

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

MaintClean

Data revizuirii: 08.01.2024

Codul produsului: 090630-CN

Pagina 1 aparținând 10

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

1.1. Identificator de produs

MaintClean

UFI: N7T2-E01P-200T-WC78

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

Utilizarea substanței/amestecului

Aspiratoare profesionale pentru uz industrial

Utilizari nerecomandate

Nu utilizați împreună cu agenți de curățare care conțin clor, se pot forma gaze otrăvitoare.

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: | Christian 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 |

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Skin Corr. 1; H314

Eye Dam. 1; H318

Asa cum afirma in frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

2.2. Elemente de etichetare

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă

acid metansulfonic

acid formic

Cuvânt de avertizare: Pericol**Pictograme:**

Fraze de pericol

H314

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

Fraze de precauție

P280

A se purta mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.

P301+P330+P331

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Clătiți gura. NU provocați vomă.

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

MaintClean

Data revizuirii: 08.01.2024

Codul produsului: 090630-CN

Pagina 2 aparținând 10

| | |
|----------------|--|
| P303+P361+P353 | ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș. |
| 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. |
| P405 | A se depozita sub cheie. |
| P501 | Aruncați conținutul/recipientul la în conformitate cu eliminarea la nivel local, reglementări. |

2.3. Alte pericole

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.2. Amestecuri

Componenti cu potențial periculos

| Nr. CAS | Componente | | | Greutate |
|---------|---|--------------|-----------|-------------|
| | Nr. CE | Nr. Index | Nr. REACH | |
| | Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008) | | | |
| 75-75-2 | acid metansulfonic | | | 30 - < 50 % |
| | 200-898-6 | 607-145-00-4 | | |
| | Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1; H290 H312 H302 H314 H318 | | | |
| 64-18-6 | acid formic | | | 1 - < 5 % |
| | 200-579-1 | 607-001-00-0 | | |
| | Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H331 H302 H314 | | | |

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

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

| Nr. CAS | Nr. CE | Componente | Greutate |
|---------|--|--------------------|-------------|
| | Limite de concentrație specifice, factori M și ATE | | |
| 75-75-2 | 200-898-6 | acid metansulfonic | 30 - < 50 % |
| | dermal: ATE = 1100 mg/kg; oral: LD50 = 1157,5 mg/kg | | |
| 64-18-6 | 200-579-1 | acid formic | 1 - < 5 % |
| | inhalativ: LC50 = 7,85 mg/l (vapori); inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); oral: LD50 = 1100 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 90 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 10 - < 90 Skin Irrit. 2; H315: >= 2 - < 10 Eye Irrit. 2; H319: >= 2 - < 10 | | |

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale

Cel care acordă prim-ajutor: să fie atent la autoprotecție! Scoateți persoana afectată din zona de pericol și așezați-o în poziția culcat.

Dacă se inhalează

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire. Tratament medical necesar.

În caz de contact cu pielea

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apă și săpun. 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

În caz de contact cu ochii clătiți imediat cu apă curentă timp de 10 până la 15 minute cu pleoapele deschise și

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

MaintClean

Data revizuirii: 08.01.2024

Codul produsului: 090630-CN

Pagina 3 aparținând 10

consultati oftalmologul.

Dacă este ingerat

Clătiți gura imediat și beți 1 pahar de apă. NU provocați vomă. Posibile efecte daunatoare asupra omului și simptome posibile: Perforarea stomacului. Cereți imediat sfatul medicului. Nu dați să bea nici o substanță de neutralizare.

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

Mijloace de stingere corespunzătoare

Măsurile de stingere corespund zonei.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Neinflamabil.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Purtarea de mască de gaze autonomă și costum de protecție chimică. Costum de protecție integrală.

Informații suplimentare

Vaporii se îndepărtează prin stropire cu apă. Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

Informații generale

Se va asigura o aerisire suficientă. A nu se inspira gazulfumulvaporii/aerosolii. 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

Pentru curățare

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.

Alte informații

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. Trimiteri către alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7
Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8
Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de prevedere la manipulare

În caz de manipulare deschisă trebuie utilizate echipamente cu aspirare locală. A nu se inspira gazulfumulvaporii/aerosolii.

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

MaintClean

Data revizuirii: 08.01.2024

Codul produsului: 090630-CN

Pagina 4 aparținând 10

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Nu sunt necesare masuri deosebite.

Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

Dezbracați 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 dus. Nu se va mânca, bea, fuma, trage pe nas la locul de muncă. Dezbracați 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 dus. A nu mânca sau bea în timpul utilizării.

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. A se păstra sub cheie. Depozitați într-un loc accesibil numai persoanelor autorizate. Asigurați suficientă ventilație și absorbție punctiformă în punctele critice.

Indicații privind depozitarea împreună

Nu sunt necesare masuri deosebite.

