

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK rendelet alapján

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

- 1.1 **A keverék neve: MISS MULTI MOSOGATÓ CITROM ILLATÚ**
Azonosító kód: 5997473320054
- 1.2 **Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása:** folyékony felületaktív-anyag tartalmú keverék szennyezett edények, poharak, stb. zsíroldó tisztítására.
Ellenjavallt felhasználása: nincs adat
Felhasználás területe: lakossági
- 1.3 **Gyártó: CHEMITÁT Kereskedelmi és Vegyipari Gyártó Kft.**
2370 Dabas, Csarnok u.1-3.
Telefon: +36 29-360-904
Fax:+36 29-360-904
www.chemitat.hu
Felelős személy: Tóth László
E-mail: chemitat@mail.datanet.hu
- 1.4. **Sürgősségi tájékoztatás:**
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
Cím: 1097 Budapest, Nagyváradi tér 2.
Telefon: 06 1 476 6464
Díjmentesen hívható zöld szám: 06 80 20 11 99

2. SZAKASZ: A VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

2.1 BESOROLÁS

A keverék osztályozása a 1272/2008/EK rendelet szerint: az adatlap kiállításának időpontjában nem kötelező, a keverék nincs osztályozva.

A keverék osztályozása az 1999/45/EK irányelv és a 44/2000 EüM rendelet előírása alapján: a keverék nincs veszélyes osztályba sorolva.

Lehetséges veszélyek az emberre és a környezetre:

Fizikai- kémiai veszélyek: rendeltetésszerű felhasználás és tárolás esetén nincs.

Egészségügyi veszélyek: rendeltetésszerű felhasználás és tárolás esetén nincs.

Környezeti veszélyek: rendeltetésszerű felhasználás esetén nincs.

Egyéb veszélyek: az előírásnak megfelelő kezelés esetén nincs. Kiömlőve csúszásveszélyes!

2.2 CÍMKÉZÉSI ELEMELK

Veszély jel, veszély szimbólum, veszély megnevezés: nincs

A veszélyre figyelmeztető R-mondatok: környezeti vagy toxikológiai veszélyre utaló mondat nincs.

Biztonságos használatra figyelmeztető mondatok (A. I. S. E ajánlás alapján): Gyermekek elől elzárandó. Szembe ne kerüljön. Amennyiben a termék véletlenül a szembe jutna, mossa ki bő vízzel. Ne nyelje le. Ha a terméket véletlenül lenyelné, sürgősen forduljon orvoshoz.

2.3 A PBT és a vPvB-értékelés eredményei:

PBT: nem alkalmazható

vPvB-érték: nem alkalmazható

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

Kémiai leírás: anionos és nemionos felületaktív anyag illatosított, konzervált vizes keveréke.

A keverékben felhasznált jelölésköteles mennyiségű veszély osztályba sorolt anyagok (Osztályozás 1. sor: 67/548/EGK, Osztályozás 2. sor: 1272/2008/EK.)

Megnevezés	Koncentráció tartomány m/m%	Osztályozás	
		Veszély-jel	Figyelmeztető mondat
KÓKUSZSÍRSAV DIETANOLAMID EK szám: 271-657-0	<5	Xi	R38, R41
		Skin Irrit. 2. Eye Dam. 1.	H315 H318
NÁTRIUM- DODECILBENZOLSZULFONÁT CAS: 68411-30-3	<5	Xi	R36/38
		Skin Irrit. 2. Eye Irrit.2.	H315 H319
NÁTRIUM- LAURILÉTERSZULFÁT CAS: 68891-38-3 / NLP	<5	Xi	R41
		Eye Dam. 1.	H318

Összetevők jelölése a címkén (648/2004/EK):

<5%	anionos felületaktív anyag; nem ionos felületaktív anyag.
Tartalmaz:	illatanyagok (Limonene), konzerválószer (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

Termékinformáció: www.chemitat.hu oldalon és a címkén jelölt egyéb elérhetőségeken.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Általános intézkedések: nem szükséges különleges előírás.

Belélegezve: nem szükséges speciális intézkedés, friss levegőt kell biztosítani.

Bőrrel érintkezve: a termékkel erősen szennyezett ruhát és cipőt le kell venni, bő vízzel le kell mosni a bőrfelületről.

