

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 14.03.2018

Numărul versiunii 4

data de actualizare: 14.03.2018

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumire comercială: **CONIFLOOR 110,T.B**

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Nu există alte informații relevante.

Utilizarea materialului / a preparatului Accelerator de întărire

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Producător/furnizor:

Conica AG
Industriestrasse 26
CH-8207 SCHAFFHAUSEN
SWITZERLAND

Informații asigurate de:

Product Safety Management
ehsqm@conica.com
+41 52 644 3600

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

Tox Info Suisse
+41 44 2 51 51 51

* SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008



GHS08 pericol pentru sănătate

STOT RE 2 H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. Căi de expunere: ingerare.



GHS05 corodare

Skin Corr. 1A H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Eye Dam. 1 H318 Provoacă leziuni oculare grave.



GHS07

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 14.03.2018

Numărul versiunii 4

data de actualizare: 14.03.2018

Denumire comercială: CONIFLOOR 110,T.B

Acute Tox. 4 H302 Nociv în caz de înghițire.

Skin Sens. 1 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

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).

Pictograme de pericol



GHS05 GHS07 GHS08

Cuvânt de avertizare Pericol

Componente periculoase care determină etichetarea:

Benzyl alcohol

4,4'-methylenebis(cyclohexylamine)

Methyleneoxide, polymer with benzenamine, hydrogenated

2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol

Fraze de pericol

H302 Nociv în caz de înghițire.

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. Căi de expunere: ingerare.

Fraze de precauție

P260 Nu inspirați ceața/vaporii/spray-ul.

P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

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

P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș.

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

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.

P403+P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

2.3 Alte pericole

Rezultatele evaluării PBT și vPvB

PBT: neaplicabil

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 14.03.2018

Numărul versiunii 4

data de actualizare: 14.03.2018

Denumire comercială: CONIFLOOR 110,T.B

vPvB: neaplicabil

* SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Caracterizarea chimică: Amestecuri

Descriere: Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

Componente periculoase:		
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Reg.nr.: 01-2119492630-38	Benzyl alcohol Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319	25-50%
CAS: 1761-71-3 EINECS: 217-168-8 Reg.nr.: 01-2119541673-38	4,4'-methylenebis(cyclohexylamine) STOT RE 2, H373; Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	25-50%
CAS: 135108-88-2 Numărul CE: 603-894-6 Reg.nr.: 01-2119983522-33	Methyleneoxide, polymer with benzenamine, hydrogenated STOT RE 2, H373; Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	10-25%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9 Reg.nr.: 01-2119560597-27	2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Skin Sens. 1, H317	2,5-10%

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

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale:

A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.

Simptomele de otrăvire pot apărea după multe ore, din acest motiv este necesară supravegherea atentă a unui medic pentru cel puțin 48 de ore după accident.

după inhalare:

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

Trebuie chemat imediat medicul.

Trebuie băută 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.

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

Nu există alte informații relevante.

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 14.03.2018

Numărul versiunii 4

data de actualizare: 14.03.2018

Denumire comercială: CONIFLOOR 110,T.B

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Extinctorul potrivit:

CO2, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.

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: Măsuri 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.

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.

Trebuie evitată formarea de aerosol.

Indicații în caz de incendiu sau explozie: 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: Nu este necesar.

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

7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice) Nu există alte informații relevante.

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 14.03.2018

Numărul versiunii 4

data de actualizare: 14.03.2018

Denumire comercială: CONIFLOOR 110,T.B

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

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

8.1 Parametri de control

Ingredienții 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.

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

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 nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.

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.

În absența testelor nu pot fi date recomandări privind materialul de mănuși pentru produs / preparat / amestec chimic.

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

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.

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 14.03.2018

Numărul versiunii 4

data de actualizare: 14.03.2018

Denumire comercială: CONIFLOOR 110,T.B

Protecția ochilor:



Ochelari de protecție bine închiși.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Indicații generale

Aspect:

Formă:	lichid
Culoare:	galben
Miros:	asemănător amoniacului
Pragul de acceptare a mirosului:	Nedefinit.

