



## BIZTONSÁGI ADATLAP CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

Az 1907/2006 (EK) Rendelet II. Melléklete - módosította a 453/2010 (EU) Rendelet - szerint

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

#### 1.1. Termékazonosító

<b>Terméknév</b>	CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT
<b>Termék szám</b>	MCC-CCAL, MCC-CCAGG, MCC-CCAHG, MCC-CCAP, MCC-CCAD, MCC-CCAGL, MCC-CCAG, MCC-CCAHGG
<b>Szinonimák; kereskedelmi nevek</b>	MCC-CCAL (2.5lb - Liter); MCC-CCAG (10 lb -1 Gallon Pail); MCC-CCAHG (10 lb -1 Glass Gallon); MCC-CCAP (50 lb - 5 Gallon Pail); MCC-CCAD (500 lb- 55 Gallon Drum)

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

<b>Azonosított felhasználás</b>	Tisztítószer.
---------------------------------	---------------

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

<b>Forgalmazó</b>	MICROCARE EUROPE BVBA VEKESTRAAT 29 B11 INDUSTRIEZONE 'T SAS 1910 KAMPENHOUT, Belgium Phone +32.2.251.95.05 Fax +32.2.400.96.39
-------------------	--

<b>Gyártó</b>	MICROCARE CORPORATION 595 John Downey Drive New Britain, CT 06051 United States of America CAGE: OATV9 Tel: +1 860-827-0626 Fax: +1 860-827-8105 techsupport@microcare.com
---------------	---

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

<b>Vészhelyzeti telefon</b>	CHEMTREC Hungary (Budapest) +(36)-18088425 +1 703-741-5970 (from anywhere in the world)
-----------------------------	--

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

##### Osztályozás (EK 1272/2008)

<b>Fizikai veszélyek</b>	Nincs Osztályozva
<b>Egészségi veszélyek</b>	Nincs Osztályozva
<b>Környezeti veszélyek</b>	Vízi, krónikus 3 - H412

<b>Humán egészség</b>	Az egészségi veszélyekre vonatkozó további információkat lásd a 11. Szakaszban. Enyhén irritáló lehet a szemre. A cseppek a szembe kerülve pírt és fájdalmat okozhatnak. Hosszan tartó vagy ismételt érintkezés a bőrrel irritációt, pirosságot és bőrgyulladást okozhat.
-----------------------	---

## CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

**Fiziko-kémiai** A gőzök nehezebbek a levegőnél, és a padlón szétterülve távolra eljuthatnak és a tárolóedények alján összegyűlhetnek.

### 2.2. Címkézési elemek

**Figyelmeztető mondatok** H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok** P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.  
P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként a nemzeti előírásoknak megfelelően.

**Kiegészítő címke információk** EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.  
RCH001a Csak ipari létesítményekben használható.

### 2.3. Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt anyagot.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2. Keverékek

<b>TRANS-DICHLOROETHYLENE</b>	<b>30-60%</b>
CAS-szám: 156-60-5	EK-szám: 205-860-2
	REACH regisztrációs szám: 05-2114285321-54-0000
<b>Osztályozás</b>	
Tűzv. foly. 2 - H225	
Akut tox. 4 - H302	
Vízi, krónikus 3 - H412	
<b>1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane</b>	<b>30-60%</b>
CAS-szám: 138495-42-8	EK-szám: 420-640-8
	REACH regisztrációs szám: 01-2119446695-28-0000
<b>Osztályozás</b>	
Vízi, krónikus 3 - H412	
<b>1,1,1,3,3-PENTAFLUOROBUTANE</b>	<b>10-30%</b>
CAS-szám: 406-58-6	EK-szám: 430-250-1
<b>Osztályozás</b>	
Tűzv. foly. 2 - H225	

Valamennyi figyelmeztető mondat teljes szövege a 16. Szakaszban van feltüntetve.

**Összetételre vonatkozó észrevételek** A feltüntetett adatok a legújabb EK direktvákknak megfelelnek.

### Composition

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Általános információk** Soha ne adjon szájon át semmit eszméletlen személynek. Tilos hánytatni. Az öntudatlan személyt fordítsa oldalra és biztosítsa, hogy a légzés megtörténhessen. Ha a légzés leáll, nyújtson mesterséges lélegeztetést. Gyermekek kezébe nem kerülhet.

## CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

<b>Belélegzés</b>	Vigye az érintett személyt friss levegőre, tartsa melegen és nyugalomban, olyan testhelyzetben, hogy könnyen tudjon lélegezni. Ha a légzés nehéz, megfelelően képzett személyzet segíthet az érintett személynek oxigén adásával.
<b>Lenyelés</b>	Tilos hánytatni. Öblítse ki a száját alaposan vízzel. Adjon sok vizet inni. Forduljon orvoshoz egyéni tanácsért.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Távolítsa el a szennyezett ruházatot és öblítse le a bőrt alaposan vízzel. Azonnal forduljon orvoshoz, ha irritáció a lemosás után is fennáll.
<b>Szemmel való érintkezés</b>	Távolítsa el a kontaktlencséket és nyissa a tágra a szemhéjakat. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. Forduljon orvoshoz egyéni tanácsért.

### 4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

**Általános információk** A leírt tünetek súlyossága a koncentrációtól és az expozíció hosszától függően fog változni.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

**Megjegyzések az orvosnak** Nincsenek különleges ajánlások. Ha kétségei vannak, forduljon azonnal orvoshoz.

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

**Megfelelő oltóanyag** A termék nem tűzveszélyes. Használjon a környező tűz oltására alkalmas tűzoltó közeget.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

<b>Speciális veszélyek</b>	Tartsa távol hőtől, szikrától és nyílt lángtól. A termikus bomlás termékei vagy az égéstermékek a következő anyagokat tartalmazhatják: Mérgező és maró gázok vagy gőzök. A zárt tartály hevítés hatására hevesen éghet a kialakult túlnyomás miatt.
<b>Veszélyes égéstermékek</b>	Termikus lebomlás vagy égetés szénoxidokat és egyéb mérgező gázokat vagy gőzöket szabadíthat fel. Szén oxidjai.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

<b>Védelmi intézkedések a tűzoltás során</b>	A tűz közelében lévő tárolóedényeket el kell távolítani vagy vízzel kell hűteni.
<b>Különleges védőeszközök tűzoltók számára</b>	Viseljen túlnyomásos független légzőkészüléket (SCBA) és megfelelő védőruházatot.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

**Személyi óvintézkedések** Figyelmeztessen mindenkit a lehetséges veszélyekre és evakuáljon, ha szükséges. Biztosítson megfelelő szellőzést. Kerülje a gőzök belélegzését. Használjon jóváhagyott légzőkészüléket, ha a levegő szennyezettsége az elfogadható szint felett van.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

**Környezeti óvintézkedések** Tartsa vissza a kifolyást homokkal, földdel, vagy más megfelelő nem éghető anyaggal. Kerülje a környezetbe való kiürítést.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

**A szennyezésmentesítés módszerei** Itassa fel a kiömlött anyagot nem éghető, nedvszívó anyaggal. Ne ürítse csatornába vagy vízfolyásokba vagy a földre. Tartsa vissza és itassa fel a kiömlést homokkal, földdel vagy más nem éghető anyaggal. Gyűjtse össze a kiömlött anyagot lapáttal, söprűvel, vagy hasonló eszközzel és hasznosítsa újra, ha lehetséges. Helyezze el a hulladékot engedélyezett hulladéklerakón a helyi Hulladék Ártalmatlanítási Hatóság követelményeinek megfelelően.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

## CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

### Hivatkozások másik szakaszokra

Az egészségi veszélyekre vonatkozó további információkat lásd a 11. Szakaszban.

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

**Használati óvintézkedések** Biztosítson megfelelő szellőzést. Kerülje a gőzök/permet belélegzését és az érintkezést a bőrrel és a szemmel.

#### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

**Tárolási óvintézkedések** Tárolja szorosan zárt, eredeti tárolóedényben hűvös jól szellőzött helyen. Gyermek kezébe nem kerülhet.

#### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

**Speciális végfelhasználó(k)** A termék azonosított felhasználásai az 1.2 Szakaszban szerepelnek részletesen.

**Reference to other sections.** Tartsa távol összeférhetlen anyagoktól (lásd a 10. Szakaszt).

### 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

##### Munkahelyi expozíciós határértékek

Additional Occupational Exposure Limits

Összetevőkre vonatkozó észrevételek

AGGIH =US Szabvány. WEL = Workplace Exposure Limits

#### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

##### Védőeszközök



##### Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nincs különleges szellőzési követelmény. A terméket nem szabad zárt térben kezelni megfelelő szellőzés nélkül.

##### Szem-/arcvédelem

A vonatkozó szabványnak megfelelő szemüveget kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a szemmel való érintkezés lehetséges. Hacsak az értékelés azt nem mutatja, hogy magasabb szintű védelemre van szükség, a következő védőfelszerelést kell viselni: Szorosan illeszkedő védőszemüveg. A vonatkozó szabványnak megfelelő szemüveget kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a szemmel való érintkezés lehetséges. A következő védőfelszerelést kell viselni: Vegyszerálló védőszemüveg vagy arcvédő.

##### Kézvédelem

Vegyszerálló, át-nem-eresztő, a vonatkozó szabványnak megfelelő kesztyűt kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a bőrrel való érintkezés lehetséges.

##### Egyéb bőr- és egész test védelem

Viseljen megfelelő védőruházatot a fröccsenés vagy szennyeződés elleni védelemként. Viseljen kötényt vagy védőruházatot érintkezés esetén.

##### Higiéniai intézkedések

Nincs ajánlott különleges higiéniai eljárás, de a jó személyi higiéniát mindig be kell tartani, ha vegyi termékekkel dolgozik. Használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

##### Légzésvédelem

A gőzök nehezebbek a levegőnél, és a padlón szétterülve távolra eljuthatnak és a tárolóedények alján összegyűlhetnek. Zárt vagy rosszul szellőző térben frisslevegős légzőkészüléket kell viselni.

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

## CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

<b>Külső jellemzők</b>	Tiszta folyadék.
<b>Szín</b>	Víztiszta.
<b>Szag</b>	Enyhe. Éter.
<b>Szagküszöbérték</b>	Nincs információ.
<b>pH</b>	Nincs információ.
<b>Olvadáspont</b>	Nincs információ.
<b>Kezdeti forráspont és forrásponttartomány</b>	37°C/99°F @ unspecified
<b>Lobbanáspon</b>	A termék nem tűzveszélyes.
<b>Párolgási sebesség</b>	Nincs információ.
<b>Párolgási tényező</b>	Nincs információ.
<b>Tűzveszélyesség (szilárd, gáz)</b>	Nincs információ.
<b>Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok</b>	Felső éghetőségi/robbanási határérték: 9.0 %(V) Alsó éghetőségi/robbanási határérték: 7.5 %(V)
<b>Egyéb tűzveszélyességi adatok</b>	Nincs információ.
<b>Gőznyomás</b>	65.1 kPa @ unspecified°C
<b>Gőzsűrűség</b>	>1
<b>Relatív sűrűség</b>	1.35
<b>Tömegsűrűség</b>	Nincs információ.
<b>Oldhatóság(ok)</b>	Gyengén oldható vízben.
<b>Megoszlási hányados</b>	Nincs információ.
<b>Öngyulladás hőmérséklet</b>	Nincs információ.
<b>Bomlási hőmérséklet</b>	Nincs információ.
<b>Viszkózitás</b>	Nincs információ.
<b>Robbanási tulajdonságok</b>	Nincs információ.
<b>Robbanásveszély láng hatására</b>	Nem tekinthető robbanásveszélyesnek.

### 9.2. Egyéb információk

<b>Refraktív index</b>	Nincs információ.
<b>Szemcseméret</b>	Nincs információ.
<b>Molekulatömeg</b>	Nincs információ.
<b>Illékonyság</b>	100%
<b>Telítettségi koncentráció</b>	Nincs információ.
<b>Kritikus hőmérséklet</b>	Nincs információ.

## CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

**Illékony szerves vegyület** Nincs információ.

**UDF Phrase 1** A termék nem tűzveszélyes.

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

#### 10.1. Reakciókészség

**Reakciókészség** Nincsenek ismert reakcióképességi veszélyek a termékhez társítva.

#### 10.2. Kémiai stabilitás

**Stabilitás** Normál környezeti hőmérsékleten és ha az ajánlásnak megfelelően használják, stabil.

#### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

**Veszélyes reakciók lehetősége** Nem polimerizálódik.

#### 10.4. Kerülendő körülmények

**Kerülendő körülmények** Tartsa távol hőtől, szikrától és nyílt lángtól. A termikus bomlás termékei vagy az égéstermékek a következő anyagokat tartalmazhatják: Mérgező és maró gázok vagy gőzök.

#### 10.5. Nem összeférhető anyagok

**Kerülendő anyagok** Alkálifémek. Alkáliföldfémek. Fémpor.

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

**Veszélyes bomlástermékek** Melegítés a következő termékeket eredményezheti: Mérgező és maró gázok vagy gőzök. Halogénezett szénhidrogének. Hidrogén-fluorid (HF). Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>). Szén-monoxid (CO).

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

#### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

**Egyéb egészségi hatások** Nincs bizonyíték arra, hogy a termék rákot okoz.

#### Akut toxicitás - lenyelés

**ATE - orális (mg/kg)** 3 166,67

#### Belélegzés

A gőzök irritálhatják a torkot/légzőrendszert. Egyszeri expozíció a következő káros hatásokat okozhatja: Köhögés. Légzési nehézség. Fejfájás. Szédülés.

#### Lenyelés

Lenyelve ártalmatlan. Irritáló. A túlzott expozíció tünetei a következők lehetnek: Hányinger, hányás. Gyomor-/hasi fájdalom.

#### Bőrrel való érintkezés

A folyadék irritálhatja a bőrt.

#### Szemmel való érintkezés

Szemizgató hatású.

#### Expozíciós út

Bőrrel és/vagy szemmel való érintkezés Lenyelés. Belégzés

#### Célszervek

Szem Légzőrendszer, tüdő Bőr

#### Orvosi tünetek

A termék zsírtalanító hatása a bőrre. Allergiás kontakt ekcémát okozhat. Túlzott használat esetén a szerves oldószereket kihathatnak a központi idegrendszerre, szédülést és kábultságot, nagyon magas koncentrációkban eszméletlenséget és halált okozhatnak.

#### Összetevőkre vonatkozó toxikológiai adatok

#### TRANS-DICHLOROETHYLENE

**Egyéb egészségi hatások** Nincs bizonyíték arra, hogy a termék rákot okoz.

## CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

### Akut toxicitás - lenyelés

Akut toxicitás - orális (LD<sub>50</sub>) 1 235,0  
mg/kg)

Faj Patkány

ATE - orális (mg/kg) 1 235,0

### Akut toxicitás - bőrexpozíció

Akut toxicitás - dermális 5 000,0  
(LD<sub>50</sub> mg/kg)

Faj Nyúl

ATE - dermális (mg/kg) 5 000,0

### Akut toxicitás - belélegzés

Akut toxicitás - belélegzés 24 100,0  
(LC<sub>50</sub> gőzök mg/l)

Faj Patkány

ATE - belélegzés (gőzök 24 100,0  
mg/l)

### 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

### Akut toxicitás - lenyelés

Akut toxicitás - orális (LD<sub>50</sub>) 5 000,0  
mg/kg)

Faj Patkány

ATE - orális (mg/kg) 5 000,0

### Akut toxicitás - bőrexpozíció

Akut toxicitás - dermális 5 000,0  
(LD<sub>50</sub> mg/kg)

Faj Patkány

ATE - dermális (mg/kg) 5 000,0

### Akut toxicitás - belélegzés

Akut toxicitás - belélegzés 114,0  
(LC<sub>50</sub> gőzök mg/l)

Faj Patkány

ATE - belélegzés (gőzök 114,0  
mg/l)

### Bőrkorrózió/bőrirritáció

Állatkísérletek adatai Nem irritáló. Nyúl

Emberi bőr modell teszt Adathiány.

