

**SECTIUNEA 1: Identificarea substantei/amestecului si a companiei****1.1. Identificare produs**

Nume produs : **ADR-EP5**  
Numar de inregistrare REACH : Nu e cazul  
Tip de produs REACH : Amestec

**1.2. Utilizari relevante ale produsului****1.2.1 Utilizari relevante recomandate**

Adeziv de interior

**1.2.2 Utilizari nerelevante**

Nu e cazul

**1.3. Date privind furnizorul cu date de securitate**

SC NMC STIL DISTRIBUTION SRL

Sediul social: Str. Manzului, nr. 6, Sector 1, Bucuresti

Punct de lucru: Ilfov, Chiajna, Str. Comertului FN, Complex Mega Company, Cladirea A

☎ Tel: +4 021 319.35.35 Fax: +4 021 319.35.36,

Mail: [office@nmcromania.ro](mailto:office@nmcromania.ro); Web: [www.nmcromania.ro](http://www.nmcromania.ro)

Persoana de contact: [lonela.alan@nmcromania.ro](mailto:lonela.alan@nmcromania.ro)

**1.4. Numar de telefon in caz de urgenta:**

☎ +4 021 318.36.20, Institutul de Sanatate Publica  
Bucuresti, str. Dr. Leonte Anastasievici, 1-3, 050463

**SECTIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substantei sau a amestecului**

Nu este clasificat ca periculos conform Directivei 1994/45/CE si Regulamentului Nr. 1272/2008/CE

**2.2. Elemente de eticheta**

Nu este periculos conform criteriilor din Regulamentul Nr. 1272/2008/CE

**2.3. Alte pericole**

Nu sunt cunoscute alte pericole

**SECTIUNEA 3: Informatii asupra compozitiei si ingredientelor****3.1. Substante componente**

Nu este cazul

**3.2. Amestec pe baza de rasini sintetice**

Componentele sunt considerate nepericuloase

**SECTIUNEA 4: Masuri de prim ajutor****4.1. Descrierea masurilor de prim ajutor****General:**

Daca va simtiti rau, solicitati sfatul medicului.

**Dupa inhalare:**

Scoateti victima la aer proaspat. Probleme cu respiratia: consulta un doctor si tine cont de sfaturile medicale.

**Dupa contactul cu pielea:**

Spalati imediat locul cu multa apa. Poate fi utilizat sapunul. Daca iritarea pielii persista, duceti victima la un doctor.

**Daca atingeti ochii:**

Clatiti cu multa apa. Duceti victima la un oftamolog, daca persista iritatia.

**Dupa ingerare:**

Clatiti cu multa apa. Consultati un doctor daca va simtiti rau.

## 4.2. Cele mai importante simptome si efecte, atat acute cat si intarziate

### 4.2.1 Simptome acute

#### Dupa inhalare:

Nu sunt cunoscute efecte.

#### Dupa contactul cu pielea:

Nu sunt cunoscute efecte.

#### Dupa contactul cu ochii:

Nu sunt cunoscute efecte.

#### Dupa ingerare:

Nu sunt cunoscute efecte

### 4.2.2 Simptome intarziate

Nu sunt cunoscute efecte

## 4.3. Indicatii privind orice fel de asistenta medicala imediata si tratamente speciale:

Daca va adresati medicului, luati aceasta fisa de securitate si aratati medicului.

## SECTIUNEA 5: Masuri de stingere a incendiilor

### 5.1. Moduri de stingere a incendiilor

#### 5.1.1 Mijloace de stingere adecvate:

Adaptati metodele de stingere corespunzatoare la context si mediu.

#### 5.1.2 Mijloace de stingere necorespunzatoare:

Nu sunt cunoscute mijloace de stingere improprii.

### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanta sau amestec

Dupa combustie: se formeaza CO si CO<sub>2</sub>.

### 5.3. Sfaturi pentru pompieri

#### 5.3.1 Instructiuni:

Nu sunt necesare masuri speciale de combatere a incendiilor.

#### 5.3.2 Echipamente speciale de protectie pentru pompieri:

Manusi. Imbracaminte de protectie. Expunere la foc/calduara: aparate de aer/oxigen comprimat.

## SECTIUNEA 6: Masuri de luat in cazul expunerilor accidentale

### 6.1. Precautii pentru personal, echipament de protectie si procedura de urgenta

#### 6.1.1 Echipament de protectie pentru personalul neemergent

Vezi pozitia 8.2

#### 6.1.2 Echipament de protectie pentru interventii de urgenta

Manusi . Imbracaminte de protectie.

