

BIZTONSÁGI ADATLAP

KaTi ECO
MOSOGATÓSZER

Készült 2023.07.12.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/ EU rend. szerint

2. verzió

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

1.1. Termékazonosító: **KaTi ECO MOSOGATÓSZER**

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Általános háztartási tisztítószer, elsősorban mosogatásra.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Forgalmazó:

Higienia Trade Hungary Kft.

Cím:

6710 Szeged, Móricz Zsigmond utca 11/A

Tel:

+3670/250-5405

e-mail:

info@higieniatrade.hu

Web:

www.higieniatrade.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.

06/80-201199 /díjmentesen hívható zöld szám/

06/1-476-6464 /éjjel-nappal hívható/

2. Szakasz: A veszély azonosítása

2.1. A keverék osztályozása:

A 1272/2008 /EK rendelet szerint

A termék a 1272/2008/EK rendelet alapján nem sorolható veszélyességi osztályba.

Nincs figyelmeztető, veszélyre utaló H mondat.

2.2. Címkézési elemek:

A 1272/2008/EK rendelet szerint

H mondat nincs.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P305 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: bő vízzel öblítendő.

Összetevők: anionos tenzid < 5%, urea <1%, parfüm, konzerválószer, színezék C.I. 19140, C.I.42090 < 0,1 %.

Tartalmaz: Nátrium bikarbonátot.

2.3. Egyéb veszélyek:

EUH208: Limonene, 5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

A keverék PBT vagy vPvB anyagokat nem tartalmaz az 1907/2006/EK rendelet XIII. Melléklet alapján.

3. Szakasz: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok: nem alkalmazható.

3.2. Keverékek: veszélyes összetevők.

Megnevezés	Konc. m/m%	CAS-szám/ EK-szám	1272/2008/EK rend./CLP szerint			
			Veszély		H mondat	M faktor
			piktogram	kategória		
Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált	< 5%	68891-38-3 500-234-8	GHS05	Eye Dam.1. Skin Irrit.2 Aqua.Chron.3	H318 H315 H412	
Urea	< 1%	57-13-6	GHS07 GHS08	Skin Irrit.2 Eye Irrit.2 Resp.trac.Irr.3 Carc.2. Spec.targ.tox2	H315 H319 H335 H351 H371	
5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	<0,1%	55965-84-9 611-341-5	GHS05 GHS07 GHS09	Acut Tox.3. Acut Tox.3. Acut Tox.3. SkinCorr1B Aqu. Acute1 Aqu. Chron1 Skin Sens.1	H301 H311 H331 H314 H400 H410 H317	10 10

CAS-szám: Chemical Abstract Service jegyzékben szereplő szám/EK-szám-szám: EINECS szám – kémiai azonosító

Egyéb összetevők: Nátrium bikarbonátot tartalmaz. Illatanyag allergén komponense: Limonene, színezék (C.I.19140, C.I.42090).

4. Szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információ:	Nem kívánt hatás esetén forduljon orvoshoz.
Belélegezve:	Nem értelmezhető.
Bőrrel kerülve:	A bőrre került anyagot le kell mosni.
Szembe kerülve:	A szemet bő vízzel ki kell mosni. Panaszok esetén szemorvoshoz kell fordulni.
Lenyelés esetén:	Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a szájat öblítsük ki. Szükség esetén orvoshoz fordulni, Csomagolást megmutatni.
4.2. A legfontosabb -akut és késleltetett- tünetek és hatások:	Tünetek: A legfontosabb ismert tünetek és hatások leírása az osztályozásnál (lásd 2. pont) és/vagy a 11. pontban található.
4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:	Kezelés: Tüneti kezelés (méregtelenítés, életfunkciók), speciális antidótum nem ismert.

5. Szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1.Oltóanyag:	Nem tűzveszélyes termék. A környezetben lévő egyéb éghető anyagok figyelembevételével bármilyen oltóanyag.
5.2.Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:	Nem ismert.
5.3.Tűzoltóknak szóló javaslat:	Az egyéb égő anyagoknak megfelelően. Egyéni védőeszköz. A veszély mértéke az égő anyagtól és a tűz körülményeitől függ. A szennyezett tűzoltóvizet a hatályos előírásoknak megfelelően kell elkülöníteni és ártalmatlanítani.

6. Szakasz: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

- 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:** Kerüljük a termék szembe kerülését.
- 6.2.Környezetvédelmi óvintézkedések :** A terméket élővízbe, talajba, csatornába önteni tilos.