Extrém pH Nem alkalmazható. Nem maró hatású a bőrre.

### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

## CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

<b>Súlyos szemkárosodás/-irritáció</b>	Nem irritáló. Nyúl
<u>Légzőszervi szenzibilizáció</u>	
<b>Légzőszervi szenzibilizáció</b>	Adathiány.
<u>Bőrszenzibilizáció</u>	
<b>Bőrszenzibilizáció</b>	Nem szenzibilizáló (nem okoz túlérzékenységet). - Tengerimalac: Nem szenzibilizáló (nem okoz túlérzékenységet).
<u>Csírsejt-mutagenitás</u>	
<b>Genotoxicitás - in vitro</b>	Nincs bizonyíték az anyag mutagén tulajdonságaira.
<b>Genotoxicitás - in vivo</b>	Nincs bizonyíték az anyag mutagén tulajdonságaira.
<u>Rákkeltő hatás</u>	
<b>Karcinogenitás</b>	Nem tartalmaz olyan anyagot, ami ismert rákkeltő.
<b>IARC (Nemzetközi Rákkutató Ügynökség) karcinogenitás</b>	Nem felsorolt.
<u>Reprodukciós toxicitás</u>	
<b>Reprodukciós toxicitás - termékenység</b>	Nincs bizonyíték reprodukciós toxicitásra állatkísérletekben.
.	
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Bőrirritáció nem jelentkezik, ha az ajánlásnak megfelelően használják. Zsírtalaníthatja a bőrt, de nem bőrirritáló.
<b>Szemmel való érintkezés</b>	Szemirritációt okozhat.
<b>Akut és krónikus egészségi veszélyek</b>	Nincs bizonyíték arra, hogy a termék rákot okoz.

### 1,1,1,3,3-PENTAFLUOROBUTANE

#### Akut toxicitás - lenyelés

**Akut toxicitás - orális (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 2 000,0

**Faj** Patkány

**ATE - orális (mg/kg)** 2 000,0

#### Akut toxicitás - belélegzés

**Akut toxicitás - belélegzés (LC<sub>50</sub> gőzök mg/l)** 100 000,0

**Faj** Patkány

**ATE - belélegzés (gőzök mg/l)** 100 000,0

#### Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);

**STOT - egyetlen expozíció** LOAEL 75100 ppm, Belégzés,

#### Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT);



**CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT**

STOT - ismétlődő  
expozíció

NOAEC 6 mg/l, Belégzés, Patkány

Célszervek

Máj Vese

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk**

**Ökotoxicitás** Nincs adat a termék ökotoxicitására vonatkozóan.

**Összetevőkre vonatkozó ökológiai információk****TRANS-DICHLOROETHYLENE**

**Ökotoxicitás** Alacsony akut toxicitás a vízi szervezetekre.

**1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane**

**Ökotoxicitás** It is unlikely that the substance will dissolve in water in amounts big enough to have a toxic effect on fish and daphnies.