Szemmel érintkezve: a szemet azonnal, bő vízzel alaposan, több percen keresztül (min 10) ki kell mosni a szemhéjak széthúzása mellett, a szemgolyó egyidejű mozgatásával. Adott esetben távolítsa el a kontaktlencsét. Tartósan fennálló irritációs panaszok esetén forduljon szakorvoshoz.

Lenyeléskor: azonnal öblítse ki a szájüreget vízzel, majd igyon a termékre kis kortyokban vizet. Alkoholtartalmú italokat vagy tejet itatni tilos. Eszméletlen sérült szájába soha ne adjon semmit, fulladásveszélyt okozhat. NE HÁNYTASSON! Ha hányásra kerül a sor, a sérült fejét olyan előre hajtva kell tartani, hogy a hányadék ne juthasson a tüdőbe.

4.2 Akut és késleltetetten fellépő tünetek és hatások: nem áll rendelkezésre további adat.

4.3 Utasítások orvosoknak: tünetek szerinti kezelés szükséges. ASPIRÁCIÓ VESZÉLYE!

Speciális ellátásra és az elsősegélynyújtásra vonatkozó előírás: nem áll rendelkezésre további adat.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Alkalmazható oltószer: a termék nem tűzveszélyes. A környezeti tűznek megfelelően kell az oltószert megválasztani.

Biztonsági okokból nem alkalmazható oltószer: nem ismert.

5.2 Az anyag különleges veszélyei, égéstermékei, vagy keletkező gázok: tűz során füst, mérgező szén-oxidok, nitrogén-oxidok, kén-oxidok képződnek.

5.3 Tűzoltók számára előírt különleges védőfelszerelés: a teljes testet, arcot védő felszerelés alkalmazandó, valamint a külső levegőtől független légzőkészüléket kell használni.

5.3.1 További előírás: a keletkezett oltó-víz és az égéstermékeket össze kell gyűjteni, nem szabad a csatornába vagy vízvezetékbe engedni. A helyi hatósági előírások szerint kell ártalmatlanítani.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: kerülje a termék szembe jutását és a hosszan tartó, gyakori bőrrrel való közvetlen érintkezését. Kiömlve csúszásveszélyes – körültekintően, az előírások betartása mellett kezelje.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: ne engedje nagy mennyiségben töményen csatornába, talajvízbe és természetes vizekbe jutni. A területen való kiterjedést meg kell akadályozni (pl. eltorlaszolással).

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: jó nedvszívó hatású anyaggal (pl. homok, fűrészpor, általános megkötő anyag) fel kell itatni. A felitatott anyagot mechanikusan össze kell gyűjteni és megfelelően jelölt tartályokban kell tárolni, majd az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. A termék maradékát bő vízzel el kell mosni. A mentesítés alatt megfelelő szellőzést kell biztosítani.

6.4 Utalás más releváns fejezetekre:

- biztonságos kezelés módja. lsd. 7-es szakasz
- személyi védőfelszerelés lsd. 8-as szakasz
- ártalmatlanítás módja lsd. 13. szakasz

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: különleges intézkedés előírása nem szükséges. Kizárólag a rendeltetési célra, az előírt módon használja. Kerülje a bőrrrel való tartós és gyakori érintkezést, valamint a szembe jutást és a véletlen lenyelést. Ne keverje más termékekkel.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tűz- és robbanásvédelmi előírások: különleges intézkedés nem szükséges.

Tároló helyiségekre és tartályokra vonatkozó előírások: a vízügyi szabályozás figyelembevételével.

Együtt-tárolási utasítás: ne tárolja együtt élelmiszerekkel és takarmányokkal. Összeférhetetlen anyag nem ismert.

Betartandó tárolási szabályok: jól lezárt állapotban, száraz, jól szellőztetett, fagymentes helyen, szobahőmérsékleten. Gyermek elől elzárva tartandó.

További adatok: előírt tárolási feltételek betartása mellett stabil.

7.3 Felhasználhatóságra vonatkozó megjegyzés: lásd 1. szakasz szerint.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Foglalkozási expozíciós határérték:

Expozíciós határérték: a vonatkozó jogszabály előírásai alapján, a keverék összetevői munkahelyen alkalmazandó határérték adattal a Magyarországon hatályos határértékeket figyelembe véve nem rendelkeznek.

