

Nr. articol: P21827 WUXAL Calcium
Imprimat: 03.01.2020 Data de prelucrare: 07.02.2019 406602 RO
Versiune: 4.0 Data emiterii: 07.02.2019 Pagina 1 / 8

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

1.1. Element de identificare a produsului

Nr. articol (producator/livrant) P21827
Numele comercial/denumirea
codul produsului WUXAL Calcium

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

Intrebuintari identificate relevante

Îngrășăminte

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

livrant (producator,importator/utilizator/distribuitor)

AGLUKON Spezialdünger GmbH & Co. KG
Heerdter Landstraße 199 Telefon: +49 (0) 211 5064 0
40549 Düsseldorf Telefax: +49 (0) 211 5064 247
Germania

Domeniul responsabil cu informațiile:

E-mail (persoana competenta in domeniu) reach@aglukon.com

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

GIZ Mainz, CENTRU DE INFORMARE
TOXICOLOGICĂ Tel.: +49 (0) 6131 19240
Germania
Information in English and German

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Amestecul este clasificat ca fiind periculos in acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

Acute Tox. 4 / H302 Toxicitate acută (oral) Nociv în caz de înghițire.
Eye Dam. 1 / H318 Lezarea gravă/iritarea ochilor Provoacă leziuni oculare grave.

2.2. Elemente pentru etichetă

Marcare conform Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme pericole



Pericol

Frazele de pericol

H302 Nociv în caz de înghițire.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.

Fraze de precauție

P280 Purtați echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
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.
P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic.

Componentele periculoase pentru etichetare

nitric acid, ammonium calcium salt

Criterii de pericol suplimentare (UE)

nu aplicabile

2.3. Alte pericole

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Nr. articol: P21827
Imprimat: 03.01.2020
Versiune: 4.0

WUXAL Calcium
Data de prelucrare: 07.02.2019
Data emiterii: 07.02.2019

406602 RO
Pagina 2 / 8

Descriere

Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

CE-Nr. CAS-numar INDEX-Nr.	Nr.-REACH Denumire Clasificare // Remarcă	% masa
239-289-5 15245-12-2	01-2119493947-16-XXXX nitric acid, ammonium calcium salt Acute Tox. 4 H302 / Eye Dam. 1 H318	45 < 60
229-347-8 6484-52-2	01-2119490981-27-XXXX Azotat de amoniu Ox. Sol. 3 H272 / Eye Irrit. 2 H319 Valoarea limita a concentratiei specifice (SCL): Eye Irrit. 2 H319 >= 80	1 < 2
233-139-2 10043-35-3 005-007-00-2	01-2119486683-25-XXXX acid boric Repr. 1B H360FD Valoarea limita a concentratiei specifice (SCL): Repr. 1B H360FD >= 5,5 Această substanță a fost clasificată ca SVHC (substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită) în Lista substanțelor candidate, conform articolului 59 din REACH.	0,1 < 0,5

Indicatii complementare

Textul exact și complet al clasificării: vezi la aliniatul 16

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale

La apariția de simptome sau indoieli, cereți sfatul medicului.

Dupa inspirare

Scoateți pe cel afectat la aer, țineți-l liniștit la cald. În caz de iritare a căilor respiratorii, adresați-vă medicului.

Dupa contactul cu pielea

Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult apă și săpun.

Dupa contactul 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. Cereți imediat sfatul medicului.

Dupa inghitire

Spalarea gurii cu apă. Cereți imediat sfatul medicului. Cel afectat se ține liniștit.

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

Pana acum nu sunt cunoscute simptome.

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

Tratare simptomatică.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Produsul însuși nu arde.

