

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.03.14.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

KaTi POWER
mosogatópor
5. verzió

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

1.1. Termékazonosító: KaTi POWER mosogatópor

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

felhasználása: Kézi mosogatópor foglalkozásszerű felhasználók részére.

**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 osztályozás

A 1272/2008 /EK rendelet szerint

Eye Irrit .2. Súlyos szemirritáció 2. kategória

Skin Irrit. 2. Bőrirritáció 2. kategória

Acut. Tox.4. Akut toxicitás 4. kategória

Figyelmeztetés: Figyelem!

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H302 Lenyelve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

2.2. Címkézési elemek

A 1272/2008/EK rendelet szerint



Veszélyt jelző piktogram: GHS07

B I Z T O N S Á G I A D A T L A P

Készült 2023.03.14.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

KaTi POWER
mosogatópor
5. verzió

Figyelmeztetés: Figyelem

Figyelmeztető mondatok:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H302 Lenyelve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

Megelőzés:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.

P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

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.

P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.

P321 Szakellátás: orvosi.

P302+352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.

P332+P313 Bőrirritáció esetén: Orvosi ellátást kell kérni.

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

P301+P312 LENYELEÉS ESETÉN: rosszullet esetén azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P330 A szájat ki kell öblíteni.

Tárolás:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladékként a helyi előírásoknak megfelelően.

OKBI azonosító: B-15080119

2.3. Egyéb veszélyek

Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

PBT és vPvB értékelés nem alkalmazható.

PBT: perzisztens biakkumulatív és mérgező

vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.03.14.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

KaTi POWER
mosogatópor
5. verzió

			piktogram	kategória	
Nátriumkarbonát	> 30 %	497-19-8 207-838-8	GHS07	Eye Irrit. 2	H319
Sodium Dodecyl- benzenesulfonate	5-15%	25155-30-0 246-680-4	GHS05 GHS07	Acute Tox.4 Skin.Irrit.2 Eye Dam.1 STOT SE 3	H302 H315 H318 H335
C13-C15 Alcohol Ethoxylated	< 1%	157627-86-6 500-337-8	GHS05 GHS07	Acute Tox.4. Eye Dam.1. Aqua.Chron.3.	H302 H318 H412

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

Nem veszélyes összetevőként nátrium-kloridot, nátrium-szulfátot és nátrium tripolifoszfátot tartalmaz.

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:	A készítmény porának belélegzését kerülni kell.
Bőrrre kerülve:	A szennyezett ruhát le kell venni. A bőrt bő vízzel lemosni. Bőrpanaszok esetén orvoshoz kell fordulni.
Szembe kerülés:	A szemet bő vízzel azonnal, a szemhéjak széthúzása alaposan mellett ki kell mosni. Panaszok esetén szemorvoshoz fordulni.
Lenyelés esetén:	Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a szájat 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 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

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.03.14.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

KaTi POWER
mosogatópor
5. verzió

- 5.1.Oltóanyag:** Tűz esetén a környezetben lévő anyagok figyelembe vételével bármilyen tűzoltókészülék használható.
- 5.2.Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:** A hőbomlás közben felszabaduló oxigén támogatja az égést.
- 5.3.Tűzoltóknak szóló javaslat:** Tűz esetén tűzoltóknak hordozható légzőkészülék. Személyi védőfelszerelés. 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:

Csúszásveszély a kiszóródott anyagot össze kell gyűjteni. Kerüljük a termék szembe kerülését. Gumikesztyű használata ajánlott.

6.2.Környezetvédelmi óvintézkedések: a terméket élővízbe, talajba, csatornába önteni tilos!

6.3.A területi elhatárolás és szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Megfelelő szellőzés biztosítása. A kis mennyiségű kiömlött anyagot bő vízzel fel kell mosni. Nagy mennyiség esetén össze kell lapátolni, felseperni. 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

7.1.A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések: Kerüljük a szemmel, bőrrel és a ruházattal való érintkezést. Használata közben enni, inni, dohányozni nem szabad.

