

Készült 2022.05.11.-én az 1907/2006 EK /REACH/, az
1272/2008 EK és a 2020/878 EU rend. szerint

4. verzió

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

1.1. Termékazonosító: KaTi aktív tisztító- és kézi mosogatószer

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

Foglalkozásszerű 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:

Eye Irrit.2. Szemirritáció 2.kategória

Skin Irrit.2. Bőrirritáció 2.kategória

A 1272/2008 /EK rendelet szerint

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

2.2. Címkézési elemek:

A 1272/2008 /EK rendelet szerint



Veszélyt jelző piktogram:

GHS07

Figyelmeztetés:

Figyelem

Figyelmeztető H mondat:

H319, H315

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

Készült 2022.05.11.-én az 1907/2006 EK /REACH/, az
1272/2008 EK és a 2020/878 EU rend. szerint

4. verzió

Óvintézkedésre vonatkozó P mondat:

Megelőzés:

P102 Gyermkektől elzárva tartandó.

P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

P280 Védőkesztyű/szemvédő használata kötelező.

Elhárító intézkedés:

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

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.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: lemosás bő vízzel.

P321 Szakellátás: orvosi.

P332+P313 Bőrirritáció esetén: Orvosi ellátást kell kérni.

P362 A szennyezett ruhát le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

Összetevők: anionos felületaktív anyagok 5-15 %, nemionos felületaktív anyagok < 5%.

Tartalmaz: illatot (Cital, Limonene), konzerválószer, színezéket C.I.19140.

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

OKBI azonosító: B-15060513

2.3. Egyéb veszélyek

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 információ

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 fak- tor
			piktogram	kategória		

BIZTONSÁGI ADATLAP

3/10

KaTi aktív mosogató

Készült 2022.05.11.-én az 1907/2006 EK /REACH/, az
1272/2008 EK és a 2020/878 EU rend. szerint

4. verzió

Nátrium-C12-C14-alkil-szulfát, etoxilált	5-<7 %	68891-38-3 500-234-8	GHS05	Eye Dam.1. Skin Irrit. 2. Aqua Chron.3.	H318 H315 H412	
Dodecylbenzol szulfonsav nátrium só	5-<8 %	25155-30-0 246-680-4	GHS07 GHS05	Acut.Tox.4. Skin Irrit.2. Eye Dam.1. STOT SE.3.	H302 H315 H318 H335	
MIPA-Laureth Sulfate (and) Laureth-4 (and) Cocamide DEA	< 5%	68439-50-9 1187742-72-8 68603-42-9 68155-07-7	GHS07 GHS05 GHS09	Skin Irrit.2. Eye Dam.1. Aqua.Acut.1. Aqua.Chron.3.	H315 H318 H400 H412	
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on (EK: 247-500-7) és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK: 220-239-6) (3:1) reakcióelegye	< 0,1 %	55965-84-9 611-341-5, 01- 2120764691-48 /CAS CIT:26172-55-4, MIT:2682-20-4/	GHS05 GHS09 GHS06	Skin Corr.1B Aqua. Acute 1 Aqua. Chron.1 Skin Sens.1A Acut.Tox.3 Acut.Tox.3 Acut.Tox.3	H314 H400 H410 H317 H301 H311 H331 EUH071	100 100

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

Egyéb összetevők: illat → allergén komponensei: Citral, Limonene.
Színezék: sárga C.I.19140.

A H mondatok szövegét lásd a 16. pont alatt.

4. Szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információ:

Eszméletlen vagy görcsös állapotban lévő beteggel folyadékot itatni nem szabad, hánytatni tilos!

Belélegezve:

Nem értelmezhető.

Bőrre kerülve:

A bőrre került anyagot le kell mosni.

Szembe kerülve:

A szemet bő vízzel ki kell mosni, legalább 5 percen keresztül. Panaszok esetén szemorvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén:

Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a száját öblítsük ki. Szükség esetén orvoshoz kell fordulni. Csomagolást megmutatni.

