

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
4.0	22.08.2025	11457139-00006	Első kiadás dátuma: 25.10.2024

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Egyedi Formulaazonosító (UFI) : YE00-V0C9-0007-WMPP

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Az anyag/keverék felhasználása : Biocid termék, Humán-egészségügy

Javasolt felhasználási korlátozások : Nem alkalmazható

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Manufacturer (according to REGULATION (EU) 2023/988 article 3 (8))

Essity Hygiene and Health AB

Mölnåls Bro 2, 431 31, Mölnådal, Sweden

+46 (0)31 746 00 00

Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service): +36 80 20 11 99.
info@essity.com

Distributor

Essity Hungary Kft.

H-1021 Budapest, Budakeszi út 51., Hungary

+36 1 392 2100

A biztonsági adatlapért felelős személy email címe : info@essity.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health

Toxicological Information Service): +36 80 20 11 99.

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): +36-80-201-199 (0-24h, díjmentesen hívható)

Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
4.0	22.08.2025	11457139-00006	Első kiadás dátuma: 25.10.2024

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Tűzveszélyes folyadékok, 3. Kategória	H226: Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Szemirritáció, 2. Kategória	H319: Súlyos szemirritációt okoz.

2.2 Címkézési elemek

1272/2008/EK RENDELETE

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés : Veszély

Figyelmeztető mondatok	:	H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
		H319	Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	:	Megelőzés:
		P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
		P233 Az edény szorosan lezárva tartandó.

Beavatkozás:

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percre 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.

Hulladék kezelés:

P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott hulladékkezelőben.

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH

**Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtle-
nítő kézmosó habszappan**

Verzió	Felülvizsgálat dátu- ma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
4.0	22.08.2025	11457139-00006	Első kiadás dátuma: 25.10.2024

rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxikológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek en-
dokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a
REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági
rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

A gőzök levegővel robbanékony keveréket alkothatnak.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Kémiai természet : Alkohol

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EK-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
Etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 specifikus koncentrá- ció határértékek Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 30 - < 50
Propán-2-ol	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 1 - < 10
Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált, szulfatált, monoizopro- panolamin só	1187742-72-8	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 specifikus koncentrá- ció határértékek Eye Dam. 1; H318 >= 10 % Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 %	>= 3 - < 5

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
4.0	22.08.2025	11457139-00006	Első kiadás dátuma: 25.10.2024

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános tanácsok	: Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Nem múló panaszok esetén, vagy bármely kétséges esetben orvoshoz kell fordulni.
Elsősegély-nyújtók védelme	: Az elsősegélynyújtóknak figyelmet kell fordítaniuk az önvédelemre és használniuk kell a javasolt személyi védőfelszerelést, amikor fennáll az anyaggal való esetleges érintkezés veszélye (lásd 8. rész).
Belégzés esetén	: Belégzés esetén friss levegőre kell vinni. Ha tünetek lépnek fel, orvoshoz kell fordulni.
Bőrrel való érintkezés esetén	: Érintkezés esetén a bőrt azonnal bő vízzel kell lemosni. A szennyezett ruházatot és cipőt le kell venni. Orvosi felügyelet szükséges. A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni. A cipőt újra használat előtt alaposan ki kell tisztítani.
Szembe kerülés esetén	: Érintkezés esetén a szemet azonnal, legalább 15 percen át bő vízzel ki kell öblíteni. Ha könnyen lehetséges, akkor a kontaktlencsét el kell távolítani. Orvosi felügyelet szükséges.
Lenyelés esetén	: Lenyelés esetén: Hánytatni TILOS. Ha tünetek lépnek fel, orvoshoz kell fordulni. Alaposan öblítse ki a száját vízzel.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Kockázatok	: Súlyos szemirritációt okoz.
------------	-------------------------------

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés	: Tüneti és szupportív kezelést kell alkalmazni.
---------	--

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1 Oltóanyag**

A megfelelő oltóanyag	: Vízpermet Alkoholnak ellenálló hab Szén-dioxid (CO ₂) Oltópor
Az alkalmatlan oltóanyag	: Nagy térfogatú vízszugár

Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
4.0	22.08.2025	11457139-00006	Első kiadás dátuma: 25.10.2024

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : Nem szabad tömör vízsugarat használni, mert szétszórhatja és kiterjesztheti a tüzet.
Visszalobbanás jelentős távolságra lehetséges.
A gőzök levegővel robbanó keveréket alkothatnak.
Égési termékeknek való kitétel károsíthatja az egészséget.