Mijloace de stingere corespunzătoare

Jet de picături de apă, apă ceață, dioxid de carbon, pulbere

Mijloace de stingere necorespunzătoare

jet de apă puternic

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Produse de ardere periculoase: oxizi de azot, amoniac

5.3. Recomandări destinate pompierilor

În caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător. Apa de dizolvare nu se va lăsa să curgă la canal, în pământ sau în ape curgătoare, lacuri.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

Nr. articol:	P21827	WUXAL Calcium	
Imprimat:	03.01.2020	Data de prelucrare: 07.02.2019	406602 RO
Versiune:	4.0	Data emiterii: 07.02.2019	Pagina 3 / 8

Se va asigura o aerisire suficienta. Echipament de protectie personal: vezi secțiunea 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Izolati materialul raspandit cu materiale absorbante (de ex. nisip, pamant, vermiculit, prundis) si colectati in recipientele prevazute pentru aceasta pentru debarasarea conform reglementarilor locale (vezi Capitolul 13).

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Respectati instructiunile de protectie (vezi secțiunea 7 si 8).

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Indicatii privind manuirea in siguranta

Evitarea inspirarii si contactul cu pielea si cu ochii. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Echipament de protectie personal: vezi secțiunea 8. Urmati instructiunile legale de protectie si siguranta.

Alte date

Nu sunt necesare masuri deosebite.

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

Cerinte de spatii de depozitare si recipiente

Se va feri de caldura mare si de expunerea directa la soare. A se păstra ambalajul închis ermetic. Pastrati mereu in recipiente, care corespund aceluasi material al recipientelor originale.

Indicatii privind depozitarea impreuna

Nu depozitati impreuna cu: Alimente si furaje.

Alte informații referitoare la conditiile de depozitare

Respectati instructiunile de pe eticheta. Depozitarea in locuri uscate si bine aerisite, intre 5 °C si 40 °C. Recipientii se vor depozita inchisi cu grija si in pozitie dreapta, pentru a impiedica scurgerile.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Observati foaia cu date tehnice Respectati instructiunile de intrebuintare.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Valori limita la locul de munca

nu aplicabile

DNEL:

Azotat de amoniu

CE-Nr. 229-347-8 / CAS-numar 6484-52-2

DNEL Lung timp dermal (sistemic), Muncitori: 21,3 mg/kg

DNEL Lung timp inhalativ (sistemic), Muncitori: 37,6 mg/m3

acid boric

INDEX-Nr. 005-007-00-2 / CE-Nr. 233-139-2 / CAS-numar 10043-35-3

DNEL Lung timp dermal (sistemic), Muncitori: 392 mg/kg g.c./zi

DNEL Lung timp inhalativ (sistemic), Muncitori: 8,28 mg/m3

DNEL scurt timp oral (acuta), Consumator: 0,98 mg/kg g.c./zi

DNEL Lung timp oral (repetata), Consumator: 0,98 mg/kg

DNEL Lung timp dermal (sistemic), Consumator: 196 mg/kg g.c./zi

DNEL Lung timp inhalativ (sistemic), Consumator: 4,15 mg/m3

nitric acid, ammonium calcium salt

CE-Nr. 239-289-5 / CAS-numar 15245-12-2

DNEL Lung timp dermal (sistemic), Muncitori: 13,9 mg/kg g.c./zi

DNEL Lung timp inhalativ (sistemic), Muncitori: 24,5 mg/m3

PNEC:

Azotat de amoniu

CE-Nr. 229-347-8 / CAS-numar 6484-52-2

PNEC ape, apa dulce: 0,45 mg/l

PNEC ape, apa de mare: 0,045 mg/l

Nr. articol: P21827 WUXAL Calcium
Imprimat: 03.01.2020 Data de prelucrare: 07.02.2019 406602 RO
Versiune: 4.0 Data emiterii: 07.02.2019 Pagina 4 / 8