Imbracaminte adecvata

Vezi pozitia 8.2

### 6.2. Precautii pentru mediul inconjurator

Conform cerintelor Agentiei de Mediu: interzisa patrunderea in ape freatiche, de suprafata sau sisteme de scurgere.

### 6.3. Metode si materiale pentru izolarea incendiilor si curatenie

Acoperiti deversarea cu nisip/kieselgur. Puneti continutul amestecului in containere inchise. Curatati suprafetele contaminate cu o solutie de sapun. Spalati hainele si echipamentele contaminate dupa manipulare.

### 6.4. Referinte la alte sectiuni

Vezi pozitia 13.

## SECTIUNEA 7: Manipulare si depozitare

Informatiile din aceasta sectiune sunt generale. Daca este cazul si este necesar, consultati si fisa tehnica. Alegeti varianta optima care corespunde modului de utilizare.

### 7.1. Precautii pentru manipulare in conditii de siguranta

Respectati o igiena stricta. Pastrati recipientul bine inchis.

### 7.2. Conditii de depozitare in siguranta, inclusiv eventuale incompatibilitati

#### 7.2.1 Cerinte de depozitare in siguranta:

Depozitati in zona uscata, la temperatura camerei. Respecta cerintele legale de depozitare. Timp de depozitare: max. 2 ani.

#### 7.2.2 Tineti departe de:

Nici o informatie.

#### 7.2.3 Material de ambalare adecvat:

Plastic.

#### 7.2.4 Material de ambalare neadecvat:

Nici o informatie.

## 7.3. Utilizare finala

Produsul este folosit ca adeziv de interior, conform recomandarilor facute de producator.

## SECTIUNEA 8: Controlul expunerii/protectie personala

### 8.1. Parametrii de control

#### 8.1.1 Expunere profesionala

##### a) Valorile limita ale expunerii profesionale

Conform legii 319/2006 (NGPM) si HG 1218/2006, HG 1/2012.

##### b) Valorile limita biologice nationale

Nu există valori limită ale mediului pentru substanțele care constituie amestec.

#### 8.1.2 Metode de esantionare

Conform legislatiei.

#### 8.1.3 Valorile limita aplicabile conform destinatiei

Nerelevant.

#### 8.1.4 Valori DNEL/PNEC

Nerelevant.

#### 8.1.5 Control banda

Conform legislatiei.

### 8.2. Controale ale expunerii

Informatiile din aceasta sectiune sunt generale. Daca este cazul si este necesar, consultati si fisa tehnica. Alegeti varianta optima care corespunde modului de utilizare.

#### 8.2.1 Verificare tehnica expunere

Efectuati operatiuni in aer liber/ sub evacuare/ ventilatie locala sau protectie respiratorie.

#### 8.2.2 Masuri de protectie individuala, cum ar fi echipamentul de protectie individuala

Respectati igiena. Pastrati recipientul inchis. Nu fumati, beti sau mancati in timpul lucrului.

##### a) Protectia respiratorie:

Nu este necesara in conditii normale de manipulare.

##### b) Protectia mainilor:

Manusi.

##### c) Protectia ochilor:

Nu este necesara la o manipulare adecvata.

##### d) Protectia pielii:

Imbracaminte de protectie.

#### 8.2.3 Controlul expunerii in mediul inconjurator:

Continutul C.O.V. este 0.66 % - 0.74 %, respectiv 12.09 g/l - 13.55 g/l, la 20°C

## SECTIUNEA 9: Proprietati fizice si chimice

### 9.1. Informatii pe baza proprietatilor fizice si chimice

Stare de agregare	Solida-pasta
Miros	Fara miros
Limita de miros	Nici o informatie disponibila
Culoare	Alba
Dimensiuni particule	< 0.04 mm
Limita de explozie	Nu e cazul
Inflamabilitate	Nu arde
Coeficient de partitie	Nu e cazul (amestec)
Vascozitate dinamica	Nici o informatie disponibila
Vascozitate cinematica	Nici o informatie disponibila
Punct de topire	Nici o informatie disponibila
Punct de fierbere	Nici o informatie disponibila
Punct de aprindere	Nu e cazul
Rata evaporarii	Nici o informatie disponibila
Densitate de vapori relativa	Nu e cazul
Presiune de vapori	Nici o informatie disponibila
Solubilitate	Solubil in apa
Densitate relativa	1.737 g/cm <sup>3</sup> ; 20 °C
Temperatura de descompunere	Nici o informatie disponibila
Temperatura de autoaprindere automata	Nu e cazul
Proprietati explozive	Nu ii pot fi asociate proprietati explozive
Proprietati oxidative	Nu ii pot fi asociate proprietati oxidative
pH	<9

### 9.2. Alte informatii

Densitate absoluta	1.737 g/cm <sup>3</sup> ; 20 °C
--------------------	---------------------------------

## SECTIUNEA 10: Stabilitate si reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Nici o informatie disponibila.

### 10.2. Stabilitate chimica

Stabil in conditii normale.