Veszélyes égéstermékek : Szén-oxidok
Nitrogén-oxidok (NOx)
Kén-oxidok

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni. Személyi védőfelszerelést kell használni.

Speciális oltási módszerek : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.
A nem nyitott tárolóedények hűtésére vízpermet használható.
Ha biztonságosan megtehető, távolítsa el a sértetlen tartályokat a tűzterületről.
A területet ki kell üríteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Személyi óvintézkedések : Minden gyújtóforrást el kell távolítani.
Személyi védőfelszerelést kell használni.
Tartsa be a biztonsági kezelési tanácsokat (lásd 7. rész), és a személyes védőfelszerelésre vonatkozó javaslatokat (lásd 8. rész).

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.
Meg kell akadályozni, hogy nagy területen elterjedjen (pl. elszigeteléssel vagy olaj gátakkal).
A szennyezett mosóvizet össze kell gyűjteni és hulladékként elhelyezni.
Ha jelentős mennyiségű elfolyást nem lehet visszatartani, a helyi hatóságokat értesíteni kell.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés módszerei : Szikramentes eszközöket kell használni.
Inert nedvszívó anyaggal fel kell itatni.

Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió 4.0	Felülvizsgálat dátuma: 22.08.2025	SDS szám: 11457139-00006	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025 Első kiadás dátuma: 25.10.2024
---------------	--------------------------------------	-----------------------------	--

A gázt/gőzt/ködöt vízsugárral le kell nyomni.
Ha nagy mennyiségű anyag ömlik ki, gáttal vagy más megfelelő módszer segítségével kell megakadályozni az anyag terjedését. Ha a körülkerített anyag szivattyúzható, akkor a feltárolt anyagot megfelelő tartályban kell tárolni.
A visszamaradó anyagot itassa fel megfelelő abszorbens segítségével.
A kibocsátott anyagokra és annak ártalmatlanításukra, illetve a kibocsátott anyagok eltávolításához használt anyagokra és tárgyakra vonatkozó helyi vagy nemzeti rendeleteknek megfelelően kell eljárni. Az Ön feladata lesz a hatályos rendeletek azonosítása.
A biztonsági adatlap 13. és 15. fejezete információkkal szolgál egyes helyi vagy nemzeti rendeletekről.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a: 7, 8, 11, 12 és 13 szakaszokat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Technikai intézkedések	: Lásd a műszaki intézkedéseket az EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM részben.
Helyi/teljes szellőzés	: Ha nem áll rendelkezésre megfelelő szellőztetés, használja helyi elszívó szellőztetéssel. Robbanásbiztos elektromos, szellőztető és világító berendezés használandó.
Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok	: Bőrre vagy ruházatra ne kerüljön. A gőz vagy köd belégzését el kell kerülni. Lenyelni tilos. Szemmel ne érintkezzen. A használatot követően a bőrt alaposan meg kell mosni. A munkahelyi expozíció értékelés eredménye alapján kezelje a helyes ipari higiéniai, egészségügyi és biztonsági gyakorlatnak megfelelően Szikramentes eszközöket kell használni. Az edény szorosan lezárva tartandó. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. A statikus feltöltődés ellen védekezni kell. Előzzék meg a kiömlések és hulladékok okozását, csökkentésük minimálisra a környezetben való felszívódást.
Egészségügyi intézkedések	: Ha a vegyi anyagnak való kitettség a szokásos használat során valószínűsíthető, biztosítson a szemöblítő rendszereket és biztonsági zuhanyokat a munkahely közelében. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. A szennye-

Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
4.0	22.08.2025	11457139-00006	Első kiadás dátuma: 25.10.2024

zett ruhát használat előtt ki kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : Megfelelően felcímkézett tartályban kell tartani. Szorosan lezárva kell tartani. Hűvös, jól szellőztetett helyen kell tartani. A sajátos nemzeti szabályozásnak megfelelően kell tárolni. Hőtől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.

