

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Az anyag/készítmény neve	: CaviWipes/ CaviWipes XL/ Kavowipes
Termékcsoport	: Kereskedelmi termék

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória	: Professzionális felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása	: Kemény felületek tisztítására és fertőtlenítésére szolgáló törlőkendő

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

METREX® RESEARCH

1717 W. Collins Ave.

Orange, CA 92867 - U.S.A.

T 1-800-841-1428 (Customer Service)

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : (Csak vegyszerek kiömlése, szivárgása, tűz, expozíció vagy baleset esetén): CHEMTREC 1-800-424-9300 (az Egyesült Államokban), 1-703-527-3887 (az Egyesült Államokon kívül)

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Nagyvárad tér 2. 1437 Budapest, Pf. 839 1097 Budapest	+36 80 20 11 99	

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória	H319
Hosszú távú vízi toxicitási veszély, 3. kategória	H412
A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt	

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Súlyos szemirritációt okoz. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



GHS07

Figyelmeztetés (CLP)	: Figyelem
Figyelmeztető mondatok (CLP)	: H319 - Súlyos szemirritációt okoz. H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: P264 - A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni. P273 - Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P280 - Szemvédő használata kötelező. P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P337+P313 - Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni. P501 - A tartalom és edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy különleges hulladékok gyűjtőhelye, a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi előírásoknak megfelelően.

2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

CaviWipes/ CaviWipes XL/ Kavowipes

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol	(CAS-szám) 67-63-0 (EK-szám) 200-661-7 (Index-szám) 603-117-00-0	10-20	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
2-butoxi-etanol; etilén-glikol-monobutil-éter; butil-celloszol	(CAS-szám) 111-76-2 (EK-szám) 203-905-0 (Index-szám) 603-014-00-0	1-5	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315
Benzetónium-klorid	(CAS-szám) 121-54-0 (EK-szám) 204-479-9	<0.5	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás belélegzést követően : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Kérjen orvosi segítséget, ha tünetek lépnek fel.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Elsősegélyre nincsen szükség. Óvatos lemosás bő szappanos vízzel. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Szilárd termékek esetében a lenyelés valószínűtlen. A kezekről a szájra került kis mennyiségek esetében nincs szükség elsősegélyre.

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

- Belélegzés : Magas koncentrációban a gőzök a légutakat irritálhatják. A gőzök magas koncentrációja a következőket idézheti elő: fejfájás, hányinger, szédülés.
- Bőr : Ismételt és hosszantartó bőrkontaktus irritációt okozhat. Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
- Szem. : Mérsékelten irritáló hatású lehet, égető érzést, könnyezést bőrpírt vagy izzadást okozhat.
- Lenyelés : Az elképzelhetően normál használat esetén nem várható lenyeléskor semmilyen veszélyeztetettség.
- Krónikus tünetek : Az etilén-glikol-monobutil-éternek való tartós kitettség károsíthatja a májat, a veséket, a vért, a nyirokrendszert vagy a központi idegrendszert.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezeljük szimptomá szerint.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag : Használja a megfelelő eszközöket a szomszédos tűz oltásához.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

- Tűzveszély : E termék egy gyúlékony telítő folyadékot tartalmaz, és tűz jelenlétében elég. E termék azonban tartályonként csak kis mennyiségű folyadékot tartalmaz, ezért a tűzveszély előidézésének kockázata minimális. Elégésekor a következők szabadulnak fel: Szén-oxidok (CO, CO2). Nitrogén-oxidok. Aminok. klór-oxidok.
- Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Mérgező gőzök szabadulhatnak fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

- Védelem tűzoltás közben : A testfelület teljes védelme. Ne menjünk tűzközelbe megfelelő védőfelszerelés nélkül, beleértve a légzésvédelmi felszerelést is.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

- Általános intézkedések : Távolítsa el minden gyújtóforrást. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Megfelelő védőruházatot kell viselni.

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

CaviWipes/ CaviWipes XL/ Kavowipes

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozunk be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : A törölkendőt nem szabad újrahasználni. A törölkendőt szedje fel, és helyezze egy tartályba ártalmatlanításra. A szennyvízcsatornába leöblíteni tilos.

Egyéb információk : A szilárd anyagokat és reziduumokat az erre kijelölt központokban semmisítsük meg.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információ a 8. fejezetben.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. Biztosítsuk a munkahely jó szellőzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Használjon egyéni védőfelszerelést. A használatlaltal és a kezeléssel kapcsolatos további információk a termék címkéjén olvashatók.

Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Minden művelet után mossunk kezet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Tároljuk száraz, hűvös, jól szellőztetett helyen. Hőtől és közvetlen napfénytől távol kell tartani. A tartályt meg kell védeni a fizikai károsodástól. Ha a termék nincs használatban, a tartályokat zárva kell tartani a nedvességvesztés megakadályozása céljából.

Nem összeférhető anyagok : Erős oxidálók.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Fogyasztói felhasználások.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)	
Németország - Foglalkozási expozíciós határértékek (TRGS 900)	
TRGS 900 Helyi megnevezés	Propan-2-ol
TRGS 900 Munkahelyi határértékek (mg/m ³)	500 mg/m ³
TRGS 900 Munkahelyi határértékek (ppm)	200 ppm
Csúcsexpozíciót korlátozó tényező	2(II)
TRGS 900 Megjegyzés	DFG;Y
TRGS 900 Jogszabályi hivatkozás	TRGS900
Németország - Biológiai határértékek (TRGS 903)	
TRGS 903 Helyi megnevezés	Propan-2-ol
TRGS 903 Biológiai határérték	25 mg/l Parameter: Aceton - Untersuchungsmaterial: B = Vollblut, U = Urin - Probenahmezeitpunkt: b) Expositionsende, bzw. Schichtende - Festlegung/Begründung: 11/2012 DFG 25 mg/l Parameter: Aceton - Untersuchungsmaterial: U = Urin - Probenahmezeitpunkt: b) Expositionsende, bzw. Schichtende - Festlegung/Begründung: 11/2012 DFG
TRGS 903 Jogszabályi hivatkozás	TRGS 903
Egyesült Királyság - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Propan-2-ol
WEL TWA (mg/m ³)	999 mg/m ³
WEL TWA (ppm)	400 ppm
WEL STEL (mg/m ³)	1250 mg/m ³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	500 ppm
Jogszabályi hivatkozás	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
2-butoxi-etanol; etilén-glikol-monobutil-éter; butil-celloszol (111-76-2)	
EU - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	2-Butoxyethanol

CaviWipes/ CaviWipes XL/ KavoWipes

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

2-butoxi-etanol; etilén-glikol-monobutil-éter; butil-celloszol (111-76-2)	
IOELV TWA (mg/m ³)	98 mg/m ³
IOELV TWA (ppm)	20 ppm
IOELV STEL (mg/m ³)	246 mg/m ³
IOELV STEL (ppm)	50 ppm
Megjegyzések	Skin
Jogszabályi hivatkozás	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

Németország - Foglalkozási expozíciós határértékek (TRGS 900)

TRGS 900 Helyi megnevezés	2-Butoxyethanol
TRGS 900 Munkahelyi határértékek (mg/m ³)	49 mg/m ³
TRGS 900 Munkahelyi határértékek (ppm)	10 ppm
Csúcsexpozíciót korlátozó tényező	2(I)
TRGS 900 Megjegyzés	EU;DFG;H;Y
TRGS 900 Jogszabályi hivatkozás	TRGS900

Németország - Biológiai határértékek (TRGS 903)

TRGS 903 Helyi megnevezés	2-Butoxyethanol
TRGS 903 Biológiai határérték	150 mg/g kreatinin Parameter: Butoxyessigsäure (nach Hydrolyse) - Untersuchungsmaterial: U = Urin - Probenahmezeitpunkt: b) Expositionsende, bzw. Schichtende, c) bei Langzeitexposition: am Schichtende nach mehreren vorangegangenen Schichten - Festlegung/Begründung: 11/2016 DFG
TRGS 903 Jogszabályi hivatkozás	TRGS 903

Egyesült Királyság - Foglalkozási expozíciós határértékek

Helyi megnevezés	2-Butoxyethanol
WEL TWA (mg/m ³)	123 mg/m ³
WEL TWA (ppm)	25 ppm
WEL STEL (mg/m ³)	246 mg/m ³
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
Megjegyzés (WEL)	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Jogszabályi hivatkozás	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE

Egyesült Királyság - Biológiai határértékek

Helyi megnevezés	2-Butoxyethanol
Egyesült Királyság (BEI)	240 mmol/mol Kreatinin Parameter: butoxyacetic acid - Medium: urine - Sampling time: Post shift
Jogszabályi hivatkozás	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsuk a munkahely jó szellőzését.

