTĂ
O3 Substanțe sau amestecuri cu frază de pericol EUH029
E1 Periculoase pentru mediul acvatic
- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior**
5 t
- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior**
20 t
- **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricționare: 3, 40
- **Regulamente naționale:**
- **Indicații privind limitarea activității:** A se respecta limitele de activitate lucrativă .
- **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**
H260 În contact cu apa degajă gaze inflamabile care se pot aprinde spontan.
H300 Mortal în caz de înghițire.
H302 Nociv în caz de înghițire.
H311 Toxic în contact cu pielea.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H330 Mortal în caz de inhalare.
H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
- **Fișă completată de:** Regulatory Affairs
- **Interlocutor:** sicherheitsdatenblaetter@detia-freyberg.de
- **Abrevieri și acronime:**
ADR: Accord européen sur le transport 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)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Water-react. 1: Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile – Categoria 1
Acute Tox. 2: Toxicitate acută - orală – Categoria 2
Acute Tox. 4: Toxicitate acută - orală – Categoria 4
Acute Tox. 3: Toxicitate acută - dermică – Categoria 3
Acute Tox. 1: Toxicitate acută - inhalare – Categoria 1
Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1
Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1