Tanács a szokásos tároláshoz : Ne tárolja együtt a következő terméktípusokkal:
Erős oxidálószer
Önreaktív anyagok és keverékek
Szerves peroxidok
Tűzveszélyes szilárd anyagok
Piroforos folyadékok
Piroforos szilárd anyagok
Önmelegedő anyagok és keverékek
Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek
Robbanóanyagok
Gázok
Nagyon akut toxicitású anyagok és keverékek

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Nincs adat

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1 Ellenőrzési paraméterek****Foglalkozási expozíciós határértékek**

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Bázis
Etanol	64-17-5	AK-érték	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	HU OEL
	További információk: Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges.			
		CK-érték	2.000 ppm 3.800 mg/m ³	HU OEL
	További információk: Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges.			
Propán-2-ol	67-63-0	AK-érték	200 ppm 500 mg/m ³	HU OEL
	További információk: Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkezik. Korrigált ÁK = ÁK x 8/a napi óraszám, Bőrön át is felszívódik., Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát)			

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint

Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió 4.0 Felülvizsgálat dátuma: 22.08.2025 SDS szám: 11457139-00006 Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
Első kiadás dátuma: 25.10.2024

Biológiai munkahelyi expozíciós határok

Az anyag megnevezése	CAS szám	Ellenőrzési paraméterek	Mintavétel időpontja	Bázis
Propán-2-ol	67-63-0	Aceton: 25 mg/l (húgyhólyag)	A műszak végén	HU BAT
		Aceton: 430 µmol/l (húgyhólyag)	A műszak végén	HU BAT

Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
Etanol	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	380 mg/m ³
	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	267 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	114 mg/m ³
Propán-2-ol	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	500 mg/m ³
	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	888 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	89 mg/m ³
	Fogyasztók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	319 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	26 mg/kg bw/nap
Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált, szulfatált, monoizopropanolamin só	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	175 mg/m ³
	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	2750 mg/kg bw/nap
	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - helyi hatások	0,132 mg/cm ²
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	52 mg/m ³
	Fogyasztók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	1650 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - helyi hatások	0,079 mg/cm ²
	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	15 mg/kg bw/nap

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
Etanol	Édesvíz	0,96 mg/l
	Édesvízi - szakaszos	2,75 mg/l
	Tengervíz	0,79 mg/l
	Szennyvízkezelő üzem	580 mg/l

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió 4.0 Felülvizsgálat dátuma: 22.08.2025 SDS szám: 11457139-00006 Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
Első kiadás dátuma: 25.10.2024

	Édesvízi üledék	3,6 mg/kg száraz tömeg
	Tengeri üledék	2,9 mg/kg száraz tömeg
	Talaj	0,63 mg/kg száraz tömeg
	Orális (Másodlagos mérgezés)	380 mg/kg élelem
Propán-2-ol	Édesvíz	140,9 mg/l
	Tengervíz	140,9 mg/l
	Időszakos használat/kibocsátás	140,9 mg/l
	Szennyvízkezelő üzem	2251 mg/l
	Édesvízi üledék	552 mg/kg száraz tömeg
	Tengeri üledék	552 mg/kg száraz tömeg
	Talaj	28 mg/kg száraz tömeg
	Orális (Másodlagos mérgezés)	160 mg/kg élelem
Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált, szulfatált, monoizopropanolamin só	Édesvíz	0,014 mg/l
	Tengervíz	0,001 mg/l
	Édesvízi üledék	0,062 mg/kg száraz tömeg
	Tengeri üledék	0,006 mg/kg száraz tömeg
	Talaj	7,5 mg/kg száraz tömeg

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések

Minimalizálja a munkahelyi expozíciós koncentrációkat.

Ha nem áll rendelkezésre megfelelő szellőztetés, használja helyi elszívó szellőztetéssel.

Robbanásbiztos elektromos, szellőztető és világító berendezés használandó.