Kiegészítő tudnivalók a technikai berendezések kialakításához: nincs különleges intézkedés lsd. 7. szakasz.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Általános higiéniai előírás: a vegyszerek kezelésére vonatkozó általános munkahelyi előírásokat be kell tartani. A termékkel szennyezett, átítatott ruházatot le kell cserélni. Kerülni kell a bőrrrel való tartós és gyakori érintkezést. Kerülni kell a szembejutást. A munkaközi szünetekben és a munka befejeztével kezet kell mosni.

8.2.1 Személyi védőfelszerelések (nagy mennyiségű, ipari felhasználás esetén). A munkahelyi kockázatértékelés eredményei alapján kell a védőeszközökre vonatkozó előírásokat megtenni a hatályos egyéni védőeszközökre vonatkozó szabályozást figyelembe véve.

Légzésvédelem: megfelelő szellőzés esetén nem szükséges

Kézvédelem: rendeltetésszerű kezelés mellett nem szükséges, az anyaggal/keverékkel való tartós és intenzív kapcsolat esetén védőkesztyű használata ajánlatos. A kesztyűket levétel előtt vízzel és szappannal meg kell tisztítani.

Szemvédelem: védőszemüveget kell viselni (szembe fröccsenés ellen).

Bőrvédelem: védőruházatot kell viselni a tevékenységhez és a várható expozíció mértékéhez megválasztva.

További információ: Az előírások normál körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Az ettől eltérő viszonyok, vagy rendkívüli körülmények között végzett munka esetén a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközök pontos előírásáról a vonatkozó jogszabályi követelmények figyelembe vételével és szakértő bevonásával kell dönten.

8.2.2 Termikus veszély: nem jellemző

8.2.3 Környezeti expozíció korlátozása: a termék nagy mennyiségben történő környezetbe, csatornába jutását meg kell akadályozni.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot:	folyadék
Szín:	zöld
Szag:	illatosított – jelzet szerinti
Szagküszöbérték:	nincs adat
Biztonsági adatok	
pH érték/tartomány:	6,0 – 8,0
Olvadáspont °C:	nem meghatározott
Forráspont/tartomány °C:	ca. 100 °C
Lobbanáspont °C:	nem mérhető (100 °C-on forr)
Párolgási sebesség	nem meghatározott
Tűzveszélyesség:	nem tűzveszélyes
Alsó/felső robbanási határérték:	nem jellemző adat
Gyúlékonyság (szilárd/gáz):	nem gyúlékony
Gőznyomás kPa:	nem meghatározott
Relatív gőzsűrűség (levegő=1)	nem meghatározott
Relatív sűrűség (víz=1):	1,00 -1,05 g/cm ³
Oldhatóság vízben:	korlátlanul elegyedik
Megoszlási együttható n-oktanol/víz:	nem meghatározott
Öngyulladás (szilárd/gáz)hajlam:	nem öngyulladó
Bomlási hőmérséklet °C:	nem meghatározott
Dinamikus viszkozitás:	nem meghatározott
Kinematikus viszkozitás:	nem jellemző adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok:	nem oxidáló

9.2 További releváns adat: szárazanyag tartalom: 7,0 – 8,0

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.1 Reaktivitás: rendeltetésszerű használat esetén nem jellemző.

12.2 Stabilitás: normál hőmérsékleti viszonyok és előírás szerinti tárolás esetén stabil.

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége: rendeltetésszerű használat esetén nincs.

10.4 Kerülendő körülmények: magas hőmérséklettől, direkt napsütéstől óvni kell.

10.5 Kerülendő anyagok: rendeltetési célra való használat során nincs.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Keverékre vonatkozó adatok

Akut toxicitás: LD 50 oral (patkány): >2000 mg/kg – becsült érték a felhasznált alapanyagok toxikológiai profilja alapján.

Bőrkorrózió / bőrirritáció: nem irritatív.