### 10.3. Posibilitatea de reactii periculoase

Nici o informatie disponibila.

### 10.4. Conditii de evitat

Nici o informatie disponibila.

### 10.5. Materiale incompatibile

Nici o informatie disponibila.

### 10.6. Produsi periculosi la descompunere

Dupa ardere se formeaza: CO si CO<sub>2</sub>.

## SECTIUNEA 11: Informatii toxicologice

### 11.1. Informatii asupra efectelor toxicologice

#### Toxicitate acuta

##### ~~ADR-EPIS~~

Nu exista date de testare amestec

Conform comportarii ingredientelor

##### Concluzie

Neclasificat pentru toxicitate acuta

#### Coroziune/iritare

##### ~~ADR-EPIS~~

Nu exista date de testare amestec

Conform comportarii ingredientelor

##### Concluzie

Neclasificat ca iritant pe piele

Neclasificat ca iritant pentru ochi

Neclasificat ca iritant pentru sistemul respirator

#### Sensibilizare respiratorie sau a pielii

##### ~~ADR-EPIS~~

Nu exista date de testare amestec

Conform comportarii ingredientelor

##### Concluzie

Neclasificat ca sensibilizant pentru piele

Neclasificat ca sensibilizant pentru inhalare

#### Toxicitate specifica pentru organele tinta

##### ~~ADR-EPIS~~

Nu exista date de testare amestec

Conform comportarii ingredientelor

##### Concluzie

Neclasificat pentru toxicitate subcronica

#### Mutagenicitate (in vitro)

##### ~~ADR-EPIS~~

Nu exista date de testare amestec

#### Mutagenicitate (in vivo)

##### ~~ADR-EPIS~~

Nu exista date de testare amestec

Conform comportarii ingredientelor

##### Concluzie

Neclasificat pentru toxicitate mutagenica si genetica

## Cancerigenitate

**ADR-EPN**

Nu exista date de testare amestec  
Conform comportarii ingredientelor

**Concluzie**

Neclasificat ca fiind cancerigen

## Toxicitate reproductiva

**ADR-EPN**

Nu exista date de testare amestec  
Conform comportarii ingredientelor

**Concluzie**

Neclasificat pentru reprotoxicitate sau dezvoltarea acesteia

## Alte efecte toxicitate

**ADR-EPN**

Nu exista date de testare amestec

## Efecte cornice datorate expunerii pe termen lung sau scurt

**ADR-EPN**

Eruptii cutanate/inflamatie.

## SECTIUNEA 12: Informatii ecologice

### 12.1. Toxicitate

**ADR-EPN**

Nu exista date de testare amestec

**Concluzie**

Neclasificat ca periculos pentru mediu conform criteriilor din Regulamentul Nr. 1272/2008/CE

### 12.2. Persistenta si degradabilitate

Biodegradabilitate in apa: biodegradabil in apa

### 12.3. Potential bioacumulativ

**ADR-EPN**

Coefficient de partitie

Metoda	Observatie	Valori	Temperatura	Valoare determinata
	Nu e cazul (amestec)			

**Concluzie**

Nu exista date privind bioacumularea

### 12.4. Mobilitate in sol

Nu exista date (tesate) privind mobilitatea componentelor disponibile

### 12.5. Emisii de compusi organici volatili

Conform Sectiunii 8.2.3.

### 12.6. Alte efecte adverse

**ADR-EPN**

**Gaze florinate cu efect de sera (Regulament Nr 517/2014/UE)**

Niciuna dintre componente nu este inclusa in lista cu gaze cu efect de sera (Regulament Nr 517/2014/UE)

**Potential de distrugere a ozonului (ODP)**

Neclasificat ca fiind periculos pentru stratul de ozon (Regulament Nr 1005/2009/CE)

## SECTIUNEA 13: Masuri privind eliminarea deseurilor

Informatiile din aceasta sectiune sunt generale. Daca este cazul si este necesar, consultati si fisa tehnica. Alegeti varianta optima care corespunde modului de utilizare.

### 13.1. Metode de tratare a deseurilor

#### 13.1.1 Dispozitii privind deseurile

**UE : Poate fi considerat ca fiind nepericulos conform Directivei 2008/98/CE, cu amendamentul Regulamentului 1357/2014(UE)**

Codul materialului uzat (Directiva 2008/98/CE, Decizia 2000/0532/CE).  
08 04 10 (deseuri de adezivi si etansanti (inclusiv produse de impermeabilizare); deseuri si adezivi, alti decat cei metinoati 08 04 09).  
In functie de ramura industriala si de domeniul de aplicare, pot fi aplicate si alte coduri de deseuri.