Valoare pH:	Nedefinit.
-------------	------------

Schimbare de stare de agregare

Punctul de topire/punctul de înghețare:	<0 °C
---	-------

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	>200 °C
--	---------

Punctul de aprindere:	>93,3 °C
-----------------------	----------

Inflamabilitatea (solid, gaz):	neaplicabil
--------------------------------	-------------

Temperatură de aprindere:	Nedefinit.
---------------------------	------------

Temperatura de descompunere:	Nedefinit.
------------------------------	------------

Temperatura de autoaprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
-------------------------------	----------------------------------

Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil.
------------------------	------------------------------

Limite de inflamabilitate:

inferioară:	Nedefinit.
superioară:	Nedefinit.

Presiunea de vapori la 21 °C:	2,0 mmHg
-------------------------------	----------

Densitate la 20 °C:	1 g/cm ³
---------------------	---------------------

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 la 25 °C:	100 mPas
--------------------	----------

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 14.03.2018

Numărul versiunii 4

data de actualizare: 14.03.2018

Denumire comercială: CONIFLOOR 110,T.B

cinematică:	Nedefinit.
Nivelul solventului:	
Solvent organic:	40,0 %
VOC (EC)	40,00 %
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 Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitat Nu există alte informații relevante.

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

Nociv în caz de înghițire.

Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:

100-51-6 Benzyl alcohol

Oral LD50 1.040 mg/kg (mouse)

1.620 mg/kg (rat)

Dermal LD50 >2.000 mg/kg (rabbit)

90-72-2 2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol

Oral LD50 2,169 mg/kg (rat)

Iritabilitate primară:

Corodarea/iritarea pielii

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Provoacă leziuni oculare grave.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

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.

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 14.03.2018

Numărul versiunii 4

data de actualizare: 14.03.2018

Denumire comercială: **CONIFLOOR 110,T.B**

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

Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. Căi de expunere: ingerare.

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.

Alte indicații ecologice:

Indicații generale:

Clasa de pericol pentru ape 2 (Autoclasificare): periculos

A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau în canalizare.

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.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

PBT: neaplicabil

vPvB: neaplicabil

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.

Ambalaje impure:

Recomandare: Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

* SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Nr. UN:

ADR, IMDG, IATA

UN2735

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR

2735 AMINE LICHIDE COROSIVE, N.S.A.
(Methyleneoxide, polymer with benzenamine,
hydrogenated, 4,4'-methylenebis(cyclohexylamine))

IMDG, IATA

AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
(Methyleneoxide, polymer with benzenamine,
hydrogenated, 4,4'-methylenebis(cyclohexylamine))

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 14.03.2018

Numărul versiunii 4

data de actualizare: 14.03.2018

Denumire comercială: CONIFLOOR 110,T.B

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	
ADR, IMDG, IATA	
	
Clasa	8 Substanțe corozive
Lista de pericol	8
14.4 Grup de ambalaj:	
ADR, IMDG, IATA	II
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:	
Marine Pollutant	Nu
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	
Nr. Kemler:	Atenție: Substanțe corozive 80
Nr. EMS:	F-A,S-B
Segregation groups	Alkalis
Stowage Category	A
Segregation Code	SG35 Stow "separated from" acids.
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)	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)	1L
Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
UN "Model Regulation":	UN 2735 AMINE LICHIDE COROSIVE, N.S.A. (METHYLENEOXIDE, POLYMER WITH BENZENAMINE, HYDROGENATED, 4,4'- METHYLENEBIS(CYCLOHEXYLAMINE)), 8, II

Fișa cu date de securitate

conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 14.03.2018

Numărul versiunii 4

data de actualizare: 14.03.2018

Denumire comercială: **CONIFLOOR 110,T.B**

* SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

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

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

H302 Nociv în caz de înghițire.

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H332 Nociv în caz de inhalare.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. Căi de expunere: ingerare.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

Skin Corr. 1A: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1A

Skin Corr. 1B: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1B

Skin Corr. 1C: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1C

Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

STOT RE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată) – Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3

* **Date privitoare la versiunea anterioară modificată**