Személyi védőfelszerelés

Szem- / arcvédelem : A következő személyi védőfelszerelést kell viselni:
Védőszemüveg
A berendezésnek meg kell felelnie az MSZ EN166 szabványnak

Kézvédelem

Megjegyzések : nem szükséges

Bőr- és testvédelem : Válassza ki a megfelelő védőöltözetet, alapul véve a vegyszerálló adatokat és a helyi expozíciós potenciál felbecsülését.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint

Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió 4.0	Felülvizsgálat dátuma: 22.08.2025	SDS szám: 11457139-00006	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025 Első kiadás dátuma: 25.10.2024
---------------	--------------------------------------	-----------------------------	--

A következő személyi védőfelszerelést kell viselni:
Ha az értékelés arra utal, hogy robbanásveszélyes légkör vagy tűzvilágítás kockázata áll fenn, akkor használjon égésgátló antisztatikus védőruházatot.
A bőrrel való érintkezés elkerülésére áthatolhatatlan védőruházatot (kesztyű, kötény, csizma stb.) kell viselni.

Légutak védelme	:	Ha nem áll rendelkezésre megfelelő helyi szellőztetés, vagy az expozíció értékelése az ajánlott irányelveken túli expozíciót mutat, használjon légzésvédelmet. A szűrőnek meg kell felelnie a . szabványnak? EN 14387
Típusú szűrő	:	Kombinált részecskék és szerves gőz típusa (A-P)

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	:	folyadék
Szín	:	színtelen
Szag	:	alkoholszerű
Szagküszöbérték	:	Nincs adat
Olvadáspont / fagyáspont	:	< 0 °C
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	:	80 °C (1.013 hPa)
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	:	Nem alkalmazható
Gyúlékonyság (folyadékok)	:	Nincs adat
Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ	:	Nincs adat
Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ	:	Nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint

Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió 4.0	Felülvizsgálat dátuma: 22.08.2025	SDS szám: 11457139-00006	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025 Első kiadás dátuma: 25.10.2024
---------------	--------------------------------------	-----------------------------	--

Lobbanáspont	: 26 °C
Öngyulladási hőmérséklet	: Nincs adat
Bomlási hőmérséklet	: Nincs adat
pH-érték	: 5,4 Koncentráció: 100 %
Viszkozitás Kinematikus viszkozitás	: Nincs adat
Oldékonyság (oldékonyságok) Vízben való oldhatóság	: oldható
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	: Nem alkalmazható
Gőznyomás	: Nincs adat
Sűrűség	: 0,94 g/cm ³ (20 °C)
Relatív gőzsűrűség	: Nincs adat
Részecskék jellemzői Részecskeméret	: Nem alkalmazható

9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok	: Nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok	: Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák oxidálónak.
Párolgási sebesség	: Nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint

Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
4.0	22.08.2025	11457139-00006	Első kiadás dátuma: 25.10.2024

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nincs besorolva reaktivitási veszélyként.

10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Tűzveszélyes folyadék és gőz.
A gőzök levegővel robbanékony keveréket alkothatnak.
Erős oxidálószerrel reakcióba léphet.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Hő, láng és szikra.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Oxidálószer

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ : Belégzés
Bőrrel való érintkezés
Lenyelés
Szemmel való érintkezés

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

Etanol:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): 10.470 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány, hím): 116,9 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: gőz

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): > 15.800 mg/kg

Propán-2-ol:

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint

Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
4.0	22.08.2025	11457139-00006	Első kiadás dátuma: 25.10.2024

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 5.000 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): > 25 mg/l
Expozíciós idő: 6 h
Vizsgálati légkör: gőz

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): > 5.000 mg/kg

Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált, szulfatált, monoizopropanolamin só:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): 2.870 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány): > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

Etanol:

Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Eredmény : Nincs bőrirritáció

Propán-2-ol:

Faj : Nyúl
Eredmény : Nincs bőrirritáció

Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált, szulfatált, monoizopropanolamin só:

Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Eredmény : Bőrirritáció
Megjegyzések : Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

Komponensek:

Etanol:

Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 405
Eredmény : 21 napon belül múló, izgató hatás a szemre

Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
4.0	22.08.2025	11457139-00006	Első kiadás dátuma: 25.10.2024

Propán-2-ol:

Faj	: Nyúl
Eredmény	: 21 napon belül múló, izgató hatás a szemre

Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált, szulfatált, monoizopropanolamin só:

Eredmény	: Tartósan károsítja a szemet
----------	-------------------------------

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**Bőrszenzibilizáció**

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Légúti túlérzékenység

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:**Etanol:**

Vizsgálati típus	: Egérfüldaganat-vizsgálat (MEST)
Expozíciós útvonal	: Bőrrel való érintkezés
Faj	: Egér
Eredmény	: negatív

