



Készítés dátuma: 2020.09.08.

1.0 verzió

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

- 1.1. Termékazonosító: **Softy Disinfectant Wet Wipes felületfertőtlenítő kendő**
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:
Azonosított felhasználás: Tisztító és fertőtlenítő hatású nedves törlőkendő
PT2 termék kategóriájú biocid termék lakossági felhasználásra
Ellenjavallt felhasználás: Ne használjuk más biocid terméktípusban (PT), amíg arra nincs engedélyezve.
- 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai: Wet Wipe Kft.
3526 Miskolc, Mechatronikai park 4.
Telefon: +36 46 503 530
Biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe: wetwipe@wetwipe.hu
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat,(ETTSZ) Budapest, HU
Telefon: +36 80 201199
- 1.4. Sürgősségi telefonszám:

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása: A termék az 1272/2008/EK EPT rendelet számítási módszere szerint nem számít veszélyes keveréknek.
Osztályozás (az átitató folyadékra): A termék az 1272/2008/EK EPT rendelet számítási módszere szerint nem számít veszélyes keveréknek.
- 2.2. Címkézési elemek:
Veszélyjel: -
Figyelmeztetés: -
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: -
Biocid hatóanyagok: P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
Polyhexamethylene Biguanide Hydrochloride (0,036 m/m%)(CAS:27083-27-8, EU: 608-042-7), N-Alkyl (C12-C18)-N-benzyl-N,N-dimethyl-ammonium chloride (0,044 m/m%) (CAS:68391-01-5, EU:269-919-4)
Baktericid, fungicid, szelektív virucid.
Antimikrobiális spektrum: Szilárd anyag.
Készítmény típusa: Lakossági.
Felhasználói kör: PT2 termék kategóriájú biocid termék, lakossági felhasználásra.
Alkalmazási terület: Wet Wipe Kft.
3526 Miskolc, Mechatronikai park 4.
Telefon: +36 46 503 530
Engedélyes/gyártó/forgalmazó: A biocid rendelet szerinti további címkézési elemeket lásd a címkén!
A keverék nem tartalmaz PBT és vPvB komponenseket.
- 2.3. Egyéb veszélyek:

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

- 3.2. Keverékek: Elsődleges biocid hatású folyadék, törlőkendő hordozón.

Komponens	Azonosítók	Osztályozás	%
Polyhexamethylene Biguanide Hydrochloride	CAS szám: 27083-27-8 EU szám: 608-042-7	Eye Dam. 1; H318; Skin Sen 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 ; Aquatic Chronic 1; H410	0,036
N-Alkyl (C12-C18)-N-benzyl-N,N-dimethyl-ammonium chloride	CAS szám: 68391-01-5 EU szám: 269-919-4	Acute Tox . 4; H302; Skin Corr. 1A; H314 Aquatic Acute 1; H400	0,044
Nonionic surfactant	CAS szám: 68391-01-5 EU szám: 500-045-0	Acute Tox . 4; H302; Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400	< 0,1

- Csomagolóanyag: Dobozos kiszerelés: HDPE polietilén doboz, fehér vagy narancssárga színű adagoló kupakkal/tetővel
Flowpack kiszerelés: 2 rétegű PET/PE fólia
- Törlőkendő: Dobozos kiszerelésnél citromsárga színű melblown, flowpack kiszerelésnél spunlace nonwoven kendőszövet