**12.1. Toxicitás**

**Toxicitás** Nincs adat.

**Összetevőkre vonatkozó ökológiai információk****TRANS-DICHLOROETHYLENE**

**Akut toxicitás - hal** LC<sub>50</sub>, 96 hours: 1350 mg/l, Hal

**Akut toxicitás - vízi gerinctelenek** EC<sub>50</sub>, 48 hours: 220 mg/l, Daphnia magna

**1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane**

**Akut toxicitás - hal** LC<sub>50</sub>, 96 hours: 13.9 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)

**Akut toxicitás - vízi gerinctelenek** LC<sub>50</sub>, 48 órák: 11.7 mg/l, Daphnia magna

**Akut toxicitás - vízi növények** EC<sub>50</sub>, 72 hours: >120 mg/l, Alga

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

**Perzisztencia és lebonthatóság** A termék lebonthatóságára nincs adat.

**Összetevőkre vonatkozó ökológiai információk****TRANS-DICHLOROETHYLENE**

**Perzisztencia és lebonthatóság** Nincs adat.

**1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane**

**Perzisztencia és lebonthatóság** A termék várhatóan biológiailag nem lebontható.

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

## CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

**Bioakkumulációs potenciál** Nincs adat a bioakkumulációra.

**Megoszlási hányados** Nincs információ.

### Összetevőkre vonatkozó ökológiai információk

#### TRANS-DICHLOROETHYLENE

**Bioakkumulációs potenciál** A bioakkumuláció valószínűleg nem jelentős a termék alacsony vízdoldhatósága miatt.

#### 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

**Bioakkumulációs potenciál** A bioakkumuláció valószínűleg nem jelentős a termék alacsony vízdoldhatósága miatt.

**Megoszlási hányados** Pow: 2.7

### 12.4. A talajban való mobilitás

**Mobilitás** A termék illékony anyagokat tartalmaz, amelyek elterjedhetnek a légkörben.

### Összetevőkre vonatkozó ökológiai információk

#### TRANS-DICHLOROETHYLENE

**Mobilitás** A terméknek alacsony a vízdoldhatósága.

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

**PBT és vPvB értékelés eredményei** A termék nem tartalmaz PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt anyagot.

### 12.6. Egyéb káros hatások

**Egyéb káros hatások** A termék olyan anyagot vagy anyagokat tartalmaz, amely hozzájárulhat a globális felmelegedéshez (üvegházhatás). A termék illékony szerves vegyületeket (VOCs) tartalmaz, amelyeknek fotokémiai ózontermelő képessége van.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

**Általános információk** A hulladékot ellenőrzött hulladékként kell kezelni. Helyezze el a hulladékot engedélyezett hulladéklerakón a helyi Hulladék Ártalmatlanítási Hatóság követelményeinek megfelelően.

**Ártalmatlanítási módszerek** Helyezze el a hulladékot engedélyezett hulladéklerakón a helyi Hulladék Ártalmatlanítási Hatóság követelményeinek megfelelően.

**Hulladék osztály** Aucune information disponible

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

**Általános** Nem szabályozott. A termék nem tartozik a veszélyes áruk szállítása nemzetközi előírásai körébe (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1. UN-szám

Nem alkalmazható. Információ nem szükséges.

### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

**Megfelelő szállítási megnevezés (ADR/RID)** Liquid Cleaning Compound

## CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

**Megfelelő szállítási megnevezés (IMDG)** Liquid Cleaning Compound

**Megfelelő szállítási megnevezés (ICAO)** Liquid Cleaning Compound

**Megfelelő szállítási megnevezés (ADN)** Liquid Cleaning Compound

### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem alkalmazható. Információ nem szükséges.

### Szállítási címkék

Szállítási figyelmeztető jelzés nem szükséges.

### 14.4. Csomagolási csoport

Információ nem szükséges. Nem alkalmazható.

### 14.5. Környezeti veszélyek

#### **Környezetre veszélyes anyag/tengeri szennyező anyag**

Nem.

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

### 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

**A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás** Információ nem szükséges.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

**EU jogszabályok** 2008. december 16-i 1272/2008 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (módosított).

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kkémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

**Felülvizsgálati észrevételek** MEGJEGYZÉS: A margón belüli vonalak jelzik a jelentős változásokat az előző felülvizsgálathoz képest.

**Felülvizsgálat dátuma** 2017.04.17.

**Felülvizsgálat** 28

**Hatálytalanítás dátuma** 2017.04.17.

**SDS szám** BULK - CCA

**SDS státusz** Jóváhagyott.

**Figyelmeztető mondatok teljesen** H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H302 Lenyelve ártalmas.  
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Ez az információ csak a megjelölt, adott anyagra vonatkozik és nem érvényes az anyagnak más anyaggal történő vegyítésére, keverésére vagy más eljárásban való használatára. A vállalat legjobb tudása és hite szerint a fenti információ pontos és megbízható a jelzett napon. Pontossága, megbízhatósága vagy teljessége vonatkozásában azonban nem vállalunk garanciát, jóváallást vagy képviselést. A felhasználó felelőssége, hogy saját külön használatára a fenti információ megfelelőségét, maga számára megfelelő módon, igazolja.