

Data de prelucrare: 10.08.2015 Imprimat: 10.08.2015

KARL DEUTSCH

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

Fluxa® Konzentrat-FR, Articol Nr. 9006

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 să fie marcat conform reglementărilor UE sau în acord cu eventualele legi naționale.

Fraze de precauție Prevenire

P261	Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
------	---

2.3. Alte pericole

— Nu sunt date disponibile —

SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Descriere:

soluție apoasă

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.

Data de prelucrare: 10.08.2015 Imprimat: 10.08.2015

Dupa inspirare:

Scoateti pe cel afectat la aer, tineti-l linistit la cald. In caz de iritare a cailor respiratorii, adresati-va medicului. **(P:04-EC-02.17000)**

In caz de contact cu pielea:

Dupa contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apa si sapun. In caz de iritare a pielii se va consulta un medic.

ÎN CAZ DE CONTACT CU ÎMBRĂCĂMINTEA: Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată.

Dupa contactul cu ochii:

(P:04-EC-04.9000)

Dupa inghitire:

NU provocați voma. Spalarea gurii cu apa. Cereti imediat sfatul medicului.

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

— Nu sunt date disponibile —

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

Tratare simptomatica.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Materiale estintoare adecvate:

Fluide necombustibile Masurile de stingere corespund zonei.

Material extingtor impropriu:

fara restrictie

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

In caz de incendiu pot aparea: Oxizi de azot (NOx) Monoxid de carbon. Descompunerea termica poate sa duca la eliberarea de gaze iritante si vapori.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

In caz de incendiu: Purtati aparat de protectie a respiratiei independent de aerul din mediul inconjurator.

5.4. Indicații complementare

Daca se poate fara a fi periculos, indepartati 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

Masuri de precautie cu aplicare la persoane:

(P:06-EC-01.3000) Se va asigura o aerisire suficienta.

Echipament de protecție:

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

6.1.2. Forte de interventie

Echipament de protecție personal:

Aparat de protectie respiratorie independent de aerul inconjurator (aparat izolator) (EN 133)

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

Pentru curatare:

Se vor ridica cu material absoarband pentru lichide (nisip, diatonit, substante care leaga acizi, absorbant universal).

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

— Nu sunt date disponibile —

6.5. Indicații complementare

— Nu sunt date disponibile —

Data de prelucrare: 10.08.2015 Imprimat: 10.08.2015

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 inspira gaz/vapori/aerosoli. Evitați contactul cu pielea și ochii. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.

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

Cerinte de spații de depozitare și recipiente:

Asigurați aerisirea adecvată a spațiului de depozitare.

Clasa de depozitare: 12

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 **(P:08-EC-02.01.01.03.01.2000)**

Protecția pielii:

(P:08-EC-02.01.01.05.14000)

Protecția mâinilor: Tip de mănuși adecvat: Butyl - cauciuc

Protecție respiratorie:

(P:08-EC-02.01.01.01.3000)

Alte măsuri de protecție:

Protecția corpului: Protecție corporală adecvată: Sort de protecție

Măsuri generale de protecție și igiena: Nu se va mânca, bea, fuma, 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: negru

Miros: caracteristic

Date relevante privind siguranța

		la °C	Metoda	remarcă
pH	≈ 8,5		nedeterminat	
Punctul de topire/punctul de înghețare	<i>nedeterminat</i>			
Punctul de congelare	<i>nedeterminat</i>			
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	100 °C			
Temperatura de descompunere (°C):	<i>nedeterminat</i>			

Data de prelucrare: 10.08.2015 Imprimat: 10.08.2015

		la °C	Metoda	remarcă
Punctul de aprindere	<i>nefolosibil</i>		nefolosibil	
Viteza de vaporizare	<i>nedeterminat</i>			
Temperatura de aprindere în grade C	<i>nefolosibil</i>			
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	<i>nefolosibil</i>			
Presiunea vaporilor	<i>nedeterminat</i>			
Densitatea vaporilor	<i>nefolosibil</i>			
Densitate	1,1 g/ml			
Densitatea în vrac	<i>nefolosibil</i>		nefolosibil	
Solubilitate în apă (g/L)	0 - 100			
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	<i>nefolosibil</i>		nefolosibil	
Viscozitate, dinamică	<i>nedeterminat</i>			
Viscozitate cinematică	<i>nedeterminat</i>			

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.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

— Nu sunt date disponibile —

10.4. Condiții de evitat

>50°C

10.5. Materiale incompatibile

Agent de oxidare, tari Sa nu se amestece cu acizi.

10.6. Produse de descompunere periculoase

Produse de descompunere periculoase: Gaz/vapori, coroziv

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută orală:

Nu sunt date disponibile

Toxicitate dermală acută:

Nu sunt date disponibile

Toxicitate inhalativă acută:

Nu sunt date disponibile

Corodarea/iritarea pielii:

Pana acum nu sunt cunoscute simptome.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:

Pana acum nu sunt cunoscute simptome.

cancerogenitatea:

Pana acum nu sunt cunoscute simptome.

Informații suplimentare:

Simptome specifice în experimente pe animale: Nu sunt date disponibile

Toxicitatea după receptare repetată (subacută, subcronică, cronică): Pana acum nu sunt cunoscute simptome.

Alte informații: nedeterminat

Observații relevante pentru clasificare: nedeterminat

Alte observații: nedeterminat

Data de prelucrare: 10.08.2015 Imprimat: 10.08.2015

KARL DEUTSCH

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Toxicitate acvatică:

Nu sunt date disponibile

Toxicitate terestră:

Nu sunt date disponibile

Informații ecotoxicologice suplimentare:

nedeterminat

12.2. Persistență și degradabilitate

Informații suplimentare:

Alte informații ecologice: Nu sunt date disponibile

12.3. Potențial de bioacumulare

Coefficientul de partiție: n-octanol/apă:

nefolosibil

Acumulare / Evaluare:

Nu sunt date disponibile

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

Consultați firma de debarasare aprobată competentă asupra unei debarasări de deseuri. Adresați-vă autorității competente asupra debarasării de reziduuri.

13.2. Informații suplimentare

— Nu sunt date disponibile —

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor 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 —

Data de prelucrare: 10.08.2015 Imprimat: 10.08.2015

KARL DEUTSCH

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 —

15.1.2. Reglementari nationale

 [DE] Reglementari nationale

Instrucțiuni de restricționare 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:

2

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. Indicatii de schimbare

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

16.2. Abrevieri si acronime

— Nu sunt date disponibile —

16.3. Importante referinte in literatura su surse de date

GESTIS, URL: <http://gestis.itrust.de/nxt/gateway.dll?f=templates&fn=default.htm&vid=gestisdeu:sdbdeu>

16.4. clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Ordonantei (EG) Nr. 1207/2008 [CLP]

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

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

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

— Nu sunt date disponibile —

16.6. Instructiuni de scolarizare

— Nu sunt date disponibile —

16.7. Indicatii complementare

Informatiile din aceasta foaie informativa de siguranta corespund celor mai noi cercetari stiintifice in momentul tiparirii. Informatiile trebuie sa va dea reperele pentru manipularea sigura a produsului numit in aceasta foaie de siguranta in timpul depozitarii, prelucrarii, transportului si neutralizarii. Informatiile nu pot fi transferate asupra altor produse. In situatia in care produsul se amesteca sau se prelucreaza 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.