4.2. A legfontosabb

-akut és késleltetett – tünetek és hatások

Tünetek: A legfontosabb ismert tünetek és hatások

Készült 2022.05.11.-én az 1907/2006 EK /REACH/, az
1272/2008 EK és a 2020/878 EU rend. szerint

4. verzió

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,
illetve tűzoltó készülék használható.

5.2.Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Nem ismeretes.

5.3.Tűzoltóknak szóló javaslat:

Az 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 expozíciónál

6.1.Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:
Kerüljük a termék szembe kerülését.

6.2.Környezetvédelmi óvintézkedések: 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
nedvszívó anyaggal (homok, föld) felitatni. Ártalmatlanításig felcímkézett 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

Készült 2022.05.11.-én az 1907/2006 EK /REACH/, az
1272/2008 EK és a 2020/878 EU rend. szerint

4. verzió

7.1.A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:	Nincs különösebb előírás. Kerüljük a szemmel való érintkezést. Érzékeny bőrűeknek gumikesztyű viselése ajánlott.
7.2.A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt:	Csak eredeti csomagolásban. Gyerekek kezébe nem kerülhet. Élelmiszerektől, italtól, takarmányoktól távol tartandó.
7.3.Meghatározott végfelhasználás:	Mosogatószer foglalkozásszerű felhasználási célokra.

8. Szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek: A készítmény munkahelyi légtérben megengedhető határértékkel nem szabályozott. Nem tartalmaz olyan alkotórészeket, melyeknek a munkahelyi expozíciós határértékei az 5/2020 (II.6.) ITM rendelet szerint szabályozott.

8.2. Az expozíció ellenőrzése: Nincs különösebb előírás.

Személyi védőfelszerelés

Kézvédelem: Gumikesztyű viselése ajánlott. /pld. EN374) nitrilgumi 0,4mm, polykloroprén 0,5mm, Poli(vinil-klorid) 0,5mm /.

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

Testvédelem: Az esetlegesen mosogatószerrel átitatott ruházatot le kell vetni, a testre került szert le kell mosni.

9. Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	folyékony /géles/ keverék
Szín	sárga színű
Illat	citrom
Szagküszöb érték	nincs adat
pH /1%-os oldat/	enyhén savas 6-7
Olvadáspont/ Fagyáspont	nincs adat
Kezdeti forráspont	nincs adat
Lobbanáspont	nem gyúlékony
Párolgási sebesség	nincs adat
Tűzveszélyesség	nem éghető
Gyulladási határ	nem éghető
Gőznyomás	nincs adat
Gőzsűrűség	nincs adat
Relatív sűrűség	kb. 1

Készült 2022.05.11.-én az 1907/2006 EK /REACH/, az
1272/2008 EK és a 2020/878 EU rend. szerint

4. verzió

Oldékonyság	vízzel korlátlanul elegyedik
Megoszlási hányados	nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet	nem éghető
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
Viszkozitás	nincs adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nincs robbanásveszélyes összetevője
Oxidáló tulajdonságok	nincs oxidáló összetevője
9.2.Egyéb információk	nincs

10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1.Reakciókészség:	Nem reakcióképes.
10.2.Kémiai stabilitás:	Normál felhasználási körülmények között nem bomlik.
10.3.A veszélyes reakciók lehetősége:	Nem ismeretesek.
10.4.Kerülendő körülmények:	Fagytól védendő.
10.5.Nem összeférhető anyagok:	Nem ismert.
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 az egyes komponensekre vonatkozó adatok alapján történt, illetve hasonló összetételű termékek tulajdonságai alapján került megállapításra.

a,akut toxicitás;

Lenyelve: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

b,bőrkorrózió/

bőrirritáció; Bőrirritáló hatású.

c,súlyos szemkárosodás/szemirritáció; Súlyos szemirritációt okoz.

d,légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció; A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

e,csírasejt-mutagenitás; A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

f,rákkeltő hatás; A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Készült 2022.05.11.-én az 1907/2006 EK /REACH/, az
1272/2008 EK és a 2020/878 EU rend. szerint

4. verzió

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 Kommisszió rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Kommisszió rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal.
Rendeltetésszerű felhasználásnál nem várható káros hatás.