Kézvédelem:
Ismételt és hosszabb idejű kontaktus esetén viseljünk kesztyűt.
Szemvédelem:
Védőszemüveg. EN 166
Bőr- és testvédelem:
Megfelelő védőruházatot kell viselni
Légutak védelme:
Légzésvédelem normál használat esetén nem szükséges.

CaviWipes/ CaviWipes XL/ KavoWipes

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Szilárd
Külső jellemzők	: Szőszmentes törölkendők impregnálására használt folyadék.
Szín	: Színtelen.
Szag	: Alkoholall.
Szagküszöbérték	: 0,001 ppm Etilénglikol-monobutil-éter (EGBÉ)
pH-érték	: 11 - 12,49 (Telítő szer)
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: < 1
Olvadáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Fagyáspont	: Nem alkalmazható
Forrásponttartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: 64 °C (Telítő szer)
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nem tűzveszélyes
Gőznyomás	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Oldékonyság	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkózitás, kinematikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkózitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanási határértékek	:
Alsó robbanási határ (ARH)	: 2 térf. % (Isopropanol)
Felső robbanási határ (FRH)	: 12,7 térf. % (Isopropanol)

9.2. Egyéb információk

VOC-tartalom	: 20 %
--------------	--------

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között nem reaktív.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos munkakörülmények között veszélyes reakciója nem ismeretes.

10.4. Kerülendő körülmények

Nyílt lángtól, forró felületektől és meggyújtásra alkalmas anyagoktól távol kell tartani.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer, redukálószer, savak, bázisok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Hő hatására történő lebomlás során keletkeznek: Szén-oxidok (CO, CO₂). Nitrogén-oxidok. klór-oxidok.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva

Propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)	
LD50 szájon át, patkány	5840 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl	16,4 ml/kg
LC50 belégzés patkány (ppm)	1666,66 ppm/1h

CaviWipes/ CaviWipes XL/ KavoWipes

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Benzetónium-klorid (121-54-0)	
LD50 szájon át, patkány	295 mg/kg

2-butoxietanol; etilén-glikol-monobutil-éter; butil-celloszolv (111-76-2)	
LD50 szájon át, patkány	1746 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 szájon át	1414 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva pH-érték: 11 - 12,49 (Telítő szer)
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Súlyos szemirritációt okoz. pH-érték: 11 - 12,49 (Telítő szer)
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva

Propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)	
IARC csoport	3 - Nem osztályozható.

2-butoxietanol; etilén-glikol-monobutil-éter; butil-celloszolv (111-76-2)	
IARC csoport	3 - Nem osztályozható.

Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Isméltődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva

2-butoxietanol; etilén-glikol-monobutil-éter; butil-celloszolv (111-76-2)	
NOAEL (dermális, patkány/nyúl, 90 nap)	> 150 mg/testtömeg-kilogramm

Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva
--------------------	---------------------

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános	: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)	: Nincs osztályozva
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus)	: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)	
LC50 halak 1	10000 mg/l Pimephales promelas
LC50 halak 2	9640 mg/l Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l
NOEC krónikus rákfélék	3,37 mg/l

Benzetónium-klorid (121-54-0)	
LC50 halak 1	1,15 mg/l Oncorhynchus mykiss (szivárványos pisztráng)
EC50 Daphnia 1	0,22 mg/l Daphnia magna (vízibolha)
ErC50 (algák)	0,3 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

2-butoxietanol; etilén-glikol-monobutil-éter; butil-celloszolv (111-76-2)	
LC50 halak 1	1474 mg/l Oncorhynchus mykiss (szivárványos pisztráng)
EC50 Daphnia 1	≈ 1800 mg/l Daphnia magna (vízibolha)
EC50 72h alga 1	911 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

CaviWipes/ CaviWipes XL/ Kavowipes

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

EC50 72h alga (2)	1840 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (krónikus)	100 mg/l Daphnia magna (vízibolha)
NOEC krónikus hal	> 100 mg/l Danio rerio (zebradánió)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)

Perzisztencia és lebonthatóság	Természetben könnyen lebomlik.
--------------------------------	--------------------------------

12.3. Bioakkumulációs képesség

Propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)

BCF hal 1	3
Log Kow	0,05

12.4. A talajban való mobilitás

Propán-2-ol; izopropil-alkohol; izopropanol (67-63-0)