PNEC ape, emanatie periodica: 4,5 mg/l
PNEC instalatii de decantare (STP): 18 mg/l

acid boric

INDEX-Nr. 005-007-00-2 / CE-Nr. 233-139-2 / CAS-numar 10043-35-3

PNEC ape, apa dulce: 2,02 mg B/L

PNEC ape, apa de mare: 2,02 mg B/L

PNEC, sol: 5,4 mg B/kg

PNEC instalatii de decantare (STP): 10 mg B/L

nitric acid, ammonium calcium salt

CE-Nr. 239-289-5 / CAS-numar 15245-12-2

PNEC ape, apa dulce: 0,45 mg/l

PNEC ape, apa de mare: 0,045 mg/l

PNEC ape, emanatie periodica: 4,5 mg/l

8.2. Controlul expunerii

Masurile tehnice si utilizarea metodelor potrivite de lucru au prioritate inainte de aplicarea dotarilor de protectie personala. Vezi secțiunea 7. Nu sunt necesare alte masuri in afara acestora.

Echipament de protectie personal

Protectie respiratorie

In mod normal nu e necesara protectie respiratorie personala.

Protectia mainilor

Pentru lucrul prelungit sau repetat se utilizeaza materialul pentru manusi: d.ex. NBR (Nitril cauciuc).

Grosimea materialului de manusi: Nu sunt date disponibile. Timp de patrundere (durata maxima de purtare): Nu sunt date disponibile.

TREbuie respectate Indicatiile si informatiile producatorului manusilor de protectie cu privire la utilizarea, depozitarea, mentinerea in stare de folosinta si inlocuirea acestora.. Timpul de patrundere prin materialul manusii in dependenta de taria si durata expunerii pielii. Manusi de protectie recomandate: EN ISO 374.

Cremele protectoare pot ajuta sa protejeze zonele expuse ale pielii. Dupa un contact acestea nu trebuie niciintr-un caz utilizate.

Protectia ochilor/-fetei

Purtati ochelari de protectie cu protectie laterala conform EN 166.

Protectia corpului

imbracaminte de protectie adecvata, de ex. din bumbac sau fibre sintetice stabile la caldura.

Masuri de protectie

Dupa contactul cu suprafete ale pielii curatati temeinic cu apa si sapun sau utilizati un agent de curatare adecvat.

Controlul expunerii mediului

Nu se va lasa sa ajunga in canalizare sau in ape, curgatoare sau nu. Vezi secțiunea 7. Nu sunt necesare alte masuri in afara acestora.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspectul exterior:

Stare de agregare:

Lichid

Culoare:

verde inchis

Miros:

caracteristic

Nivelul de miros:

nu aplicabile

pH la 20 °C:

5

Punctul de topire/punctul de înghețare:

nu aplicabile

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:

nedeterminat

Punctul de aprindere:

nu aplicabile

Viteza de evaporare:

nu aplicabile

inflamabilitatea

Timp de ardere (s):

nu aplicabile

Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie:

Limita inferioara de explozie:

nu aplicabile

Nr. articol: P21827 WUXAL Calcium
Imprimat: 03.01.2020 Data de prelucrare: 07.02.2019 406602 RO
Versiune: 4.0 Data emiterii: 07.02.2019 Pagina 5 / 8

Limită superioară de explozie:	nu aplicabile
Presiunea vaporilor la 20 °C:	nu aplicabile
Densitatea vaporilor:	nu aplicabile
Densitate relativa:	
Densitate la 20 °C:	1,64 g/cm3
Solubilitatea (solubilitățile):	
Solubilitate in apa (g/L) la 20 °C:	solubil foarte bine
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă:	vezi secțiunea 12
Temperatura de autoaprindere:	nu aplicabile
Temperatura de descompunere:	nu aplicabile
Viscozitate la 20 °C:	nedeterminat
Proprietăți explozive:	nu aplicabile
Proprietati care stimuleaza arderea:	nu aplicabile

9.2. **Alte informații**

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. **Reactivitate**

Nu exista informații.

