

Data de prelucrare: 27.08.2015 Imprimat: 27.08.2015

## Fișa cu date de securitate în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

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

#### 1.1. Element de identificare a produsului

**KD-Check FWP-7, Articol Nr. 9918**

##### Indicații complementare:

E-mail (persoana competentă în domeniu): wagner@karldeutsch.de

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

##### Utilizarea substanței/preparatului:

Industrial: Observați foaia cu date tehnice

Nu utilizați pentru scopuri private (în gospodărie).

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

##### Furnizor (producător/importator/reprezentant unic/utilizator în aval/comerțiant):

**KARL DEUTSCH Prüf- und Messgerätebau GmbH + Co KG**

Otto-Hausmann-Ring 101

D-42115 Wuppertal

Germany

**Telefon:** (+49-202) 71 92 - 145, (+49-151) 151 28034

**Telefax:** (+49-202) 71 92-148

**E-mail:** wagner@karldeutsch.de

**Pagina web:** www.karldeutsch.de

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

Notfallauskunft: Giftnotrufzentrale Göttingen, 24h: 0551 19 240

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Amestecul nu este clasificat ca periculos în sensul Regulamentului (UE) Nr. 1272/2008 [CLP].

#### 2.2. Elemente pentru etichetă

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

Produsul nu este obligatoriu a fi marcat conform reglementărilor UE sau în acord cu eventualele legi naționale.

#### 2.3. Alte pericole

##### Posibile efecte daunatoare fizico-chimice:

Greu inflamabil

##### Posibile efecte daunatoare asupra omului și simptome posibile:

Contactul frecvent și de durată cu pielea pot să ducă la iritații ale pielii.

### SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații privind componenții

#### 3.2. Amestecuri

— Nu sunt date disponibile —

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

##### Informații generale:

**(P:04-EC-01.27000) (P:04-EC-01.29000)** În caz de pierdere a conștiinței puneți în poziție stabilă culcat lateral și cereți sfatul medicului.

##### După inspirație:

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

Data de prelucrare: 27.08.2015 Imprimat: 27.08.2015

**In caz de contact cu pielea:**

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apa și săpun. În caz de iritare a pielii se va consulta un medic.

**Dupa contactul cu ochii:**

În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul.

**Dupa inghitire:**

NU provocați vomă. Spălarea gurii cu apă.

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

**(P:04-EC-01.12000)**

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

— Nu sunt date disponibile —

**SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**

**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**

**Materiale extinctoare adecvate:**

Spuma Pulbere de stingere uscată Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>) Nisip

**Material extingător impropriu:**

Jet apă de mare putere

**5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**

În caz de incendiu pot apărea: Oxizi de azot (NO<sub>x</sub>) Monoxid de carbon. Descompunerea termică poate să ducă la eliberarea de gaze iritante și vapori.

**Produse de ardere periculoase:**

Oxizi de azot (NO<sub>x</sub>) Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

În caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

**5.4. Indicații complementare**

Dacă se poate fără a fi periculos, îndepărtați containerele din zona de pericol.

**SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**

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

**6.1.1. Personal nescolarizat pentru cazuri de urgență**

**Măsurile de precauție cu aplicare la persoane:**

Utilizați echipament personal de protecție.

**Echipament de protecție:**

Cizme de cauciuc A se purta mască de protecție a ochilor/feței. manșuri de cauciuc.

**Planuri de urgență:**

Eliminați toate sursele de aprindere, dacă acest lucru se poate face în siguranță.

**6.1.2. Forțe de intervenție**

**Echipament de protecție personal:**

Aparat de protecție respiratorie independent de aerul înconjurător (aparat izolator) (EN 133)

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. O intervenție asupra mediului este de evitat.

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

**Pentru reținere:**

Îndepărtați cu un absorbant inert și debarasați ca pe reziduuri ce trebuie supravegheate în mod deosebit.

**Pentru curățenie:**

Stergeți cu material absorbant (de ex. carpe, lavete).

**6.4. Trimiteri către alte secțiuni**

— Nu sunt date disponibile —

**6.5. Indicații complementare**

— Nu sunt date disponibile —

Data de prelucrare: 27.08.2015 Imprimat: 27.08.2015

KARL DEUTSCH

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

#### Măsuri de protecție

##### Indicații privind manuirea în siguranță:

Nu se inspiră gaz/vapori/aerosoli. Evitați contactul cu pielea și ochii.

##### Măsuri de prevenire a incendiilor:

A se păstra departe de căldură.

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

#### Cerințe de spații de depozitare și recipiente:

Asigurați aerisirea adecvată a spațiului de depozitare.

#### Clasa de depozitare: 10

#### Alte informații referitoare la condițiile de depozitare:

Păstrați numai în ambalajul original, într-un loc răcoros, bine ventilat.

### 7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

— Nu sunt date disponibile —

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

— Nu sunt date disponibile —

### 8.2. Controlul expunerii

#### 8.2.1. Instalații de comandă tehnică adecvate

— Nu sunt date disponibile —

#### 8.2.2. Echipament de protecție personală

##### Protecția ochilor/-fetei:

Protecție adecvată a ochilor: Ochelari rama

##### Protecția pielii:

Protecția mâinilor: Tip de mănuși adecvat: Butyl - cauciuc PVC (Polyvinylchlorid) NR (Cauciuc natural, Latex natural)

##### Protecție respiratorie:

În mod normal nu e necesară protecție respiratorie personală.

##### Alte măsuri de protecție:

Măsuri generale de protecție și igienă: Nu se va mânca, bea, fuma, trage pe nas la locul de muncă. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mâinile. După curățare utilizați o cremă grasă pentru îngrijirea pielii.