7.2.A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenség-gel együtt: Gyerekek számára hozzáférhetetlenül, jól szellőztethető, száraz helyen, eredeti csomagolásban kell tárolni. Élelmiszerrel, italtól, takarmánytól távol tartandó.

B I Z T O N S Á G I A D A T L A P

Készült 2023.03.14.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

KaTi POWER
mosogatópor
5. verzió

7.3.Meghatározott

végfelhasználás: Kézi mosogató por, foglalkozásszerű felhasználók részére.

8. Szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Munkahelyi levegőben megengedett határérték: a keverékre foglalkozási expozíciós határérték nincs meghatározva.

A készítmény összetevőinek munkahelyi légtérben megengedett határértékei /25/2000(IX.30.) EüM-SzCsM/:

Megengedett koncentrációk egyes összetevőkre:

Nátriumkarbonát: ÁK 10 mg/m³

ÁK-érték megengedett átlagos koncentráció, mg/m³(milligramm légköbméterenként, 20°C-on és 101,3 KPa légköri nyomáson.

A készítmény összetevőinek munkahelyi légtérben megengedett határértékei a 5/2020 (II.6.) ITM rendelet által nem szabályozott.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés:

Légzésvédelem: Kerülni kell a por belélegzését.

Kézvédelem: Érzékeny bőrrűeknél esetleg gumikesztyű használata.

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

Testvédelem: A szennyezett ruhát azonnal le kell venni, újra használat előtt ki tisztítani.

A bőrfelületet vízzel és szappannal le kell mosni.

9. Szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot szilárd, szemcsés por

Illat nem értelmezhető

Szín fehér

pH /1%-os oldat/ lúgos 11-12

Olvadáspont/ Fagyáspont nincs adat

Kezdeti forráspont nincs adat

Lobbanáspont nincs adat

Párolgási sebesség nincs adat

Tűzveszélyesség nem tűzveszélyes

Gyulladási határ nincs adat

Gőznyomás nincs adat

Gőzsűrűség nincs adat

Relatív sűrűség 1150-1200 g/l

Oldékonyság vízben oldódik

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült 2023.03.14.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

KaTi POWER
mosogatópor
5. verzió

Öngyulladási hőmérséklet	nincs adat
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
Viszkozitás	nincs adat
Robbanásveszély	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok	nincs adat

9.2. Egyéb információk nincs

10. Szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1.Reakciókészség:	Savakkal reagál.
10.2.Kémiai stabilitás:	Normál körülmények között nem bomlik.
10.3.A veszélyes reakciók lehetősége:	Savakkal széndioxid fejlődik.
10.4.Kerülendő körülmények:	Savak, nedvesség.
10.5.Nem összeférhető anyagok:	Savak.
10.6.Veszélyes bomlástermékek:	Nem ismert.

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: H302 Lenyelve ártalmas.

b,bőrkorrózió/

bőrirritáció; H315 Bőrirritáló hatású.

c,súlyos

szemkárosodás/

szemirritáció; H319 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.

BIZTONSÁGI ADATLAP**KaTi POWER**

Készült 2023.03.14.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

mosogatópor
5. 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 Komisszió rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Komisszió rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal.

12. Szakasz: Ökológiai információk

- 12.1. Toxicitás:** a keverékre nincs adat.
- 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:** nincs adat.
- 12.3. Bioakkumulációs képesség:** nem várható.
- 12.4. A talajban való mobilitás:** nincs adat, a keverék vízzel oldható.
- 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:** nem végeztek, nem szükséges.
- 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok:** 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.
- 12.7 Egyéb káros hatások:** a környezetbe ne kerüljön.
- 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 szabályozza.

B I Z T O N S Á G I A D A T L A P

Készült 2023.03.14.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

KaTi POWER
mosogatópor
5. verzió

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

Az üres csomagolóanyagot vízzel kiöblítve a háztartási szeméttel együtt lehet gyűjteni.
EWC kód 20 01 29 Veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer.

