

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint (Revision 2020/878)

MaintClean

Felülvizsgálat dátuma: 08.01.2024

Termék kódja: 090630-CN

Oldal 1 -tól/-től 10

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

MaintClean

UFI: N7T2-E01P-200T-WC78

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Az anyag/keverék felhasználása

Professzionális tisztítószer, ipari felhasználásra

Ellenjavallt felhasználások

Ne használja klórtartalmú tisztítószerekkel együtt. Mérgező gázok keletkezhetnek.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság:	kolb Cleaning Technology GmbH	
Cím:	Karl-Arnold-Str. 12	
Város:	D-47877 Willich	
Telefon:	+49-2154-947938	Telefax: +49-2154-947947
E-mail:	info@kolb-ct.com	
Felelős személy:	Christian Linker	Telefon: +49-2324-97980
E-mail:	christian.linker@kolb-ct.com	
Internet:	www.kolb-ct.com	
Felvilágosítást ad:	Labor/ QS	

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

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008/EK Rendelet

Skin Corr. 1; H314

Eye Dam. 1; H318

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK Rendelet

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén

metánszulfonsav

hangyasav

Figyelmeztetések: Veszély

Piktogram:



Figyelmeztető mondatok

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő/hallásvédelem használata kötelező.

P301+P330+P331 LENYELÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint (Revision 2020/878)

MaintClean

Felülvizsgálat dátuma: 08.01.2024

Termék kódja: 090630-CN

Oldal 2 -tól/-től 10

P305+P351+P338	A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás. SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310	Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P405	Elzárva tárolandó.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: megfelel a helyi, rendeleti ártalmatlanítás.

2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre információk.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2. Keverékek****Veszélyes alkotóelemek**

CAS-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány
	EK-szám Indexszám REACH-szám	
	Osztályozás (1272/2008/EK Rendelet)	
75-75-2	metánszulfonsav	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	hangyasav	1 - < 5 %
	200-579-1 607-001-00-0	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H331 H302 H314	

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány
		Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)	
75-75-2	200-898-6	metánszulfonsav	30 - < 50 %
		dermális: ATE = 1100 mg/kg; orális: LD50 = 1157,5 mg/kg	
64-18-6	200-579-1	hangyasav	1 - < 5 %
		belélegzéses: LC50 = 7,85 mg/l (gőzök); belélegzéses: ATE = 0,5 mg/l (por vagy köd); orális: 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	

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Általános tanács**

Elsősegélynyújtó: Az önvédelemre ügyelni kell! Az érintett személyt el kell távolítani a veszélyes zónából és le kell fektetni.

Belélegzés esetén

Gondoskodni kell friss levegőről. Orvosi kezelésre van szükség.

Bőrrel való érintkezés esetén

Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Szembe kerülés esetén

Szembejutás esetén azonnal öblítse a szemeket nyitott szemhéjak mellett 10 - 15 percig folyóvízzel és keressen fel egy szemorvost.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint (Revision 2020/878)

MaintClean

Felülvizsgálat dátuma: 08.01.2024

Termék kódja: 090630-CN

Oldal 3 -tól/-től 10

Lenyelés esetén

Rögtön a száját kiöblíteni és 1 pohár vizet inni. TILOS hánytatni. Lehetséges ártalmas hatások az emberre és lehetséges tünetek: Gyomorátfúródás. Azonnal forduljon orvoshoz. Semlegesítőszerrel nem szabad itatni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nem gyúlékony.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Környezeti levegőtől független légzésvédőt és vegyellenálló védőruhát kell hordani. Komplet védőruha.

További információ

A gázokat/gőzöket/ködöt vízpermet-sugárral kell lecsapni. A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános tájékoztató

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Használjon egyéni védőfelszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztításra

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

Egyéb információk

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd 7. szakasz

Egyéni védelem: lásd 8. szakasz

Ártalmatlanítás: lásd 13. szakasz

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelési útmutatás

Nyílt kezelés esetén helyi elszívóval rendelkező berendezéseket kell alkalmazni. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Különleges tűzvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan

Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Bőrvédelmi tervet kell készíteni és betartani! A szünetek előtt és

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint (Revision 2020/878)

MaintClean

Felülvizsgálat dátuma: 08.01.2024

Termék kódja: 090630-CN

Oldal 4 -tól/-től 10

a munka végeztével alaposan mossa meg a kezét és arcát, szükség esetén zuhanyozzon le. Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad. Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Bőrvédelmi tervet kell készíteni és betartani! A szünetek előtt és a munka végeztével alaposan mossa meg a kezét és arcát, szükség esetén zuhanyozzon le. Használat közben enni, inni nem szabad.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Követelmények a tárolással és tárolóedényekkel szemben

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Elzárva tartandó. Olyan helyen tárolja, amelyhez csak felhatalmazott személyeknek van hozzáférése. Gondoskodni kell a kielégítő szellőzésről és a kritikus pontokon a ponszerű elszívásról.