6.3.A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: kis mennyiségű kiömlött anyagot bő vízzel fel kell mosni. Nagy mennyiség esetén összegyűjteni nedvszívó anyaggal (homok, föld) felitatni, ártalmatlanításig felcímkezett edényzetben tárolni, a maradékot felmosni. Csúszásveszély!

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Az expozíció ellenőrzésére/személyi védőfelszerelésére és az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 8. és a 13. szakaszban találhatók.

7. Szakasz: Kezelés és tárolás

7.1.A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Amennyiben a terméket megfelelő módon használjuk, nincs szükség speciális intézkedésre.
Nincs szükség speciális óvintézkedésre.
Kerüljük a szemmel, való érintkezést.

7.2.A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:

Csak eredeti csomagolásban.
Gyerekek kezébe nem kerülhet.
Élelmiszerektől, italtól, takarmányoktól távol tartandó.
Védjük a hőmérséklettől, ami alacsonyabb, mint 5°C
Védjük a hőmérséklettől, ami magasabb, mint 30°C
A határérték hőmérséklet alatt illetve felett, a termék tulajdonságai maradandóan megváltoznak! Ezért felelősséget nem vállalunk.

7.3.Meghatározott végfelhasználás:

Mosogatószer háztartási célokra.

8. Szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Munkahelyi levegőben megengedett határérték:

A készítmény munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel nem szabályozott.
Az összetevők a 5/2020. (II.6.) ITM rendelt szerint nem szabályozott.

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Személyi védőfelszerelések: Nincs különösebb előírás.

Szemvédelem:Ügyeljünk arra, hogy a termék szembe ne kerüljön.

Testvédelem:A bőrre került anyagot vízzel lemosni.

Kézvédelem: Érzékeny bőrűeknek gumikesztyű viselése ajánlott.

9. Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	folyékony
Szín	zöld
Illat	citromos illat
Szagküszöb érték	nincs adat
pH /1%-os oldat/	semleges ~7
Olvadáspont/ Fagyáspont	nincs adat
Kezdeti forráspont	nincs adat
Lobbanáspont	nem értelmezhető
Párolgási sebesség	nincs adat
Tűzveszélyesség	nem tűzveszélyes
Gyulladásí határ	nem gyullad
Gőznyomás	nincs adat
Gőzsűrűség	nincs adat
Relatív sűrűség	kb. 1
Oldékonyság	vízzel korlátlanul elegyedik
Megoszlási hányados	nincs adat
Öngyulladásí hőmérséklet	nincs öngyulladásí veszély
Viszkozitás:	nincs adat
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok	nem oxidáló
9.2 Egyéb információk	nincs

10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1.Reakciókészség:	Rendeltetésszerű felhasználás esetén nincs.
10.2.Kémiai stabilitás:	Normál felhasználási körülmények között nem bomlik.
10.3.A veszélyes reakciók lehetősége:	Nem ismeretesek.
10.4.Kerülendő körülmények:	Előírás szerinti használat esetén nem bomlik.
10.5. Nem összeférhető anyagok:	Előírás szerinti használat esetén nem áll fenn veszély.
10.6. Veszélyes bomlástermékek:	Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek.

11. Szakasz: Toxikológiai információk

11.1 A 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokra vonatkozó információ

A termékkel célzott toxikológiai vizsgálatok nem történtek. A toxikológiai megítélés egyes komponensekre vonatkozó adatok alapján történt, illetve hasonló összetételű termékek tulajdonságai alapján került megállapításra.

a,akut toxicitás;

Lenyelve:

Enyhe irritációt okozhat, de az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

b,bőrkorrózió/

bőrirritáció;

Érzékeny bőrt száríthatja, de az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

c,súlyos

szemkárosodás/

szemirritáció;

Enyhe irritatív hatású lehet, de az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

d,légzőszervi vagy

bőrszenzibilizáció;

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

e,csírasejt-mutagenit

ás;

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

f,rákkeltő hatás;

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

g, reprodukciós

toxicitás;

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

h, egyetlen expozíció

utáni célszervi

toxicitás(STOT);

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

i,ismétlődő expozíció

utáni célszervi

toxicitás(STOT);

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

j,aspirációs veszély;

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2.Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk:

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Komisszió rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Komisszió rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal. A toxikológiai információ az egyes összetevők tulajdonságai alapján került megállapításra.

12. Szakasz: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás: Nincs adat.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: A felületaktív anyag biológiai lebonthatósága megfelel az EU előírásainak, legalább 90 %-ban lebomlik.