10.2. **Stabilitate chimică**

La utilizarea instrucțiunilor recomandate privind depozitarea și întreținerea stabilă. Alte informații asupra depozitării corespunzătoare: vezi secțiunea 7.

10.3. **Posibilitatea de reacții periculoase**

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

10.4. **Condiții de evitat**

Se va feri de căldura mare și de expunerea directă la soare.

10.5. **Materiale incompatibile**

Alkali (Iesii)

10.6. **Produse de descompunere periculoase**

Nu se degradează la utilizarea prevăzută. La temperaturi înalte pot apărea produse de descompunere periculoase: oxizi de azot, Amoniac

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

11.1. **Informații privind efectele toxicologice**

Toxicitate acută

Nociv în caz de înghițire.

WUXAL Calcium

oral, LD50, Sobolan: 879 mg/kg ; Evaluare Nociv în caz de înghițire.

Metoda: ATEmix calculat:

Metoda de calcul.

nitric acid, ammonium calcium salt

oral, LD50, Sobolan: 500 mg/kg ; Evaluare Nociv în caz de înghițire.

Metoda: OCDE 423

Corodarea/iritarea pielii; Lezarea gravă/iritarea ochilor

Provoacă leziuni oculare grave.

WUXAL Calcium

ochi

Metoda de calcul.

Azotat de amoniu

ochi, Iepuri.: Evaluare Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Metoda: OCDE 405

Nr. articol: P21827 WUXAL Calcium 406602 RO
Imprimat: 03.01.2020 Data de prelucrare: 07.02.2019 Pagina 6 / 8
Versiune: 4.0 Data emiterii: 07.02.2019

nitric acid, ammonium calcium salt
ochi, iepuri. (24 h)
Metoda: OCDE 405

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

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

Efectele-CMR (carcinogene, mutagene și de periclitate a reproducerii)

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică; 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.

Experiența din practica/pe oameni

Evaluare în rezumat a proprietăților-CMR

CE-Nr. CAS-numar	Denumire	Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
233-139-2 10043-35-3	acid boric	Repr. 1B

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

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

Lung timp Ecotoxicitate

Nu sunt date disponibile.

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu sunt date disponibile.

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt date disponibile.

Factor de bioconcentrație (FBC)

Nu sunt date disponibile.

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt date disponibile.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

12.6. Alte efecte adverse

Nu există informații.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Eliminarea corectă a deșeurilor / Produs

Recomandare:

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. A nu se arunca acest produs și ambalajul său decât după ce s-au luat toate precauțiile. Eliminarea reziduurilor, potrivit directivei CE 2008/98 referitoare la reziduurile și reziduurile periculoase.

Lista propusă pentru coduri și denumiri reziduuri conform EAKV (Catalogul European al Reziduurilor)

020108* Deșeuri agrochimice cu conținut de substanțe periculoase

*Deșeuri periculoase în conformitate cu Directiva 2008/98/CE (Directiva-cadru privind deșeurile).

Eliminarea corectă a deșeurilor / Ambalaj

Recomandare:

Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare. Recipientele care nu sunt golite conform reglementărilor, sunt deșeuri speciale.

Nr. articol: P21827 WUXAL Calcium
Imprimat: 03.01.2020 Data de prelucrare: 07.02.2019 406602 RO
Versiune: 4.0 Data emiterii: 07.02.2019 Pagina 7 / 8

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

14.1. Numărul ONU

nu aplicabile

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

nu aplicabile

14.4. Grupul de ambalare

nu aplicabile

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Transportul în țară (ADR/RID)

nu aplicabile

Poluant marin

nu aplicabile

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transport întotdeauna în recipiente închise, dispuse vertical și sigure. Asigurați-vă, ca persoanele care transporta produsul știu ce este de făcut în cazul unui accident sau a unei răspândiri.
Indicații privind manuirea în siguranță: vezi părți/fragmente 6 - 8

Alte date

Transportul în țară (ADR/RID)

cod de restricționare tunel

-

Transport maritim (IMDG)

EmS-numar

nu aplicabile

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

Nu aplicabile.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. **Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

Dispoziții-EU

REACH

SVHC/lista substanțelor candidate: acid boric Lista substanțelor candidate se referă la lista substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită (SVHC) dintre care sunt selectate substanțele care urmează a fi incluse în anexa XIV (lista substanțelor care fac obiectul autorizării). Lista substanțelor candidate este stabilită în conformitate cu articolul 59.

