

Biztonsági adatlap

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

RM24

Felülvizsgálat dátuma: 04.01.2024

Termék kódja: 090626-RM

Oldal 1 -tól/-től 5

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

RM24

UFI: CNV2-K0CS-N00N-EWJ2

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**Az anyag/keverék felhasználása**

Elektronika tisztítószer spray és merülő rendszerekhez
Professzionális tisztítószeres, ipari felhasználásra

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

További információ

Australia: kolb Cleaning Technology AP PTY LTD
6/150 Canterbury Road
NSW 2200 Bankstown
Phone: +61 2 97900273
Mobile +61 4 19 809 805

USA:
kolb USA LLC
410 Sunset, Unit C
80501 Longmont – CO
Phone 001- 970-532-5100
Mobile: 001- 970-443-9233

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.2. Címkézési elemek****Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén**

Ez a készítmény nem tartalmaz egészségre káros anyagokat és/vagy környezetre veszélyes anyagokat a 67/548/EGK Irányelv értelmében vagy olyan anyagokat, amelyekhez munkahelyi határérték van hozzárendelve. Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében. Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1999/45/EK irányelv értelmében.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok**3.2. Keverékek****Kémiai jellemzés**

Semleges SMD ragasztó tisztítószer, elektronikai ipari felhasználásra (EG 648/2004 VO mosószeres) alapján
Alkylpropylenglykolen, Korrosionsinhibitoron, Schaumregulatoron (silikonfrei), pH-Regulatoron.

Veszélyes alkotóelemek

semmilyen (az 1907/2006/EK rendelet szerint (REACH))

Biztonsági adatlap

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

RM24

Felülvizsgálat dátuma: 04.01.2024

Termék kódja: 090626-RM

Oldal 2 -tól/-től 5

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés esetén

Gondoskodni kell friss levegőről.

Bőrrel való érintkezés esetén

Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni.

Szembe kerülés esetén

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

Lenyelés esetén

TILOS hánytatni. Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

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

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni. Ha csak a gyanúja merül is fel a mérgezésnek, orvosi szakvéleményt kell beszerezni.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Hányás esetén ügyelni kell a légutakba kerülés veszélyére.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Száras oldószer, Hab, Poroltó, alkoholálló hab, ABC-por

Az alkalmatlan oltóanyag

Permetező vízszugár

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

szén-monoxid

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Környezeti levegőtől független légzésvédőt és vegyellenálló védőruhát kell hordani.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános tájékoztató

Különösen nagy az elcsúszás veszélye a termék kiömléskor/elszóródása esetén.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ne engedje a talajba/földbe kerülni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Egyéb információk

A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelési útmutatás

Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

nem alkalmazható

Biztonsági adatlap

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

RM24

Felülvizsgálat dátuma: 04.01.2024

Termék kódja: 090626-RM

Oldal 3 -tól/-től 5

További információ

nem alkalmazható

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben**

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Nem raktározási osztály

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek****8.2. Az expozíció elleni védekezés****Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök****Szem-/arcvédelem**

Megfelelő szemvédelem: védőszemüveg

Kézvédelem

Bevizsgált védőkesztyűket kell viselni

Környezeti expozíció ellenőrzések

nem

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot:	folyékony:
Szín:	Átlátszó
Szag:	Semleges

Módszer

Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	180 °C
Robbanási határok - alsó:	1,1 térf.%
Robbanási határok - felső:	14 térf.%
Lobbanáspont:	[lásd még 9.2] °C
pH-érték:	nem mérhető
Vízben való oldhatóság:	teljes mértékben elegyíthető
Oldhatóság egyéb oldószerekben Alkohol, Glikol	
Gőznyomás: (20 °C -on)	0,0097 hPa
Sűrűség (20 °C-on):	0,953 g/cm ³

9.2. Egyéb információk**Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Robbanásveszélyes tulajdonságok**

Nem szükséges vizsgálat, mivel az anyag csak 100 °C feletti lángponttal bíró illékony szerves alkotóelemeket tartalmaz vizes oldatokban.

Oxidáló tulajdonságok

keine

Egyéb biztonsági jellemzők

Oldószertartalom:	100 %
Dinamikus viszkozitás: (20 °C-on)	23,0 mPa·s DIN 51376

További információ

Biztonsági adatlap

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

RM24

Felülvizsgálat dátuma: 04.01.2024

Termék kódja: 090626-RM

Oldal 4 -tól/-től 5

Nem tartozik a 4. § követelményei közé - Rendelet a veszélyes anyagok (GefStoffV)

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.2. Kémiai stabilitás

Az anyag az ajánlott raktározási, használati és hőmérsékleti feltételek mellett vegyileg stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

nem ismert

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Egyéb információk

Nincsenek egyéb olyan veszélyek, amelyek különleges figyelmet igényelnének.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Daphnia magna: > 10000 mg/ltr

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

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

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.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékelhelyezési megfontolások

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

070604 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszeres és kozmetikumok előállításából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék; egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg; veszélyes hulladék

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Belvízi szállítás (ADN)

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Nem



CLEANING TECHNOLOGY
Made in Germany

kolb Cleaning Technology GmbH

Biztonsági adatlap

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

RM24

Felülvizsgálat dátuma: 04.01.2024

Termék kódja: 090626-RM

Oldal 5 -tól/-től 5

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Nemzeti előírások

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Ehhez az anyaghoz nem szükséges anyagbiztonsági besorolás.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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