Súlyos szemkárosodás / szemirritáció: nem irritatív

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nem szenzibilizáló

Csírasejt mutagenitás/mutáció: nem áll rendelkezésre adat

Rákkeltő hatás: nem áll rendelkezésre adat

Ismételt dózisu toxicitás: nem áll rendelkezésre adat

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nem áll rendelkezésre adat

Ismételt expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nem áll rendelkezésre adat

Aspirációs veszély: nem áll rendelkezésre adat

11.2 Késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások a rövid és hosszú távú expozícióból származóan: nem áll rendelkezésre adat

11.3 Késleltetett hatások: nem áll rendelkezésre adat

Alapanyagokra vonatkozó akut toxicitási adatok

Anyag neve	Expozíciós útvonal	Típus	Faj	Érték (mg/kg)	Módszer
NÁTRIUM-LAURILÉTERSZULFÁT	oral	LD50	patkány	>2000	OECD-401
NÁTRIUM-DODECILBENZOLSZULFONÁT	oral	LD50	patkány	>2000	OECD- 401
KÓKUSZZSÍRSÁV DIETANOLAMID	oral	LD50	patkány	>5000	OECD- 401

További toxikológiai információ: nem áll rendelkezésre

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1 Ökotoxicológia

Általános ökológiai adatok: a termékre vonatkozó ökológiai vizsgálati eredmények nem állnak rendelkezésre. A hatályos jogszabályok figyelembe vétele mellett a termék rendeltetésszerű használata esetén nem kell környezetkárosító hatással számolni.

Ökotoxikus hatások - Alapanyagokra vonatkozó víztoxicitási adatok

Toxicitás/hatás	Élőlény	Végpont	Idő-tartam	Érték	Faj	Vizsgálati módszer
NÁTRIUM-LAURILÉTERSZULFÁT	Hal	LC50	96h	>1 mg/l	pisztráng	OECD 203
	Daphnia	EC50	48h	>1 mg/l	Daphnia magna	OECD 202
	Baktérium	EC50	-	>1 mg/l	-	-
KÓKUSZZSÍRSÁV DIETANOLAMID	Hal	LC50 akut	96h	2,4-4,9 mg/l	-	-
	Rákfélék	EC50 akut	48h	3,2 mg/l	-	-
	Alga	EC50 akut	72h	3,9 mg/l	-	-
NÁTRIUM-DODECILBENZOLSZULFONÁT	Hal	LC50	96h	10-100 mg/l	Brachydani o rerio	-
	Daphnia	EC50 akut	48h	10-100 mg/l	Daphnia magna	-
	Alga	EC50	72h	10-100 mg/l	-	-
	Baktérium	EC10	16h	80 mg/l	-	DIN 38412 8.rész

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: nincs adat

Biológiai lebonthatóság: a keverékben felhasznált felületaktív anyag a 648/2004/EK rendelet előírásainak megfelelő mértékben biológiailag lebonthatóak. A szükséges vizsgálati eredményeket bizonyító tesztek az alapanyag gyártónál az illetékes hatóság kérésére a rendelkezésre állnak.

Alapanyagokra vonatkozó lebonthatósági adatok

Anyag neve	Vizsgálati adat	Értékelés	Módszer
NÁTRIUM-LAURILÉTERSZULFÁT	> 80 % > 95 % (28 nap)	könnyen lebontható	OECD 302 B OECD 301 E
NÁTRIUM-DODECILBENZOLSZULFONÁT	> 90 % >70%	könnyen lebontható	EGK 73/404 irányelve OECD 301A/ISO 7827
KÓKUSZZSÍRSÁV DIETANOLAMID	-	könnyen lebontható	-

12.3 Bioakkumulációs potenciál: nem áll rendelkezésre adat**12.4 Mobilitás talajban:** nem áll rendelkezésre adat**12.5 A PBT és a vPvB-értékelés eredményei:**

PBT-érték: nem alkalmazható

vPvB-érték: nem alkalmazható

12.6 További káros hatások: nem áll rendelkezésre további adat**13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK****13.1 Felhasználatlan termékből származó hulladék**

Ajánlás: ne keverje a terméket vagy annak maradványát nagy mennyiségben a kommunális hulladék közé. Ne engedje nagy mennyiségben hígítás nélkül a csatornába. Nagy mennyiségben keletkezett hulladékot speciális- vagy veszélyes hulladékgyűjtő helyre kell szállítani és a helyi hatósági előírások betartásával lehet ártalmatlanítani.

13.2 Kiürült csomagolóanyag

A teljesen kiürült csomagolóanyag újrahasznosítható, a szelektív hulladékkal gyűjthető. Nagyobb mennyiség keletkezése esetén a helyi előírásokat kell betartani.

Csomagolóanyag tisztítás: vízzel.