Log Koc	1,5
---------	-----

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék)	: Fertőzési kockázattal járó veszélyes hulladékként ártalmatlanítandó, mivel az egyszer már használt törlőkendők gyakran biológiai veszélyt jelentő anyagokkal szennyezettek. A törlőkendő által jelentett veszély abból a tényből fakad, hogy – ha egyszer már használták – a törlőkendő elhalt mikroorganizmusokat és biológiai eredetű szennyeződések vagy vért tartalmaz.
Hulladékkezelési módszerek	: A tartalmat/tartályt az engedéllyel rendelkező lerakóhely rendezési utasításainak, valamint a helyi és regionális jogszabályoknak megfelelően ártalmatlanítsa.
Európai hulladék katalógus kód (EWC)	: 18 01 06* - veszélyes anyagokból álló vagy azokkal szennyezett laboratóriumi vegyszerek, ideértve a laboratóriumi vegyszerek keverékeit is

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

14.1. UN-szám

UN-szám (ADR)	: Nincs szabályozva
UN-szám (IMDG)	: Nincs szabályozva
UN-szám (IATA)	: Nincs szabályozva
UN-szám (ADN)	: Nincs szabályozva
UN-szám (RID)	: Nincs szabályozva

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR)	: Nincs szabályozva
Helyes szállítási megnevezés (IMDG)	: Nincs szabályozva
Helyes szállítási megnevezés (IATA)	: Nincs szabályozva
Helyes szállítási megnevezés (ADN)	: Nincs szabályozva
Helyes szállítási megnevezés (RID)	: Nincs szabályozva

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR)	: Nincs szabályozva
--	---------------------

IMDG

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG)	: Nincs szabályozva
---	---------------------

IATA

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA)	: Nincs szabályozva
---	---------------------

ADN

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN)	: Nincs szabályozva
--	---------------------

RID

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID)	: Nincs szabályozva
--	---------------------

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR)	: Nincs szabályozva
---------------------------	---------------------

CaviWipes/ CaviWipes XL/ Kavowipes

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Csomagolási csoport (IMDG)	: Nincs szabályozva
Csomagolási csoport (IATA)	: Nincs szabályozva
Csomagolási csoport (ADN)	: Nincs szabályozva
Csomagolási csoport (RID)	: Nincs szabályozva

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes	: Nem
Tengeri szennyező anyag	: Nem
Egyéb információk	: További információk nem állnak rendelkezésre

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Nincs szabályozva

Tengeri úton történő szállítás

Nincs szabályozva

Légi úton történő szállítás

Nincs szabályozva

Belföldi folyami szállítás

Nincs szabályozva

Vasúti szállítás

Nincs szabályozva

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

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot $\geq 0,1\%$ / SCL

Nem tartalmaz a REACH XIV. melléklet szerinti anyagot, melynek koncentrációja \geq a XIV. melléklet határértékénél

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU (2012. július 4.) rendeletének hatálya alá eső anyagot.

Nem tartalmaz olyan anyagot, amely az Európai Parlament és a Tanács a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló, 2019. június 20-i 2019/1021/EU rendelet hatálya alá tartozik.

VOC-tartalom : 20 %

15.1.2. Nemzeti előírások

Németország

AwSV, a melléklet hivatkozása : Veszélyességi osztály vízre (WGK) 1, vízre kevésbé veszélyes (AwSV 1. melléklet szerinti besorolás)

A német szövetségi törvény 12. végrehajtási rendelete a kibocsátások ellenőrzéséről - 12.BlmSchV : Nem tartozik a 12. BImSchV alá (rendelet a kibocsátások elleni védelemről) (Súlyos balesetekről szóló előírás)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut toxicitás (lenyelés), 3. kategória
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toxicitás (bőrre kerülve), 4. kategória
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut toxicitás (belégzés), 4. kategória
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toxicitás (lenyelés), 4. kategória
Aquatic Acute 1	Akut vízi toxicitási veszély, 1. kategória
Aquatic Chronic 1	Hosszú távú vízi toxicitási veszély, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória

CaviWipes/ CaviWipes XL/ KavoWipes

Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória
Skin Corr. 1B	Bőrmarás/ bőrirritáció, 1B. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/ bőrirritáció, 2. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, Narkózis
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

SDS EU (REACH II. melléklet)

Az itt közölt információk és ajánlások a készítés idején pontosnak vélt forrásokból származnak; a METREX® RESEARCH azonban nem vállal garanciát az ajánlások pontosságára vagy megfelelőségére tekintetében, és nem vállal felelősséget azok semmilyen felhasználásával kapcsolatban sem.