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

Aspiratoare profesionale pentru uz industrial

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici

| Nr. CAS | Denumirea substanței | ppm | mg/m ³ | fib/cm ³ | Clasă | Sursa |
|---------|----------------------|-----|-------------------|---------------------|-------|-------|
| 64-18-6 | Acid formic | 5 | 9 | | 8 ore | |

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

În caz de manipulare deschisă trebuie utilizate echipamente cu aspirare locală. A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii.

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Protecția ochilor/feței

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

Protecția mâinilor

La manipularea substanțelor chimice sunt permise numai manșuri de protecție chimică cu simbol CE inclusiv cu patru cifre. Manșuri 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 manșurilor de protecție numite mai sus.

Protecția pielii

Utilizarea îmbrăcămintei de protecție.

Protecție respiratorie

În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare 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: | galben-portocaliu |
| Miros: | caracteristic |
| Punctul de topire/punctul de înghețare: | nedeterminat |

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

MaintClean

Data revizuirii: 08.01.2024

Codul produsului: 090630-CN

Pagina 5 aparținând 10

| | |
|--|------------------------|
| Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: | nedeterminat |
| Inflamabilitatea: | nedeterminat |
| Limita minimă de explozie: | nedeterminat |
| Limita maximă de explozie: | nedeterminat |
| Punct de aprindere: | > 100 °C |
| Punctul de autoaprindere: | nedeterminat |
| Temperatura de descompunere: | nedeterminat |
| pH-Valoare (la 20 °C): | 1 |
| Solubilitate în apă: | usor solubil |
| Solubilitate în alți solvenți nedeterminat | |
| Coeficientul de partiție n-octanol/apă: | nedeterminat |
| Presiune de vapori: | nedeterminat |
| Densitatea (la 20 °C): | 1,18 g/cm ³ |
| Densitatea relativă a vaporilor: | nedeterminat |

9.2. Alte informații

Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Proprietăți explozive

Produsul nu este: Periculos de explozivitate.

Proprietăți oxidante

Produsul nu este: stimuland arderea.

Alte caracteristici de siguranță

Viteză de evaporare:

nedeterminat

Conținutul de corpuri solide:

nedeterminat

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Posibilitatea de reacții periculoase.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Reacție exoterma cu: Baze, Peroxizi, Agent de oxidare.

10.4. Condiții de evitat

niciuna

10.5. Materiale incompatibile

Tineti departe de: Baze, Agent de oxidare, Peroxizi.

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 clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută

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

ETAamestec calculat

ATE (orală) 3027 mg/kg; ATE (dermică) 3207 mg/kg; ATE (prin inhalare vapori) 209,3 mg/l; ATE (prin inhalare praf/ceata) 13,33 mg/l



CLEANING TECHNOLOGY

Made in Germany

kolb Cleaning Technology GmbH

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

MaintClean

Data revizuirii: 08.01.2024

Codul produsului: 090630-CN

Pagina 6 aparținând 10

| Nr. CAS | Componente | | | | |
|---------|-------------------------------|---------------|-----------|---------|--------|
| | Calea de expunere | Doză | Specii | Sursa | Metodă |
| 75-75-2 | acid metansulfonic | | | | |
| | orală | LD50 mg/kg | 1157,5 | | |
| | dermică | ATE mg/kg | 1100 | | |
| 64-18-6 | acid formic | | | | |
| | orală | LD50 mg/kg | 1100 | Sobolan | |
| | prin inhalare (4 h) vapori | LC50 | 7,85 mg/l | Sobolan | |
| | prin inhalare praf/ceata | ATE | 0,5 mg/l | | |

Iritație și corosivitate

Corodarea/iritarea pielii: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. (Pe baza datelor testului)

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Provoacă leziuni oculare grave. (Pe baza datelor testului)

Efecte de sensibilizare

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

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Mutagenitatea celulelor embrionare: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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

Toxicitate 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.

11.2. Informații privind alte pericole**Alte informații**

Nu există alte pericole care să necesite o atenție specială.

Informații generale

Amestecul este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1. Toxicitate**

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

Produsul nu este: Ecotoxice.

| Nr. CAS | Componente | | | | | |
|---------|-----------------------------------|------|-----------|--------|-------|--------|
| | Toxicitate acvatică | Doză | [h] [d] | Specii | Sursa | Metodă |
| 64-18-6 | acid formic | | | | | |
| | Toxicitate acută pentru crustacea | EC50 | 151 mg/l | 48 h | | |

12.2. Persistență și degradabilitate

Produsul nu a fost testat.

12.3. Potențial de bioacumulare

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

MaintClean

Data revizuirii: 08.01.2024

Codul produsului: 090630-CN

Pagina 7 aparținând 10

Produsul nu a fost testat.

12.4. Mobilitate în sol

Produsul nu a fost testat.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

Produsul nu a fost testat.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

12.7. Alte efecte adverse

Nu exista informații.