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.

12.3. Bioakkumulációs képesség: Nem tekinthető bioakkumulatívnak a környezetben.

12.4. A talajban való mobilitás: Nincs adat, de vizes oldatként mobilnak tekinthető.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: Nincs adat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok: Nincs adat.

12.7. Egyéb káros hatások: Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségben ne kerüljön a környezetbe. A termék nem tartalmaz az 1005/2009/EK rendelet alapján ózonréteget lebontó anyagokat.

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

13. Szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

A keverék maradékainak és hulladékainak kezelésére 225/2015. (VIII. 7.) a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól szóló Kormányrendeletben foglaltak az irányadó. A termék hulladékának besorolása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet alapján történjen. A csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladék gazdálkodási tevékenységet a 442/2012. (XII. 29.) Kormányrendelet

Készült 2022.05.11.-én az 1907/2006 EK /REACH/, az
1272/2008 EK és a 2020/878 EU rend. szerint

4. verzió

szabályozza.

13.1.Hulladékkezelési módszerek: Csomagolóanyagát kiürítve, kimosva a háztartási
szeméttel együtt lehet gyűjteni./szelektív műanyag hulladékként/

Hulladék kulcs:

EWC kód 11-01-11 Veszélyes anyagokat tartalmazó öblítő és mosóvizek.

14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk

Általános információk:

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

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 tisztítószerokról és módosításai
az **1907/2006/EK rendelete**;
az **1272/2008/EK rendelete**;
a **2015/830 EU rendelete**, **2016/918 EU rend.**,
2020/878/EU (2020.június 18.)

**Veszélyes anyagok,
készítmények:**

1907/2006 EK rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról,
értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)
CLP rendelet: 1272/2008/EK és módosításai

Készült 2022.05.11.-én az 1907/2006 EK /REACH/, az
1272/2008 EK és a 2020/878 EU rend. szerint

4. verzió

830/2015 EU rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról

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

a **25/2000. (IX.30.) EüM–SzCsM** együttes rendelet és módosításai, 5/2020 (II.6.) ITM rendelet, **5/2020 (II.6.) ITM rendelet**.

Mosó és tisztítószerekre vonatkozó előírások:

A **648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerokról és módosításai**

A hulladéokra vonatkozó hazai előírások:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet Veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről,
225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.

Vízzennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:

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

Tűzvédelem:

54/2014. (XII.5.) BM rendelet

Munkavédelem:

1993. évi XCIII. törvény és 25/1996. (VIII. 28.) NM rendelet.

Szállítás:

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

Készült 2022.05.11.-én az 1907/2006 EK /REACH/, az
1272/2008 EK és a 2020/878 EU rend. szerint

4. verzió

kezelésére, a biztonsági adatlapban nyújtott információk és a munkahelyi feltételek alapján. Nemzeti rendeletekkel a dolgozók veszélyes anyagok kezeléséről szóló oktatását be kell tartani.

Az adatlapban szereplő H mondatok

H301 Lenyelve mérgező.

H311 Bőrrel érintkezve mérgező.

H331 Belélegezve mérgező.

H302 Lenyelve ártalmas.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H335 Légúti irritációt 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.

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

EUH071 Maró hatású a légutakra.

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

Skin Irrit. Bőr irritáció

Skin Sens. Bőr érzékenyítés

Skin Corr. Bőr marás

Eye Dam. Szem károsodás

Acute Tox. Akut mérgezés

STOT SE Célszervi toxicitás

Aquat. Acute Akut veszély a vízi környezetre

Aquat. Chron Krónikus veszély a vízi környezetre

Az adatlap a 3. verzióhoz képest a 2020/878/EU rendelet szerint módosult.

Adatlap vége