

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### ContraCor A1

Data revizuirii: 25.01.2018

Codul produsului: 060633-CN

Pagina 1 aparținând 7

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

### 1.1. Element de identificare a produsului

ContraCor A1

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

#### Utilizarea substanței/amestecului

Electronice curat pentru sistemele de pulverizare și imersie

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

Societatea:	kolb Cleaning Technology GmbH	
Numele străzii:	Karl-Arnold-Str. 12	
Orașul:	D-47877 Willich	
Telefon:	+49-2154-947938	Fax: +49-2154-947947
E-Mail:	info@kolb-ct.com	
Persoană de contact:	Herr Linker	Telefon: +49-2324-97980
E-Mail:	christian.linker@kolb-ct.com	
Internet:	www.kolb-ct.com	
Departamentul responsabil:	Labor/ QS	

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

+49/ (0) 23 24/ 979817 (EU)  
+61 4 19 809 805 (Australia)  
+1 970 443 9233 (USA)  
Schweiz: 145

### Informații suplimentare

Australia:	USA:
kolb Cleaning Technology AP PTY LTD	kolb USA LLC
6/150 Canterbury Road	410 Sunset, Unit C
NSW 2200 Bankstown	80501 Longmont – CO

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

#### Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Categorii de pericol:  
Corodarea/iritarea pielii: Cor. piele 1B  
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Lez. oc. 1  
Fraze de pericol:  
Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

### 2.2. Elemente pentru etichetă

#### Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă  
disodiu metasilicate

Cuvânt de avertizare: Pericol

Pictograme:



Fraze de pericol

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Fraze de precauție

P260 Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.  
P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**ContraCor A1**

Data revizuirii: 25.01.2018

Codul produsului: 060633-CN

Pagina 2 aparținând 7

P301+P330+P331	ochilor/echipament de protecție a feței.
P303+P361+P353	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura. NU provocați vomă.
P363	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș.
P304+P340	Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare.
P310	ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
P305+P351+P338	Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
P310	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.

**2.3. Alte pericole**

Nu exista informații.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind compoziția****3.2. Amestecuri****Caracterizare chimică**

Amestec pe baza: silicați, antispumați, regulatori de pH

**Compoziții cu potențial periculos**

Nr. CAS	Compoziție			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare conform cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]			
6834-92-0	disodium metasilicate			< 10 %
	229-912-9	014-010-00-8		
	Skin Corr. 1B, STOT SE 3; H314 H335			

Așa cum afirmă în frazele H și EUH: vezi alineatul 16.

**SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor****4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor****Dacă se inhalează**

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire.

**În caz de contact cu pielea**

După contactul cu pielea spălați imediat cu polietilenglicol, în final cu multă apă. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. În caz de iritare a pielii: consultați medicul.

**În caz de contact cu ochii**

După contactul cu ochii clătiți ochii cu apă suficient de mult cu pleoapele deschise, apoi consultați imediat medicul.

**Dacă este ingerat**

Imediat spălarea gurii cu apă și se bea apoi multă apă.

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

Nu există informații.

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

Tratare simptomatică.

**SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor****5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### ContraCor A1

Data revizuirii: 25.01.2018

Codul produsului: 060633-CN

Pagina 3 aparținând 7

#### Mijloace de stingere corespunzătoare

Masurile de stingere corespund zonei.

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

Neinflamabil.

#### **5.3. Recomandări destinate pompierilor**

Purtarea de masca de gaze autonoma si costum de protectie chimica. Costum de protectie integrala.

#### Informații suplimentare

Vaporii se indeparteaza prin stropire cu apa. Colectati separat apa de stingere contaminata. Nu lasati sa ajunga in canalizare sau in apele de suprafata.

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

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

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Utilizați echipament personal de protecție.

#### **6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

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

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal). Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

#### **6.4. Trimitere la alte secțiuni**

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

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

##### Măsurile de prevenire la manipulare

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

##### Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

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

##### Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

A se păstra ambalajul închis ermetic.

##### Avize de depozitare comună

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

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

Electronice curate pentru sistemele de pulverizare și imersie

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### **8.1. Parametri de control**

#### **8.2. Controale ale expunerii**

##### Măsurile de igienă

Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea contaminată, imbibată. Faceți și respectați un plan de protecție a pielii! Înainte de a face pauze și la sfârșitul lucrului spălați temeinic mâinile și fața, eventual faceți duș. A nu mânca sau bea în timpul utilizării.