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

- A termék bőrre jutásakor: A termék általában nem irritálja a bőrt, ezért elsősegély-nyújtás legtöbbször nem szükséges. Egyéni érzékenység vagy panasz esetén az érintett bőrfelületet mossuk le ivóvízzel. Tartós panasz esetén forduljunk orvoshoz.
- A termék szembe jutásakor: Rendeltetésszerű felhasználás esetén nem várható. Panasz esetén több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
- A termék belégzésekor: Rendeltetésszerű felhasználás esetén elsősegély-nyújtás általában nem szükséges. Nem rendeltetésszerű felhasználás, baleset ill. tűz esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetre kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljunk mérgezési központhoz vagy orvoshoz.
- A termék lenyelésekor: A termék formája miatt nem valószínű expozíció. Ha a sérült fuldokol, akkor óvatosan távolítsuk el a terméket a szájából, s szabadítsuk fel a légutakat. Forduljunk orvoshoz.
- 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: Rendeltetésszerű felhasználás esetén egészségkárosodás nem várható, de előfordulhat enyhe szem- és bőrirritáció (viszketés, vörösödés), belélegezve köhögés, lenyeléskor hányinger, hányás.
- 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Tartós panasz esetén biztosítsunk orvosi ellátást. Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- Tűzveszélyességi osztályozás: Nem tűzveszélyes – a CLP rendelet, az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet és a szállítási szabályozások szerint.
- (Megjegyzés: Az osztályozás a normál kezelési, tárolási, felhasználási körülményekre vonatkozik.)
- 5.1. Oltóanyag:
Megfelelő tűzoltószerek: A környezetben égő anyagoknak megfelelő, hozzáférhető tűzoltószerek.
Biztonsági okokból nem megfelelő oltószerek: Erős vízszugár.
- 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: Nincsenek különleges veszélyek.
- 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: Normál védőfelszerelés és zárt rendszerű légzőkészülék. Az oltásban részt nem vevő, illetéktelen és védőfelszerelés nélküli személyeket távolítsuk el a veszélyövezeten kívülre. A képződő gőzöket és gázokat vízpermettel csapassuk le. A felhasznált, szennyezett oltóvizet gyűjtjük vissza, csatornába nem engedhető.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: Használjunk a helyzetnek megfelelő védőfelszerelést (lásd 8. szakasz). Minden hő-/gyújtóforrást zárjunk el. Kerüljük a gőzök/permet belélegzését. Zárt helyiségben biztosítsunk friss levegőt.
- 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
- 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: A terméket mechanikusan gyűjtjük össze. Ha lehetséges, használjuk fel rendeltetésszerűen, különben adjuk át engedéllyel rendelkező hulladék-begyűjtőnek/ártalmatlanítóknak. A szennyezett területet vízzel mossuk fel és szellőztessünk.
- 6.4. Hivatkozás más szakaszokra: Lásd még a 8. és 13. szakaszt!

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Kezelés: A használaton kívüli tartályokat szorosan zárjuk le. Kerüljük a gőzök/permet belélegzését. A munkaközi szünetekben és a munka után mossunk kezet.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások: Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, összeférhetlenséggel együtt:

Előírások a műszaki berendezésekre és a tartályokra:

Lehetőleg az eredeti, szorosan lezárt tartályban, fagymentes, jól szellőztetett helyen tartsuk. Ajánlott tárolási hőmérséklet: 5-20 °C.

Együtt-tárolási előírások:

Élelmiszerektől, egyéb fogyasztási cikkektől és takarmányoktól elkülönítve tároljuk. Az összeférhetetlen anyagoktól (lásd 10. szakasz) tartsuk távol.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Lásd az 1.2. szakaszt!

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Munkahelyi expozíciós határértékek:

Az adatlap készítésekor érvényes 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendeletben nincsenek előírva munkahelyi határértékek a komponensekre.

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Egyéni védőeszközök:

A biztonságos munkavégzést elősegítő műszaki intézkedések elsőbbséget élveznek az egyéni védőfelszerelések használatával szemben. A szennyezett ruhát vegyük le. Az anyaggal való munkavégzés után mossunk kezet.

Normál felhasználásnál védőfelszerelés nem szükséges. A következő védőfelszerelések a gyártásnál és baleset, tűz és egyéb váratlan események esetén szükségesek.

- légzésvédelem (OMMF/CE):

Gőzök és aeroszolok képződése esetén légzésvédő szükséges (az EN 14387 szerinti légzésvédő „A” típusú szűrőbetéttel vagy „A-P2” illetve „ABEK-P2” típusú kombinált szűrőbetéttel).

- szemvédelem (EN 166):

Az EN 166 szabvány szerinti, felfröccsenés elleni biztonsági szemüveg.

- kézvédelem (EN 374):

Védőkesztyű. Általános munkához ajánlott típus: nitril-kaucsuk (vastagság: 0,11 mm, áttörési idő > 8 óra. Speciális felhasználás esetén célszerű a gyártóval konzultálni.

- testvédelem (EN 465):

Vegyi munkaruházat.