14. Szakasz: Szállításra vonatkozó információk

A szert csak megfelelő szilárdságú csomagolóanyagban szabad szállítani.
A nemzetközi szállítást szabályozó egyezmények szerinti osztályozás alapján nem minősül veszélyes árunak.

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 szállítási megnevezés: Nem alkalmazható.

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

14.4.Csomagolási csoport: Nem alkalmazható.

14.5.Környezeti veszélyek: Környezetre nem veszélyes.

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: REACH-rendelet: 1907/2006/EK és módosításai (987/2008, 134/2009/EK, 552/2009/EK, 453/2010/EK, 830/2015/EK, 2016/918 EU rendelete, 2020/878/EK rendelete);

DSD és DPD irányelv: 67/548/EGK és 1999/45/EK és módosításai

CLP-rendelet: **1272/2008/EK rendelet és módosításai**

648/2004/EK rendelet a mosó és tisztítószerokról.

Kémiai biztonság: a 2005. CXXVII. és 2004. évi XXVI. törvénnyel módosított 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról;

a **44/2000. (XII.27.) EüM rend. módosításai**; a

25/2000. (IX.30.) EüM–SzCsM együttes rendelet és módosításai,

5/2020 (II.6.) ITM rendelet.

B I Z T O N S Á G I A D A T L A P**KaTi POWER**

Készült 2023.03.14.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

mosogatópor
5. verzió

- Hulladék:** **225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet** a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól, **72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet** a hulladékjegyzékről **2012. évi CLXXXV. törvény** a hulladékról
a 98/2001.(VI.15.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről;
a 94/2002 (V.5.) Kormányrendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól
- Munkavédelem:** a 2007. évi LXXXII. törvénnyel, a 2004. évi XI. törvénnyel és az 1997. évi CII. törvénnyel módosított 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről
1993. évi XCIII. törvény
25/1996. (VIII. 28.) NM rendelet, 3/2002 (II.8.) SZCSM-EüM rendelet
- Tűzvédelem:** az 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról;
a 28/2011. (IX.9.) BM rend.az Orsz. Tűzvédelmi Szabályzatról
54/2014. (XII.5.) BM rendelet
- Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:** **220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet** és módosításai
- Szállítás:** **61/2013. (X.17.) NFM rendelet** a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról
- Vonatkozó közösségi joganyagok:**
REACH-rendelet: 1907/2006/EK és módosításai (987/2008, 134/2009/EK, 552/2009/EK, 453/2010/EK, 2015/830 EU rend. 2020/878/EK rendelete.
DSD és DPD irányelv: 67/548/EGK és 1999/45/EK és módosításai
CLP-rendelet: 1272/2008/EK és módosításai

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nem történt.

16.Szakasz: Egyéb információk

Az információk az adatlap összeállításának napjáig megszerzett fenti termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak. Az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan. Az adatlap nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól. Felhívjuk a felhasználók figyelmét a vegyi anyag rendeltetésétől eltérő felhasználásából eredő kockázatokra. A dolgozókat rendszeresen ki kell képezni a biztonságos termék kezelésére,

BIZTONSÁGI ADATLAP**KaTi POWER**

Készült 2023.03.14.-én az 1907/2006 EK /REACH/,
az 1272/2008 EK és a 2020/878/EU rend. szerint

mosogatópor
5. verzió

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

H302 Lenyelve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H335 Légúti irritációt okozhat.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Veszélyességi osztályok rövidítései: (a rövidítések utáni számok az osztályon belüli kategóriát jelentik, a nagyobb számok kisebb veszélyt jelentenek):

Skin Irrit.2. Bőr irritáció 2. kategória

Eye Irrit.2. Szem irritáció 2. kategória

Eye Dam.1. Szem károsodás 1. kategória

Acute Tox.4. Akut Toxicitás 4. kategória

STOT SE 3 Célszervi toxicitás 3. kategória

Aqua Chron.3. Krónikus vízi toxicitás 3. kategória

Az adatlap a 4. verzióhoz képest a második szakaszban és a 2020/878/EU rendelet szerint módosult.

Adatlap vége