##### Protecția ochilor/feței

Protecție adecvată a ochilor: ochelari de protecție etanși pentru gaze.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**ContraCor A1**

Data revizuirii: 25.01.2018

Codul produsului: 060633-CN

Pagina 4 aparținând 7

**Protecția mâinilor**

La manipularea substantelor chimice sunt permise numai manusi de protecție chimică cu simbol CE inclusiv cu patru cifre. Manusii de protecție față de produsele chimice trebuie alese cu grijă în ce privește designul lor în funcție de concentrația și cantitatea substanței periculoase specifice locului de muncă. În caz de utilizări speciale se recomandă probarea rezistenței la substanțe chimice a manusilor de protecție numite mai sus.

**Protecția pielii**

A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

**Protecție respiratorie**

În cazul în care ventilarea este insuficientă, purtați echipament de protecție respiratorie.

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică:	Lichid	
Culoare:	incolor	
Miros:	neutral	
pH-Valoare (la 20 °C):		11,4

**Modificări ale stării**

Punctul de topire:	nedeterminat
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	nedeterminat
Punct de aprindere:	elimină

**Inflamabilitate**

Substanță solidă:	elimină
Gaz:	nu aplicabile

**Proprietăți explozive**

nici una/nici unul

Limita minimă de explozie:	nedeterminat
Limita maximă de explozie:	nedeterminat

**Temperatură de autoaprindere**

Substanță solidă:	nu aplicabile
Gaz:	nu aplicabile

Temperatura de descompunere:	nedeterminat
------------------------------	--------------

**Proprietăți de întreținere a arderii**

Neoxidant.

Presiune de vapori:	nedeterminat
Densitate (la 20 °C):	1,05 g/cm <sup>3</sup>
Solubilitate în apă:	usor solubil

**Solubilitate în alți solvenți**

nedeterminat

Coeficient de partiție:	nedeterminat
Densitatea de vapori:	nedeterminat
Viteză de evaporare:	nedeterminat
Conținut solvenți:	0 g/L

**9.2. Alte informații**

Conținutul de corpuri solide:	nedeterminat
-------------------------------	--------------

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### ContraCor A1

Data revizuirii: 25.01.2018

Codul produsului: 060633-CN

Pagina 5 aparținând 7

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

### 10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

### 10.4. Condiții de evitat

nici una/nici unul

### 10.5. Materiale incompatibile

Nu exista informatii.

### 10.6. Prođuși de descompunere periculoși

Nu se cunosc nici un fel de produđuși de descompunere periculoși.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

#### **Toxicitate acută**

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

#### **Iritație și corosivitate**

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

#### **Efecte de sensibilizare**

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

#### **Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere**

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

#### **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**

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

#### **Pericol prin aspirare**

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

#### **Informații suplimentare privitor la examene**

Amestecul este clasificat ca fiind periculos în acord cu directivele 1999/45/CE.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitatea

Produsul nu este: Ecotoxic.

### 12.2. Persistența și degradabilitatea

Produsul nu a fost testat.

### 12.3. Potențialul de bioacumulare

Produsul nu a fost testat.

### 12.4. Mobilitatea în sol

Produsul nu a fost testat.

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produsul nu a fost testat.

### 12.6. Alte efecte adverse

Nu exista informatii.

## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

### ContraCor A1

Data revizuirii: 25.01.2018

Codul produsului: 060633-CN

Pagina 6 aparținând 7

#### Informații suplimentare

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

##### Îndepărtare a rezidurilor

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

##### Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare. Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### Transport rutier (ADR/RID)

##### 14.1. Numărul ONU:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Transport fluvial (ADN)

##### 14.1. Numărul ONU:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Transport naval (IMDG)

##### 14.1. Numărul ONU:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### 14.1. Numărul ONU:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

##### 14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU:

nu

#### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu există informații.

**Fișa cu date de securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**ContraCor A1**

Data revizuirii: 25.01.2018

Codul produsului: 060633-CN

Pagina 7 aparținând 7

**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, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****Reglementări UE**

2010/75/UE (COV): 0 g/L

2004/42/CE (COV): 0 g/L

**Avize suplimentare**

De reținut: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

**Regulamente naționale**

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă: Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE).

Clasă periclitare a apelor (D): 2 - poluare a apei

**15.2. Evaluarea securității chimice**

Nu au fost efectuate aprecieri privind siguranța substanțelor din acest amestec.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații****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 Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

**Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)**

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

**Alte indicații**

Informațiile din această foaie informativă de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării. 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, vă rugăm să luați în considerare următoarele: megmunkálásnak vetik alá, az úgy készített új anyagra nem vihetők át ennek a biztonságási adatlapnak az adatai, amennyiben ebből nem adódik kifejezetten valami más.

*(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)*