Informații suplimentare

Evitați dispersarea în mediu.

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. Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșeurile provenind de la reziduuri/produse neutilizate

070601 DEȘEURI DIN PROCESELE CHIMICE ORGANICE; deșeurile care provin de la FFDU a grăsimilor, săpunurilor, detergenților, dezinfectanților și cosmeticilor; lichide apoase de spălare și soluții-mamă; deșeu periculos

Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșeurile provenind de la reziduuri

070601 DEȘEURI DIN PROCESELE CHIMICE ORGANICE; deșeurile care provin de la FFDU a grăsimilor, săpunurilor, detergenților, dezinfectanților și cosmeticilor; lichide apoase de spălare și soluții-mamă; deșeu periculos

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Spălarea cu multă apă. Ambalajele golite integral pot fi reciclate.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transport rutier (ADR/RID)

14.1. Numărul ONU sau numărul de UN 1760

identificare:

14.2. Denumirea corectă ONU CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

pentru expediție:

14.3. Clasa (clasele) de pericol 8

pentru transport:

14.4. Grupul de ambalare: III

Etichete: 8

Cod de clasificare: C9

Clauze speciale: 274

Cantitate limitată (LQ): 5 L

Cantitate eliberată: E1

Categoria de transport: 3

Număr pericol: 80

Cod de restricționare tunel: E

Transport fluvial (ADN)



CLEANING TECHNOLOGY

Made in Germany

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

MaintClean

Data revizuirii: 08.01.2024

Codul produsului: 090630-CN

Pagina 8 aparținând 10

| | |
|---|--------------------------|
| 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare: | UN 1760 |
| 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. |
| 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: | 8 |
| 14.4. Grupul de ambalare: | III |
| Etichete: | 8 |
| Cod de clasificare: | C9 |
| Clauze speciale: | 274 |
| Cantitate limitată (LQ): | 5 L |
| Cantitate eliberată: | E1 |

Transport naval (IMDG)

| | |
|---|--------------------------|
| 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare: | UN 1760 |
| 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. |
| 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: | 8 |
| 14.4. Grupul de ambalare: | III |
| Etichete: | 8 |
| Clauze speciale: | 223 274 |
| Cantitate limitată (LQ): | 5 L |
| Cantitate eliberată: | E1 |
| EmS: | F-A, S-B |

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

| | |
|---|--------------------------|
| 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare: | UN 1760 |
| 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: | CORROSIVE LIQUID, N.O.S. |
| 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: | 8 |
| 14.4. Grupul de ambalare: | III |
| Etichete: | 8 |
| Clauze speciale: | A3 A803 |
| Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri): | 1 L |
| Passenger LQ: | Y841 |
| Cantitate eliberată: | E1 |
| IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri): | 852 |
| IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri): | 5 L |
| IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo): | 856 |
| IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo): | 60 L |

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Atenție: puternic caustic.

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

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**

Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

MaintClean

Data revizuirii: 08.01.2024

Codul produsului: 090630-CN

Pagina 9 aparținând 10

Reglementări UE

Restricții de întrebuintare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3, Intrare 75

Directiva 2010/75/UE privind emisiile industriale: 3,75 % (44,25 g/l)

Directiva 2004/42/CE privind COV în vopsele și lacuri: 3,75 % (44,25 g/l)

Date referitoare la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): Nu se include în 2012/18/UE (SEVESO III)

Regulamente naționale

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă: Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE, HG 600/2007).

Clasa de periclitate a apei (D): 1 - ușor periculos pentru apă

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate evaluări securității chimice 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%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container



CLEANING TECHNOLOGY

Made in Germany

kolb Cleaning Technology GmbH

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

MaintClean

Data revizuirii: 08.01.2024

Codul produsului: 090630-CN

Pagina 10 aparținând 10

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Pentru prescurtări și acronime vezi ECHA: Ghidul cerințelor privind informațiile și evaluarea securității chimice, capitolul R.20 (Index de termeni și prescurtări).

Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

| Clasificare | Procedura de clasificare |
|--------------------|--------------------------|
| Skin Corr. 1; H314 | Pe baza datelor testului |
| Eye Dam. 1; H318 | Pe baza datelor testului |

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

| | |
|------|--|
| H290 | Poate fi corosiv pentru metale. |
| H302 | Nociv în caz de înghițire. |
| H312 | Nociv în contact cu pielea. |
| H314 | Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. |
| H318 | Provoacă leziuni oculare grave. |
| H331 | Toxic în caz de inhalare. |

Alte indicații

Datele se bazează pe cunoștințele noastre actuale, aceste nu reprezintă însă o asigurare a caracteristicilor produselor și nu formează un raport contractual legal. Destinatarul produselor noastre va observa sub proprie răspundere prevederile legale și regulamentele în vigoare.

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