Propán-2-ol:

Vizsgálati típus	: Buehler Test
Expozíciós útvonal	: Bőrrel való érintkezés
Faj	: Tengerimalac
Módszer	: OECD vizsgálati iránymutatásai 406
Eredmény	: negatív

Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált, szulfatált, monoizopropanolamin só:

Vizsgálati típus	: Maximisation Test
Expozíciós útvonal	: Bőrrel való érintkezés
Faj	: Tengerimalac
Módszer	: OECD vizsgálati iránymutatásai 406
Eredmény	: negatív
Megjegyzések	: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:**Etanol:**

In vitro genotoxicitás	: Vizsgálati típus: Bakteriális ellenkező irányú mutációs vizsgálat (AMES) Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 471
------------------------	---

Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
4.0	22.08.2025	11457139-00006	Első kiadás dátuma: 25.10.2024

Eredmény: negatív

Vizsgálati típus: Emlős sejtek in vitro génmutációs vizsgálata
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 476

Eredmény: negatív

Vizsgálati típus: In vitro kromoszóma rendellenesség vizsgálat

Eredmény: negatív

In vivo genotoxicitás : Vizsgálati típus: Emlős eritrocita mikronukleusz vizsgálat(in vivo citogenetikai vizsgálat)
Faj: Patkány
Felhasználási út: Lenyelés
Eredmény: negatív

Propán-2-ol:

In vitro genotoxicitás : Vizsgálati típus: Bakteriális ellenkező irányú mutációs vizsgálat (AMES)
Eredmény: negatív

Vizsgálati típus: Emlős sejtek in vitro génmutációs vizsgálata
Eredmény: negatív

In vivo genotoxicitás : Vizsgálati típus: Emlős eritrocita mikronukleusz vizsgálat(in vivo citogenetikai vizsgálat)
Faj: Egér
Felhasználási út: Intraperitoneális injekció
Eredmény: negatív

Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált, szulfatált, monoizopropanolamin só:

In vitro genotoxicitás : Vizsgálati típus: Emlős sejtek in vitro génmutációs vizsgálata
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 476
Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:**Propán-2-ol:**

Faj	:	Patkány
Felhasználási út	:	belégzés (gőz)
Expozíciós idő	:	104 hetek
Módszer	:	OECD vizsgálati iránymutatásai 451
Eredmény	:	negatív

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint

Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
4.0	22.08.2025	11457139-00006	Első kiadás dátuma: 25.10.2024

Komponensek:

Etanol:

A fogamzóképessegre gyakorolt hatások : Vizsgálati típus: Kétgenerációs reprodukciós toxicitásvizsgálat
Faj: Egér
Felhasználási út: Lenyelés
Eredmény: negatív

Propán-2-ol:

A fogamzóképessegre gyakorolt hatások : Vizsgálati típus: Kétgenerációs reprodukciós toxicitásvizsgálat
Faj: Patkány
Felhasználási út: Lenyelés
Eredmény: negatív

Hatások a magzat fejlődésére : Vizsgálati típus: Embrionális-magzati fejlődés
Faj: Patkány
Felhasználási út: Lenyelés
Eredmény: negatív

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

Propán-2-ol:

Becslés : Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Ismételt dózis toxicitás

Komponensek:

Etanol:

Faj : Patkány
NOAEL : 1.730 mg/kg
LOAEL : 3.200 mg/kg
Felhasználási út : Lenyelés
Expozíciós idő : 90 Nap

Propán-2-ol:

Faj : Patkány
NOAEL : 12,5 mg/l
Felhasználási út : belégzés (gőz)
Expozíciós idő : 104 Hét

Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
4.0	22.08.2025	11457139-00006	Első kiadás dátuma: 25.10.2024

Belégzési toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Komponensek:

Etanol:

Toxicitás halakra : LC50 (Pimephales promelas (Fürge cselle)): 14.200 mg/l
Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre : EC50 (Ceriodaphnia dubia (vízi bolha)): 5.012 mg/l
Expozíciós idő: 48 h