Utasítások az együtt-tárolással kapcsolatban

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Professzionális tisztítószer, ipari felhasználásra

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (5/2020 (II.6.) ITM rendelet)

CAS-szám	Megnevezés	mg/m ³	rost/cm ³	Kategória	Forrás
64-18-6	HANGYASAV	9		AK-érték	

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nyílt kezelés esetén helyi elszívóval rendelkező berendezéseket kell alkalmazni. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Szem-/arcvédelem

Megfelelő szemvédelem: védőszemüveg.

Kézvédelem

Vegyí anyagokkal való tevékenység során csak CE megjelöléssel valamint négy számjegyű ellenőrzési számmal rendelkező vegyszer-védőkesztyűt szabad viselni. A vegyi védőkesztyűket a veszélyes anyagok koncentrációjától és mennyiségétől függően munkakörspecifikusan kell kiválasztani. Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni.

Bőrvédelem

Munkavédelmi ruha használata.

A légutak védelme

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	Folyékony	
Szín:	sárganarancs	
Szag:	jellemző	
Olvadáspont/fagyáspont:		nincs meghatározva
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:		nincs meghatározva
Tűzvesélyesség:		nincs meghatározva
Robbanási határok - alsó:		nincs meghatározva
Robbanási határok - felső:		nincs meghatározva

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint (Revision 2020/878)

MaintClean

Felülvizsgálat dátuma: 08.01.2024

Termék kódja: 090630-CN

Oldal 5 -tól/-től 10

Lobbanáspont:	> 100 °C
Öngyulladási hőmérséklet:	nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet:	nincs meghatározva
pH-érték (20 °C-on):	1
Vízben való oldhatóság:	könnyen oldható
Oldhatóság egyéb oldószerekben nincs meghatározva	
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	nincs meghatározva
Gőznyomás:	nincs meghatározva
Sűrűség (20 °C-on):	1,18 g/cm ³
Relatív gőzsűrűség:	nincs meghatározva

9.2. Egyéb információk

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Robbanásveszélyes tulajdonságok

A termék nem: Robbanásveszélyes.

Oxidáló tulajdonságok

A termék nem: tűztápláló.

Egyéb biztonsági jellemzők

Párolgási sebesség: nincs meghatározva |Szilárdanyagtartalom: nincs meghatározva |

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A veszélyes reakciók lehetősége.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezethőmérsékleti raktározásnál stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Exoterm reakcióval: bázis, Peroxidok, Oxidálószer.

10.4. Kerülendő körülmények

nincs

10.5. Nem összeférhető anyagok

Távol tartani a következő(k)től: bázis, Oxidálószer, Peroxidok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

ATEkeverék kiszámolt

ATE (szájon át) 3027 mg/kg; ATE (bőrön át) 3207 mg/kg; ATE (belélegzés gőz) 209,3 mg/l; ATE (belélegzés por/köd) 13,33 mg/l

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint (Revision 2020/878)

MaintClean

Felülvizsgálat dátuma: 08.01.2024

Termék kódja: 090630-CN

Oldal 6 -tól/-től 10

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
75-75-2	metánszulfonsav				
	szájon át	LD50 mg/kg	1157,5		
	bőrön át	ATE mg/kg	1100		
64-18-6	hangyasav				
	szájon át	LD50 mg/kg	1100	Patkány	
	belélegzés (4 h) gőz	LC50	7,85 mg/l	Patkány	
	belélegzés por/köd	ATE	0,5 mg/l		

Irritáció és korrozivitás

Bőrmarás/bőrirritáció: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. (Vizsgálati adatok alapján)

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemkárosodást okoz. (Vizsgálati adatok alapján)

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**Egyéb információk**

Nincsenek egyéb olyan veszélyek, amelyek különleges figyelmet igényelnének.

Egyéb információ

Az elegyet sorolták veszélyes a 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A termék nem: Környezetre veszélyes (ökotoxikus).

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
64-18-6	hangyasav					
	Akut toxicitás crustacea	EC50	151 mg/l	48 h		

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termék ellenőrzése nem történt meg.

12.3. Bioakkumulációs képesség

A termék ellenőrzése nem történt meg.