Directiva 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase [Directiva Seveso III]

Acest produs nu este clasificat conform cu Directiva 2012/18/EU.

Reglementări naționale

Instrucțiuni de restricționare ocupațională

Respectați restricțiile ocupaționale conform Normelor de protecție a maternității (92/85/CEE) pentru viitoarele mame sau mamele care alăptează.

Respectați restricțiile ocupaționale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/UE).

15.2. **Evaluarea securității chimice**

O evaluare securității chimice a fost efectuată pentru următoarele substanțe din acest amestec:

CE-Nr. CAS-numar	Denumire	Nr.-REACH
233-139-2 10043-35-3	acid boric	01-2119486683-25-XXXX

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul exact și complet al clasificării din secțiunea 3:

Acute Tox. 4 / H302

Toxicitate acută (oral)

Nociv în caz de înghițire.

Eye Dam. 1 / H318

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Provoacă leziuni oculare grave.

Fișa cu date de securitate
in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)
in conformitate Regulamentul (CE) 2015/830



Nr. articol:	P21827	WUXAL Calcium	
Imprimat:	03.01.2020	Data de prelucrare: 07.02.2019	406602 RO
Versiune:	4.0	Data emiterii: 07.02.2019	Pagina 8 / 8

Ox. Sol. 3 / H272	Solide oxidante	Poate agrava un incendiu; oxidant.
Eye Irrit. 2 / H319	Lezarea gravă/iritarea ochilor	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Repr. 1B / H360FD	Toxicitate pentru reproducere	Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.

Procedura de clasificare

Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4	Toxicitate acută (oral)	Metoda de calcul.
Eye Dam. 1	Lezarea gravă/iritarea ochilor	Metoda de calcul.

Abrevieri si acronime

ADR	Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
LEP	Valori limita la locul de munca
VBL	Valoare biologică limită
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Clasificarea, etichetarea și ambalarea
CMR	Cancerigen, mutagen sau toxic pentru reproducere
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Nivel calculat fără efect
EAKV	Catalogul European al Reziduurilor
CE	Concentrație efectivă
CE	Comunitățile Europene
EN	Standard european
IATA-DGR	Asociația Internațională de Transport Aerian – Reglementări privind mărfurile periculoase
IBC Code	International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	International Maritime Dangerous Goods Code
ISO	Organizația Internațională de Standardizare
CL	Concentrație letală
DL	Doză letală
MARPOL	Maritime Pollution: The International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
OCDE	Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică
PBT	Persistent, bioacumulativ și toxic
PNEC	Concentrația previzibilă fără efect
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID	Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
ONU	United Nations
COV	Compuși organici volatili
vPvB	foarte persistent și foarte bioacumulativ

Alte date

Clasificare conform Regulamentului / Ordonantei (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Informatiile din aceasta foaie cu date de siguranta corespund nivelului nostru de cunostinte in momentul actual cat si Reglementarilor nationale si ale EU.Produsul nu are permisiunea de a fi introdus fara aprobare scrisa, in niciun alt scop de utilizare decat in cele numite in în secțiunea 1.Este intotdeauna datoria utilizatorului sa ia toate masurile necesare, pentru a indeplini toate cerintele stabilite in Legile si Reglementarile locale.Datele din aceasta foaie cu date de siguranta descriu masurile de siguranta ale produsului nostru si nu reprezinta o asigurare a insusirilor produsului.