Toxicitás a algák/vízi növények : ErC50 (Chlorella vulgaris (édesvízi alga)): 275 mg/l
Expozíciós idő: 72 h
EC10 (Chlorella vulgaris (édesvízi alga)): 11,5 mg/l
Expozíciós idő: 72 h

Toxicitás a mikroorganizmusokra : EC50 (Protozoa (egysejtűek)): 5.800 mg/l
Expozíciós idő: 4 h

Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás) : NOEC: $\geq$ 79 mg/l
Expozíciós idő: 100 np
Faj: Oryzias latipes (japán medaka)

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás) : NOEC: 9,6 mg/l
Expozíciós idő: 9 np
Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha)

Propán-2-ol:

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint

Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió 4.0	Felülvizsgálat dátuma: 22.08.2025	SDS szám: 11457139-00006	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025 Első kiadás dátuma: 25.10.2024
---------------	--------------------------------------	-----------------------------	--

Toxicitás halakra	: LC50 (Pimephales promelas (Fürge cselle)): 9.640 mg/l Expozíciós idő: 96 h
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	: EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 10.000 mg/l Expozíciós idő: 24 h
Toxicitás a mikroorganizmusokra	: EC50 (Pseudomonas putida): > 1.050 mg/l Expozíciós idő: 16 h

Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált, szulfatált, monoizopropanolamin só:

Toxicitás halakra	: LC50 (Danio rerio (zebrahal)): 7,7 mg/l Expozíciós idő: 96 h Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	: EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 7,7 mg/l Expozíciós idő: 48 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202
Toxicitás a algák/vízi növények	: ErC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): 14 mg/l Expozíciós idő: 72 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201 EC10 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): 4,3 mg/l Expozíciós idő: 72 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201
Toxicitás a mikroorganizmusokra	: EC10 (Pseudomonas putida): > 10.000 mg/l Expozíciós idő: 17 h Módszer: DIN 38 412 Part 8
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás)	: NOEC: 0,27 mg/l Expozíciós idő: 21 np Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha) Megjegyzések: Hasonló anyagokból származó adatok alapján

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Komponensek:

Etanol:

Biológiai lebonthatóság	: Eredmény: Biológiailag könnyen lebontható. Biológiai lebomlás: 84 % Expozíciós idő: 20 np
-------------------------	---

Propán-2-ol:

Biológiai lebonthatóság	: Eredmény: gyorsan lebomlik
BOD/COD	: BOD: 1,19 (BOD5)

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint

Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
4.0	22.08.2025	11457139-00006	Első kiadás dátuma: 25.10.2024

COD: 2,23
BOD/COD: 53 %

Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált, szulfatált, monoizopropanolamin só:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiai könnyen lebontható.
Biológiai lebomlás: 78,4 - 100 %
Expozíciós idő: 28 np
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató 301 B

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponensek:

Etanol:

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: -0,35

Propán-2-ol:

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: 0,05

Alkoholok, C12-14 (páros számú), etoxilált, szulfatált, monoizopropanolamin só:

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: 1

12.4 A talajban való mobilitás

Komponensek:

Etanol:

Eloszlás a környezet részei
között : log Koc: 0,2

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiai nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiai nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, ame-

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint

Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió 4.0	Felülvizsgálat dátuma: 22.08.2025	SDS szám: 11457139-00006	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025 Első kiadás dátuma: 25.10.2024
---------------	--------------------------------------	-----------------------------	--

lyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12.7 Egyéb káros hatások

Nincs adat

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék	: A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni. Az Európai Hulladék Katalógus alapján a Hulladék Kódok nem a termékre, hanem a felhasználásra jellemzőek. A Hulladék kódokat a felhasználó határozza meg, lehetőleg a környezetvédelmi hatóságokkal egyeztetve. A hulladékot nem szabad a csatornába engedni.
Szennyezett csomagolás	: Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni. Az üres tartályok maradékot tartalmazhatnak, ami veszélyes lehet. Az ilyen tartályokat ne helyezze nyomás alá, ne vágja, hegessze, forrassza, keményforrassza, lyukfúrja, és tartsa távol hőtől, szikrától, nyílt lángtól vagy más gyújtóforrástól. Felrobbanhatnak és sérülést és/vagy a halált okozhatnak. Ha nincs külön meghatározva: Fel nem használt termékként ártalmatlanítsa.
Hulladék kód	: A következő Hulladék kódok csak javaslatok: felhasznált termék 07 06 04*, egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok felhasználatlan termék 07 06 04*, egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok tisztítatlan csomagolások 15 01 10*, veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
4.0	22.08.2025	11457139-00006	Első kiadás dátuma: 25.10.2024