Környezeti expozíció-ellenőrzés:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Paraméterek / alkotórészek	átítatószer	törlőkendő
Külső jellemzők	Szintelen tiszta folyadék.	citromsárga vagy fehér törlőkendő, szilárd. A fizikai paramétereket lásd a 3.2.
Szag	Citrusos illat.	Szagtalan.
Szagküszöbérték	Nincs meghatározva.	Nem alkalmazható – szilárd anyag.
pH	6,5-8,0.	Nem alkalmazható – szilárd anyag.
Olvadáspont/fagyáspont	97 °C.	Nincs meghatározva.
Kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nincs meghatározva.	Nem alkalmazható – szilárd anyag.
Lobbanáspont	nincs meghatározva – nem tűzv.	Nincs meghatározva.
Párolgási sebesség	Nincs meghatározva.	Nem alkalmazható – szilárd anyag.
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem alkalmazható – folyadék.	Nincs meghatározva.
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Nincs meghatározva. Nem tűz- és robbanásveszélyes	Nincs meghatározva. Nem robbanásveszélyes.
Gőznyomás	Kb. 23 hPa	Nem alkalmazható – szilárd anyag.
Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.	Nem alkalmazható – szilárd anyag.

Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.	Nincs meghatározva.
- Sűrűség	0,99-1,03 g/cm ³ .	Nincs meghatározva.
Oldékonyság (oldékonyságok)	Vízzel korlátlanul elegyedik.	Nem oldódik vízben –szilárd anyag
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem alkalmazható – keverék.	Nem alkalmazható – keverék.
Öngyulladás hőmérséklet	Nem öngyulladó.	Nem öngyulladó.
Bomlási hőmérséklet	Nincs meghatározva.	Nincs meghatározva.
Viszkózitás	Nincs meghatározva.	Nem alkalmazható – szilárd anyag.
Robbanásveszélyesség	Nem robbanásveszélyes.	Nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok	Nem oxidáló.	Nem oxidáló.

9.2. Egyéb információk: Nincsenek.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1. Reakciókészség: Rendeltetésszerű felhasználás esetén nincs bomlás.
- 10.2. Kémiai stabilitás: Az anyag normál körülmények között stabil. Veszélyes polimerizáció nem várható.
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: Hevesen reagál oxidálószerekkel.
- 10.4. Kerülendő körülmények: Fénytől óvjuk.
- 10.5. Nem összeférhető anyagok: Erélyes oxidálószerek.
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek: Égésekor CO, CO₂, HCl, Cl₂ szabadulnak fel.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

- a) akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján nincs osztályozva.
- Várható expozíciós utak: Bőrre vagy szembe jutás, belélegzés. A lenyelés a termék jellege miatt nem várható expozíciós út.
- ATE keverék (szájon át): -
- Akut toxicitás bőrön át: A vizsgálat nem indokolt, mivel a termék nem tartalmaz bőrön át akut toxicitású komponenst.
- Akut toxicitás belélegezve: A vizsgálat nem indokolt, mivel a termék nem tartalmaz belélegezve akut toxicitású komponenst.
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján nem számít veszélyes keveréknek.
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján nem számít veszélyes keveréknek.
- d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján nem számít veszélyes keveréknek.
- e) csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz mutagén komponenst.
- f) rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz karcinogén komponenst.
- g) reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz reprodukciós toxicitású komponenst.
- h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz egyszeri expozíciónál célszervi toxicitású komponenst.
- i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás alapján nincs osztályozva, mivel nem tartalmaz ismétlődő expozíciónál célszervi toxicitású komponenst.
- j) aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján nem számít veszélyes keveréknek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás:	A rendelkezésre álló adatok és a CLP osztályozás számítási módszere alapján nincs osztályozva. A biocid termék a vizsgálatok szerint baktericid, fungicid, virucid hatású.
12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:	A termék csak biológiailag könnyen lebontható anyagokat tartalmaz.
12.3. Bioakkumulációs képesség:	Nincs elérhető adat.
12.4. A talajban való mobilitás:	Az átitató folyadék jól oldódik vízben.
12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:	A keverék nem tartalmaz PBT és vPvB komponenseket.
12.6. Egyéb káros hatások:	Nincsenek.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek:	Tartsuk be a helyi, nemzeti, hatósági előírásokat (2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, 343/2011. (XII. 29.) Korm. rendelet, 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet).
Szermaradék:	Kommunális hulladék. A terméket és maradványait ne engedjük a környezetbe (víz, talaj, csatornahálózat, szennyvíz-kezelő) jutni. Lehetőség szerint rendeltetésszerűen használjuk fel.
Kiürült, tisztítatlan göngyöleg:	Kommunális hulladék. A göngyöleget lehetőleg maximálisan ürítsük és tisztítsuk ki, majd újra felhasználható, ill. hulladéklerakóban elhelyezhető. Ajánlott tisztítószer: víz, szükség esetén tisztítószerekkel.
Hulladék:	Kommunális hulladék A képződő hulladék szakszerű kezeléséért a hulladék tulajdonosa a felelős. A hulladék besorolását a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet előírásai szerint, a hulladék keletkezéseinek körülményei és a hulladék tulajdonságai alapján a gyártó, a hulladék tulajdonos és az illetékes hatóság bevonásával a hulladék tulajdonosának kell elvégeznie.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN szám:	A szállítási szabályozások (ADR, RID, ADN, IMDG, ICAO, IATA) osztályozási előírásai alapján nem veszélyes áru. 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 veszélyes a vízi környezetre.
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	Tartsuk be a biztonsági adatlap vonatkozó előírásait. Vízi és légi szállítás előtt egyeztessen szállítási biztonsági tanácsadóival.
14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:	Nem alkalmazható. Ömlesztett szállítása nem tervezett.
Megjegyzés:	Az adatlap készítésekor a fenti szállítási előírások érvényesek, de a szállítási szabályozások 1-3 évente változnak, ezért ha az adatlap készítésének dátumához képest már legalább egy év eltelt, akkor célszerű egyeztetni szállítási biztonsági tanácsadóival.