### 13.1.2 Metode de tratare deseuri, conform legislatiei

Legea 211/2011 privind regimul deseurilor, republicata in 2014

HG 349/2005 privind depozitarea deseurilor.

HG 856/ 2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzând deseurile, inclusiv deseurile periculoase.

HG 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul României

### 13.1.3 Metode de eliminare ambalaje

**Uniunea Europeana:** Directiva 2008/98/CE pentru material plastic, cod 15 01 02

HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si deseurilor de ambalaje.

HG 1872/2006 cu completarea HG 621 /2005

## SECTIUNEA 14: Informatii despre transport

### Drum (ADR), feroviar (RID), Cai navigabile (ADN), Mare (IMDG/IMSBC), Aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

#### 14.1. Numar ONU

Nu este relevant

#### 14.2. Nume adevarat pentru numar ONU

Nu este relevant

#### 14.3. Clasa de pericol pentru transport

Nu este relevant

#### 14.4. Grupa de ambalare

Ambalarea se face in ambalaje din plastic, vrac, infoliate si paletate, in conditii corespunzatoare de temperatura si umiditate

#### 14.5. Pericole asupra mediului

Marcajul substantelor periculoase pentru mediu

#### 14.6. Precautii special pentru utilizatori

Nu este relevant

#### 14.7. Transport vrac conform Anexei II din MARPOL

Cod Anexa II MARPOL 73/78

## SECTIUNEA 15: Informatii de reglementare

### 15.1. Reglementari, legislatie de securitate, sanatate si mediu specifice pentru substanta sau amestec

#### Reglementari UE si nationale:

Regulamentul (UE) nr. 453/2010 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH);

Regulamentul nr.1907/2006/CE al Parlamentului European si al Consiliului privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictiunea substantelor chimice

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor

Directiva 67/548/CE si Directiva 1999/45/CE privind coroborarea actelor legislative si actelor administrative ale statelor member UE, referitoare la clasificarea, ambalarea si etichetarea produselor chimice

OUG 195/2005 privind protectia mediului si completarile ulterioare

HG 937/2010 privind la clasificarea, ambalarea, etichetarea produselor chimice si scoaterea lor pe piata

Legea 319/2006 privind sanatatea si securitatea in munca

HG 621/2005, HG 1218/2006 si Legea 1/2012 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate pentru protectia lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici, cu modificarile si completarile ulterioare

Legea 307/2006 privind apararea impotriva incendiilor

HG 1408/2008 și HG 937/2010 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea produselor chimice

HG 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major in care sunt implicate substantele periculoase.

### 15.2. Evaluarea securitatii chimice

Produsul este considerat nepericulos conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 si Directivei 67/548/CE.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri pentru R R22: Nociv în caz de înghițire.  
R23/24: Toxic prin inhalare și în contact cu pielea.  
R23/24/25: Toxic prin inhalare, în contact cu pielea și prin înghițire.  
R34: Provoacă arsuri.  
R38: Iritant pentru piele.  
R41: Risc de leziuni oculare grave.  
R43: Poate cauza sensibilizare prin contact cu pielea.  
R50: Foarte toxic pentru organismele acvatice.  
R50/53: Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic.

Abrevieri pentru H H301: Toxic în caz de înghițire.  
H302: Nociv în caz de înghițire.  
H311: Toxic în contact cu pielea.  
H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.  
H315: Provoacă iritarea pielii.  
H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
H318: Provoacă leziuni oculare grave.  
H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
H330: Mortal în caz de inhalare.  
H331: Toxic în caz de inhalare.  
H400: Foarte toxic pentru mediul acvatic.  
H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

NGPM – Norme generale de protecția muncii;

REACH – Regulamentul European pentru înregistrarea, evaluarea și autorizarea substanțelor chimice.

DNEL – Derived No Effect Level

PNEC – Predicted No Effect Concentration

Limitări de utilizare recomandate: Nu există informații

Datele se bazează pe nivelul actual al cunoștințelor și experienței noastre.

Foaia cu datele de siguranță descrie produsele în privința cerințelor de siguranță. Informațiile sunt orientative și se referă la manipularea, compoziția, descrierea, utilizarea, depozitarea, transportul și eliminarea deșeurilor în condiții de siguranță.

Datele nu au semnificația unor garanții ale caracteristicilor produsului.