ADN	: UN 1987
ADR	: UN 1987
RID	: UN 1987
IMDG	: UN 1987
IATA	: UN 1987

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADN	: ALKOHOLOK, M.N.N. (Etanol, Propán-2-ol)
ADR	: ALKOHOLOK, M.N.N. (Etanol, Propán-2-ol)
RID	: ALKOHOLOK, M.N.N. (Etanol, Propán-2-ol)
IMDG	: ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol, Propan-2-ol)
IATA	: Alcohols, n.o.s. (Ethanol, Propan-2-ol)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

	Osztály	Mellékes kockázatokat
ADN	: 3	
ADR	: 3	
RID	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Csomagolási csoport

ADN	
Csomagolási csoport	: III
Osztályba sorolási szabály	: F1
Veszélyt jelölő számok	: 30
Címkék	: 3
ADR	
Csomagolási csoport	: III
Osztályba sorolási szabály	: F1
Veszélyt jelölő számok	: 30
Címkék	: 3
Alagutakra vonatkozó korlátozások kódja	: (D/E)
RID	

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
4.0	22.08.2025	11457139-00006	Első kiadás dátuma: 25.10.2024

Csomagolási csoport	: III
Osztályba sorolási szabály	: F1
Veszélyt jelölő számok	: 30
Címkék	: 3
IMDG	
Csomagolási csoport	: III
Címkék	: 3
EmS Kód	: F-E, S-D
IATA (Szállítmány)	
Csomagolási utasítás (teher-szállító repülőgép)	: 366
Csomagolási utasítás (LQ)	: Y344
Csomagolási csoport	: III
Címkék	: Flammable Liquids
IATA (Utas)	
Csomagolási utasítás (utas-szállító repülőgép)	: 355
Csomagolási utasítás (LQ)	: Y344
Csomagolási csoport	: III
Címkék	: Flammable Liquids

14.5 Környezeti veszélyek

ADN

Veszélyes a környezetre : nem

ADR

Veszélyes a környezetre : nem

RID

Veszélyes a környezetre : nem

IMDG

Tengeri szennyező anyag : nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Az itt megadott szállítási osztályozás(ok) csak tájékoztató jellegűek és a csomagolatlan anyagnak a jelen biztonsági adatlapban leírt tulajdonságain alapulnak. A szállítási besorolások a szállítás módjától, a csomagolás méretétől és a helyi vagy az országos szabályozások változataitól függhetnek.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Megjegyzések : A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

REACH - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására : A következő bejegyzések korlátozási feltételeit figyelembe kell venni:

**Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtle-
nítő kézmosó habszappan**

Verzió 4.0	Felülvizsgálat dátu- ma: 22.08.2025	SDS szám: 11457139-00006	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025 Első kiadás dátuma: 25.10.2024
---------------	---	-----------------------------	--

lására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet)

Listán szereplő szám 3

A következő bejegyzések korlátozá-
si feltételeit figyelembe kell venni:
Listán szereplő szám 75: Ha ezt a
terméket tetováló tintaként kívánja
használni, kérjük, forduljon a forgal-
mazóhoz.

Az anyag(ok) vagy keverék(ek) fel-
sorolása a rendeletben való megje-
lenésük szerint történik, függetlenül
azok felhasználásá-
tól/rendeltetésétől vagy a korlátozás
körülményeitől. Kérjük, olvassa el a
megfelelő rendelet feltételeit annak
meghatározásához, hogy egy be-
jegyzés alkalmazható-e a forgalom-
ba hozatalra vagy sem.

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok
engedélyezésének jelöltilistája (59. cikk).

: Nem alkalmazható

2024/590/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagok-
ról

: Nem alkalmazható

(EU) 2019/1021 Rendelete a környezetben tartósan
megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás)

: Nem alkalmazható

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EU rende-
lete a veszélyes vegyi anyagok kiviteleről és behozatalá-
ról

: Nem alkalmazható

REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV.
Melléklet)

: Nem alkalmazható

Az Európai Parlament és a Tanács 528/2012/EU rendelete (2012. május 22.) a biocid termékek
forgalmazásáról és felhasználásáról

További információ : Olvassa el a címkét és/vagy a használati utasítást.