#### 8.2.3. Controlul expunerii mediului

— Nu sunt date disponibile —

### 8.3. Indicații complementare

— Nu sunt date disponibile —

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

#### Aspectul exterior

**Stare de agregare:** lichid

**Culoare:** galben

**Miros:** caracteristic

#### Date relevante privind siguranța

		la °C	Metoda	remarcă
pH	nefolosibil			
Punctul de topire/punctul de înghețare	nefolosibil			
Punctul de congelare	nedeterminat			
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	> 180 °C		nedeterminat	
Temperatura de descompunere (°C):	nedeterminat			

Data de prelucrare: 27.08.2015 Imprimat: 27.08.2015

		la °C	Metoda	remarcă
Punctul de aprindere	≈ 200 °C			
Viteza de vaporizare	nedeterminat			
Temperatura de aprindere în grade C	nefolosibil			
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	nefolosibil			
Presiunea vaporilor	nedeterminat	20 °C		
Densitatea vaporilor	nedeterminat			
Densitate	nedeterminat	15 °C		
Densitatea în vrac	nefolosibil			
Solubilitate în apă (g/L)	nedeterminat			
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	nedeterminat			
Viscozitate, dinamica	nedeterminat			
Viscozitate cinematică	nedeterminat			

## 9.2. Alte informații

— Nu sunt date disponibile —

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reacitivitate

**P:02-RE-02.01.1000**

### 10.2. Stabilitate chimică

A se păstra departe de căldură. Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

### 10.4. Condiții de evitat

>60°C.

### 10.5. Materiale incompatibile

Agent de oxidare, tari

### 10.6. Produse de descompunere periculoase

— Nu sunt date disponibile —

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

#### Toxicitate acută orală:

Nu sunt date disponibile

#### Corodarea/iritarea pielii:

**P:02-RE-02.01.02.1000**

#### Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:

Pana acum nu sunt cunoscute simptome.

#### cancerogenitatea:

Pana acum nu sunt cunoscute simptome.

#### Toxicitate pentru reproducere:

Pana acum nu sunt cunoscute simptome.

#### Informații suplimentare:

Simptome specifice în experimente pe animale: nedeterminat

Toxicitatea după receptare repetată (subacută, subcronică, cronică): nedeterminat

Alte informații: nedeterminat

Observații relevante pentru clasificare: nedeterminat

Alte observații: nedeterminat

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitate

#### Toxicitate acvatică:

nedeterminat

Data de prelucrare: 27.08.2015 Imprimat: 27.08.2015

**Toxicitate terestra:**

nedeterminat

**Informații ecotoxicologice suplimentare:**

nedeterminat

**12.2. Persistență și degradabilitate**

**Informații suplimentare:**

Alte informații ecologice: nedeterminat

**12.3. Potențial de bioacumulare**

**Acumulare / Evaluare:**

nedeterminat

**12.4. Mobilitate în sol**

nedeterminat

**12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

— Nu sunt date disponibile —

**12.6. Alte efecte adverse**

Cererea de oxigen chimic (COC): nedeterminat

AOX: nedeterminat

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

**13.1. Metode de tratare a deșeurilor**

Consultati firma de debarasare aprobata competenta asupra unei debarasari de deseuri. Adresati-va autoritatii competente asupra debarasarii de reziduuri.

**13.2. Informații suplimentare**

— Nu sunt date disponibile —

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.

**14.1. UN-numar**

— Nu sunt date disponibile —

**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție**

— Nu sunt date disponibile —

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

— Nu sunt date disponibile —

**14.4. Grupul de ambalare**

— Nu sunt date disponibile —

**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**

— Nu sunt date disponibile —

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

— Nu sunt date disponibile —

**14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC**

— Nu sunt date disponibile —

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

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

**15.1.1. Dispozitii-EU**

— Nu sunt date disponibile —

Data de prelucrare: 27.08.2015 Imprimat: 27.08.2015

### 15.1.2. Reglementari nationale



#### [DE] Reglementari nationale

#### Instructiuni de restrictionare ocupationala

22 JArbSchG. Respectati restrictiile ocupationale conform Normelor de protectie a maternitatii (92/85/CEE) pentru viitoarele mame sau mamele care alapteaza.

#### Clasa de periclitare a apei (WGK)

WGK:

1

Sursa:

S Selbsteinstufung

### 15.2. Evaluarea securității chimice

— Nu sunt date disponibile —

### 15.3. Informatii suplimentare

— Nu sunt date disponibile —

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### 16.1. Indicații de schimbare

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

### 16.2. Abrevieri și acronime

— Nu sunt date disponibile —

### 16.3. Importante referințe în literatura și surse de date

— Nu sunt date disponibile —

### 16.4. clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Ordonanței (EG) Nr. 1207/2008 [CLP]

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

Amestecul nu este clasificat ca periculos în sensul Regulamentului (UE) Nr. 1272/2008 [CLP].

### 16.5. Conform frazelor R-, H- și EUH (Numat și text complet)

— Nu sunt date disponibile —

### 16.6. Instructiuni de scolarizare

— Nu sunt date disponibile —

### 16.7. Indicații complementare

Informațiile din această foaie informativă de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tiparirii. Informațiile trebuie să vă dea reperele pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate asupra altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucrează cu alte materiale, vagy megmunkálásnak vetik alá, az úgy készített új anyagra nem vihetők át ennek a biztonsági adatlapnak az adatai, amennyiben ebből nem adódik kifejezetten valami más.