CLEANING TECHNOLOGY

Made in Germany

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint (Revision 2020/878)

MaintClean

Felülvizsgálat dátuma: 08.01.2024

Termék kódja: 090630-CN

Oldal 7 -tól/-től 10

12.4. A talajban való mobilitás

A termék ellenőrzése nem történt meg.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

A termék ellenőrzése nem történt meg.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

További információ

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékelhelyezési megfontolások**

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

070601 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok előállításából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék; vizes mosófolyadék és anyalúg; veszélyes hulladék

Hulladékbejegyzés - maradékokból származó hulladék

070601 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok előállításából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék; vizes mosófolyadék és anyalúg; veszélyes hulladék

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószeres

Bő vízzel lemosni. A teljesen kiürített csomagolásokat tovább lehet adni értékesítésre.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**Szárazföldi szállítás (ADR/RID)**

14.1. UN-szám vagy azonosító UN 1760

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő MARÓ FOLYADÉK, M.N.N.

szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi 8

osztály(ok):

14.4. Csomagolási csoport: III

Címkék: 8

Osztályba sorolási szabály: C9

Különleges intézkedések: 274

Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L

Mentesített mennyiség: E1

Szállítási kategória: 3

Veszélyességi kód: 80

Alagútkorlátozási kód: E

Belvízi szállítás (ADN)

14.1. UN-szám vagy azonosító UN 1760

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő MARÓ FOLYADÉK, M.N.N.

szállítási megnevezés:

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint (Revision 2020/878)

MaintClean

Felülvizsgálat dátuma: 08.01.2024

Termék kódja: 090630-CN

Oldal 8 -tól/-től 10

14.3. Szállítási veszélyességi 8**osztály(ok):****14.4. Csomagolási csoport:** III

Címkék: 8

Osztályba sorolási szabály: C9

Különleges intézkedések: 274

Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L

Mentesített mennyiség: E1

Tengeri szállítás (IMDG)**14.1. UN-szám vagy azonosító** UN 1760**szám:****14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő** CORROSIVE LIQUID, N.O.S.**szállítási megnevezés:****14.3. Szállítási veszélyességi** 8**osztály(ok):****14.4. Csomagolási csoport:** III

Címkék: 8

Különleges intézkedések: 223 274

Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L

Mentesített mennyiség: E1

EmS: F-A, S-B

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. UN-szám vagy azonosító** UN 1760**szám:****14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő** CORROSIVE LIQUID, N.O.S.**szállítási megnevezés:****14.3. Szállítási veszélyességi** 8**osztály(ok):****14.4. Csomagolási csoport:** III

Címkék: 8

Különleges intézkedések: A3 A803

Korlátozott mennyiség (LQ) 1 L

(utasszállító repülőgép):

Passenger LQ: Y841

Mentesített mennyiség: E1

IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép): 852

IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép): 5 L

IATA-Csomagolási utasítás (teherszállító repülőgép): 856

IATA-Maximális mennyiség (teherszállító repülőgép): 60 L

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Figyelem: erősen maró.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi****előírások/jogszabályok****A vonatkozó fontosabb EU jogszabályok**

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3, Bejegyzés 75

A 2010/75/EU irányelv az ipari 3,75 % (44,25 g/l)
kibocsátásokról:

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint (Revision 2020/878)

MaintClean

Felülvizsgálat dátuma: 08.01.2024

Termék kódja: 090630-CN

Oldal 9 -tól/-től 10

A 2004/42/EK irányelv a VOC
festékekben és lakkokban:

3,75 % (44,25 g/l)

Adatok az 2012/18/EU irányelv
(SEVESO III):

Nem vonatkozik rá a 2012/18/EU (SEVESO III)

Nemzeti előírások

Foglalkoztatási korlátozások:

Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33).

Vízveszélyességi osztály (D):

1 - vízre kevésbé veszélyes

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Rövidítések és betűszavak**

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
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
A rövidítések és a betűszavak vonatkozásában lásd az ECHA: Útmutató a REACH szerinti tájékoztatói követelményekhez és a kémiai biztonsági értékeléshez, R.20-as fejezetét (Fogalmak és rövidítések listája).



CLEANING TECHNOLOGY

Made in Germany

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint (Revision 2020/878)

MaintClean

Felülvizsgálat dátuma: 08.01.2024

Termék kódja: 090630-CN

Oldal 10 -tól/-től 10

Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008/EK-rendelet [CLP] szerint

Osztályozás	Besorolási eljárás
Skin Corr. 1; H314	Vizsgálati adatok alapján
Eye Dam. 1; H318	Vizsgálati adatok alapján

A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H331	Belélegezve mérgező.

További információk

Az adatok ismereteink mai állására támaszkodnak, viszont nem jelentik bizonyos terméktulajdonságok garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt. Az érvényes törvényeket és előírásokat termékeink felhasználóinak saját felelőségükre kell betartaniuk.

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)