Termék típusa : Humán-egészségügy

Aktív anyag : 360,45 g/kg
Etanol

40,50 g/kg
Propán-2-ol

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal
kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről.

P5c

TŰZVESZÉLYES

Mennyiség 1
5.000 t

Mennyiség 2
50.000 t

Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
4.0	22.08.2025	11457139-00006	Első kiadás dátuma: 25.10.2024

FOLYADÉKOK

Illékony szerves vegyületek : A 2010/75/EU irányelv (2010. november 24.) az ipari és állattenyésztési kibocsátásokról (a környezetszennyezés integrált megelőzéséről és csökkentéséről).
Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom: 40,5 %

Egyéb szabályozások:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Egy kémiai biztonsági értékelés nem lett kivitelezve.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Egyéb információk : Azokat az elemeket, amelyeknél változtatások történtek a korábbi verzióhoz képes két függőleges vonallal emeljük ki a dokumentum szövegtestében.

Az H-mondatok teljes szövege

H225 : Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315 : Bőrirritáló hatású.
H318 : Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 : Súlyos szemirritációt okoz.
H336 : Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H412 : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Aquatic Chronic : Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély
Eye Dam. : Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit. : Szemirritáció
Flam. Liq. : Tűzveszélyes folyadékok
Skin Irrit. : Bőrirritáció
STOT SE : Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció
HU BAT : Hungary. Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei
HU OEL : Munkahelyek kémiai biztonságáról - Számú melléklet 1: Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett ÁK- és CK-értékei, illetőleg eltűrhető MK
HU OEL / AK-érték : Átlagos koncentráció
HU OEL / CK-érték : megengedett csúskoncentráció (15 perc)

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Ame-

Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtlenítő kézmosó habszappan

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
4.0	22.08.2025	11457139-00006	Első kiadás dátuma: 25.10.2024

rikai Anyagvizsgáló Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közöségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebből nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECI - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

További információk

Az adatlap elkészítésében : Belső műszaki adatok, adatok a nyersanyag biztonsági adatlapokból és az OECD eChemPortal keresési eredményekből
felhasznált kulcsfontosságú :
adatok forrásai : és az Európai Vegyianyag-ügynökségtől,
<http://echa.europa.eu/>

A keverék osztályozása:

Flam. Liq. 3	H226
Eye Irrit. 2	H319

Osztályozási folyamat:

A termékadatok vagy értékelés alapján
Számítási módszer

Azokat az elemeket, amelyeknél változtatások történtek a korábbi verzióhoz képes két függőleges vonallal emeljük ki a dokumentum szövegtestében.

A biztonsági adatlapon található információ a legjobb tudásunk, ismereteink és vélekedésünk szerint helyes a kiadási dátumkor. Ez az információ kizárólag a biztonságos kezeléssel, használatlaltal, feldolgozással, tárolással, szállítással, ártalmatlanítással és kibocsátással kapcsolatban nyújt útmutatást és nem tekintendő garanciaként vagy bármely típusú minőség specifikációként. A közölt információ kizárólag az anyagbiztonsági adatlap tetején meghatározott speciális anyagra vonatkozik és előfordulhat, hogy az anyagbiztonsági adatlapban meghatározott anyagot egyéb anyagokkal kombináltan vagy bármely folyamatban használják, kivéve, ha a szövegben meghatá-

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint



Tork Antimicrobial Foam Soap - Tork fertőtle- nítő kézmosó habszappan

Verzió	Felülvizsgálat dátu- ma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 30.07.2025
4.0	22.08.2025	11457139-00006	Első kiadás dátuma: 25.10.2024

rozásra került. Az anyag felhasználóinak át kell tekinteniük az információt és a javaslatokat a
szándékolt kezelési, használati, feldolgozási és tárolási mód meghatározott összefüggésében,
beleértve az anyagbiztonsági adatlapban meghatározott anyag alkalmasságának felmérését a
felhasználó végterméke szempontjából, ha alkalmazandó.

HU / HU