Hulladékkulcs-szám (EWC-kód): 20 01 29 (lakossági felhasználás)**14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK****ADR/RID (közúti-vasúti) szállítás / IMDG (tengeri) szállítás****14.1 UN-szám:** nem alkalmazható**14.2 Szállítási megnevezés:** nem alkalmazható**14.3 szállítási veszélyességi osztály:** nem alkalmazható**14.4 Csomagolás csoport:** nem alkalmazható**14.5 Környezeti veszély:** nem alkalmazható**14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:** eltérő rendelkezés hiányában a biztonságos közlekedés során az általános intézkedéseket szükséges betartani.**14.7 A 73/78-as MARPOL egyezmény II-es számú mellékletének és az IBC-kódnak megfelelően az ömlesztett szállításra vonatkozó információ:** nem releváns**15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK****15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól
- 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről
- 1907/2006/EK rendelet REACH rendelet
- 453/2010 EU rendelet a biztonsági adatlapokra vonatkozó követelményekről
- 1272/2008/EK rendelet GHS
- A BIZOTTSÁG 790/2009/EK RENDELETE - GHS 1. ATP
- A BIZOTTSÁG 286/2011/EU RENDELETE - GHS 2. ATP
- A BIZOTTSÁG 618/2012/EU RENDELETE – GHS 3. ATP
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
- 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
- 16/2001.(VII. 18.) KÖM rendelet a hulladékok jegyzékéről
- 1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről
- 2011. évi LXXVIII. törvény A Genfben, 2000. május 26. napján kelt, a Veszélyes Áruk Nemzetközi Belvízi Szállításáról szóló Európai Megállapodáshoz (ADN) csatolt Szabályzat kihirdetéséről és belföldi alkalmazásáról
- 2011. évi LXXIX. törvény A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Melléklete 2011. évi módosításaival és kiegészítéseivel egységes szerkezetbe foglalt szövegének kihirdetéséről
- 28/2011. (IX. 6.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
- 219/2011. (X. 20.) Kormányrendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről
- 2011. évi CXXVIII. törvény a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: a keverékre kémiai biztonsági jelentés nem készült.

A 1907/2006 /EK REACH rendelet szabályozása alapján

- a keverék korlátozottan felhasználható anyagot nem tartalmaz.
- a keverék különös aggodalomra okot adó „SVHC” anyagot nem tartalmaz.
- a keverék engedélyköteles anyagot nem tartalmaz.

Felhasználás: kizárólag az 1. szakaszban megjelölt célra, a címkén / használati útmutatóban előírt módon.

A keverék nem tartozik a 96/82/EK a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzéséről szóló Tanácsi irányelv hatálya alá.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

3. szakaszban hivatkozott R-és H-mondatok teljes szövege:

- R38 Bőrizgató hatású
- R36/38 Szem- és bőrizgató hatású
- R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.

A magyar nyelvű biztonsági adatlap a felhasznált alapanyagokhoz biztosított gyártói biztonsági adatlapokban foglaltak és a keverékre jellemző tulajdonságok alapján készült.

A termék lakossági felhasználású kézi mosogatószer. A keverék felhasználására vonatkozó további különleges előírás nincs. A használati, adagolási utasítás a címkén található.

MISS MULTI MOSOGATÓ CITROM ILLATÚ

Készült: 2012. november 23.

Verzió: 1.0

Az adatlap információi a mai ismereteinken alapulnak, és a termék szállítási állapotára vonatkoznak. Ezek az előírások kizárólag a biztonságra vonatkoznak, és nem jelentik a termék bizonyos tulajdonságainak biztosítását, nem helyettesítik a termékspecifikációt. A biztonsági adatlap a kezelésre, szállításra, tárolásra és az ártalmatlanításra fogalmaz meg ajánlásokat. Az adatok más termékre nem vonatkoztathatóak. Amennyiben a terméket más termékkel együtt használják, vagy összekeverik, úgy az adatlapban megadott adatok már nem használhatóak fel, az újonnan keletkezett keverékre új adatlap kiállítása válik szükségessé. A felhasználó felelőssége valamennyi, a kezelésre vonatkozó jogszabály betartása. A keverék kizárólag a megjelölt rendeltetési célra és az előírt módon használható.

A biztonsági adatlap foglalkozásszerű felhasználók részére rendelkezésre áll.