A terméket és csomagolóanyagát élővízbe, talajba, közcatornába ne engedjük.

12.3. Bioakkumulációs képesség: Nem tekinthető bioakkumulatívnak a környezetben.

12.4. A talajban való mobilitás: Nincs adat.

12.5. A PBT és a vPvB-értékelés eredményei: A keverékben lévő anyag nem PBT és nem vPvB anyag.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok: Nincs adat.

12.7. Egyéb káros hatások: Nem ismert.

További információ: Biológiai szennyvíztisztító rendszerekben történő kezelését a helyi előírásoknak megfelelően kell meghatározni.

13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a **225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben**, valamint a **72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben**, ill. az EU szabályozásában foglaltak szerint lehetséges. A csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladék gazdálkodási tevékenységet a **442/2012. (XII.29.) Kormányrendelet** szabályozza.

Hulladék kulcs:

EWC kód 20 01 29 Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

Veszélyes hulladék A szállító jelenlegi ismeretei szerint a termék a 91/689/EK irányelv szerint nem számít veszélyes hulladéknak.

14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk

Általános információk:

a RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR szerint nem veszélyes áru.

Csak jól záródó edényben szabad szállítani.

14.1. UN-szám: Nem alkalmazható.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Nem alkalmazható.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): Nem alkalmazható.

14.4. Csomagolási csoport: Nem alkalmazható.

14.5. Környezeti veszélyek: Nem környezetre veszélyes anyag.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Tartsuk be a biztonsági adatlap vonatkozó előírásait.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: Ömlesztett szállítás nincs tervezve.

15. Szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Érvényes jogszabályok:	A veszélyes anyagokra vonatkozó 67/548 EGK; a veszélyes készítményekre vonatkozó 1999/45/EK irányelv; Az EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 648/2004/ EK RENDELETE (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről és módosításai az 1907/2006/EK rendelete ; az 1272/2008/EK rendelete ; 830/2015 EU rendelete, 2020/878/EU (2020.június 18.) rendelete.
Veszélyes anyagok, készítmények:	1907/2006 EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) CLP rendelet: 1272/2008/EK és módosításai 2000. évi XXV. Törvény - A kémiai biztonságról 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet A veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól, 5/2020 (II.6.) ITM rendelet.
Veszélyes hulladékok:	648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerekről 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet Veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről 16/2001. (VII. 18.) és 10/ 2002. (III. 26.) KöM rendelet A hulladékok jegyzékéről 94/2002.(V.5.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól, 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről 54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szab
Tűzvédelem:	1993. évi XCIII. törvény és 25/1996. (VIII. 28.) NM rendelet
Munkavédelem:	

**Vízszennyezéssel
kapcsolatos hazai**

rendeletek:

Szállítás:

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosítása

61/2013. (X.17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: a termékkel kapcsolatban kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

16. Szakasz: Egyéb információk

A megadott információk az adatlap összeállításának napjáig megszerzett fenti termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak. Az adatok nem képeznek semmi garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete, alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználó figyelmét a vegyi anyag rendeltetésétől eltérő felhasználásából eredő kockázatokra. A dolgozókat rendszeresen ki kell képezni a biztonságos termék kezelésére, a biztonsági adatlapban nyújtott információk és a munkahelyi feltételek alapján. Nemzeti rendeletekkel a dolgozók veszélyes anyagok kezeléséről szóló oktatását be kell tartani.

Veszélyességi osztályok rövidítései: (a rövidítések utáni szám az osztályon belüli kategóriát jelöli, a nagyobb szám kisebb veszély)

Acute Tox.	Akut toxicitás
Skin Irrit.	Bőr irritáció
Skin Sens.	Bőr szenzibilizáció
Skin Corr.	Bőr marás
Eye Dam.	Szem károsodás
Eye Irrit.	Szem irritáció
STOT SE	Célszervi toxicitás egyszeri
STOT RE	Célszervi toxicitás többszörös
Carc.	Carcinogén lehet
Aqua. Acut.	Akut vízi veszély
Aqua. Chron.	Krónikus vízi veszély

Az adatlapban szereplő H mondatok

- H301 Lenyelve mérgező.
- H311 Bőrrel érintkezve mérgező.
- H331 Belélegezve mérgező.
- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- H351 Feltehetően rákot okoz.
- H371 Károsíthatja a szerveket.
- 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.

Az adatlap az 1. verzióhoz képest, a 2020/878/EU rendelet szerint módosult.

Adatlap vége