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
A termék biocidként engedély- és bejelentésköteles. A termék hatóanyaggyártói szerepelnek az adott terméktípusokban az ECHA 95. cikk szerinti listájában.

Engedély száma:

Az Európai Parlament és a Tanács 528/2012/EU rendelete (2012. május 22.) a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról (EGT-vonatkozású szöveg) (legutóbbi egységes szerkezetű kiadás: 2014.04.25.)

316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól
38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről

Biocid bejelentés (HU):

38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.20.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások illetve tevékenységek részletes szabályairól

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: Nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 2. és 3. szakaszban levő H-mondatok:

H302	Lenyelve ártalmatlan.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Rövidítések:	
Acute Tox. oral	Acute Toxicity oral / Akut toxicitás (heveny mérgezőképesség) szájon át
Aquatic Chronic	Vízi krónikus
HU	Hungary / Magyarország
EC / EK	European Community / Európai Közösség
EU	European Union / Európai Unió
EEA / EGT	The European Economic Area / Európai Gazdasági Térség
EEC / EGK	European Economic Community / Európai Gazdasági Közösség
UN / ENSZ	United Nations / Egyesült Nemzetek Szövetsége
CAS	Chemical Abstracts Service / Kémiai Nyilvántartó Szolgálat
CLP	Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures / A veszélyes anyagok és keverékek osztályozására, címkézésére és csomagolására vonatkozó szabályozás
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure / A veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route / A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
RID	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer / A veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat, a nemzetközi fuvarozási egyezmény B. függelékének 1. melléklete
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods / A veszélyes áruk tengeri szállításának szabályzata
IATA	International Air Transport Association / Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
ICAO	International Civil Aviation Organization / Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet



BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes keverékhez
a 2015/830/EU bizottsági rendelet melléklete szerint

MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution From Ships / A hajókról történő szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény
IBC	Intermediate Bulk Container / Nagyméretű csomagoló eszköz
LD ₅₀	Lethal dose 50 percent / 50 százalékos heveny mérgezőképesség (közepes halálos dózis)
ATE	Acute Toxicity Estimate / Becsült akut toxicitás
PBT	Persistent, Bioaccumulative, Toxic / perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
vPvB	very persistent, very bioaccumulative / nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
EPC / EPT	The European Parliament and the Council / Európai Parlament és a Tanács
Korm.	Kormány
EüM	Egészségügyi Miniszter
SzCsM	Szociális és Családügyi Miniszter
VM	Vidékfejlesztési Miniszter

A fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem biztosítják és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak. Kérjük, jelezzék, ha hibát találnak!