

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

|              |                             |                                                    |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>1.2 | Datum revize:<br>18.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu):<br>11446309-00003 | Datum posledního vydání: 20.01.2025<br>Datum prvního vydání: 07.10.2024 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

---

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

Jednoznačný Identifikátor Složení (UFI) : 05GQ-2P9H-V014-76XU

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Biocidní výrobek, Osobní hygiena

Doporučená omezení použití : Nevztahuje se

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Manufacturer (according to REGULATION (EU) 2023/988 article 3 (8))  
Essity Hygiene and Health AB  
Mölnödal Bro 2,431 31, Mölnödal, Sweden  
+46 (0)31 746 00 00  
Toxikologické informační středisko +420 224 919 293.  
info@essity.com

Distributor  
Essity Czech Republic, s.r.o.  
Sokolovská 100/94, 186 00, Praha 8  
+420 221 706 111  
tork.cz@essity.com

Email osoby odpovědné za bezpečnostní list : info@essity.com

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko +420 224 919 293.  
Toxikologické informační středisko  
Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK  
Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2  
tel: 224 919 293 a 224 915 402

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878

## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

|              |                             |                                                         |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>1.2 | Datum revize:<br>18.06.2025 | Číslo BL (bezpeč-<br>nostního listu):<br>11446309-00003 | Datum posledního vydání: 20.01.2025<br>Datum prvního vydání: 07.10.2024 |
|--------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Hořlavé kapaliny, Kategorie 2

H225: Vysoce hořlavá kapalina a páry.

Podráždění očí, Kategorie 2

H319: Způsobuje vážné podráždění očí.

#### 2.2 Prvky označení

##### Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Výstražné symboly nebez-  
pečnosti :



Signálním slovem : Nebezpečí

Standardní věty o nebez-  
pečnosti :

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné za-  
cházení :

##### Prevence:

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami,  
otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz  
kouření.  
P233 Uchovávejte obal těsně uzavřený.  
P264 Po manipulaci důkladně omyjte kůži.  
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/  
ochranné brýle/obličejový štít.

##### Opatření:

P303 + P361 + P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy):  
Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě  
svlékněte. Opláchněte kůži vodou.  
P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékař-  
skou pomoc/ ošetření.

#### 2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT),  
nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vy-  
volávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s  
delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % ne-  
bo vyšších.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

Verze 1.2 Datum revize: 18.06.2025 Číslo BL (bezpečnostního listu): 11446309-00003 Datum posledního vydání: 20.01.2025 Datum prvního vydání: 07.10.2024

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Páry mohou tvořit se vzduchem výbušnou směs.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

##### Složky

| Chemický název | Č. CAS<br>Č.ES<br>Č. indexu<br>Registrační číslo | Klasifikace                                                                                                  | Koncentrace<br>(% w/w) |
|----------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Ethanol        | 64-17-5<br>200-578-6<br>603-002-00-5             | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br><br>specifický limit koncentrace<br>Eye Irrit. 2; H319<br>≥ 50 % | ≥ 70 - < 90            |

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

- Všeobecné pokyny : Při úrazu nebo nevolnosti ihned přivolejte lékaře. Přetrvávají-li symptomy nebo existují jakékoli pochybnosti je nutno vyžádat si radu lékaře.
- Ochrana osoby poskytující první pomoc : Pokud může dojít k expozici, osoby poskytující první pomoc musí dbát na vlastní bezpečnost a používat doporučené prostředky osobní ochrany (viz bod 8).
- Při vdechnutí : Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření.
- Při styku s kůží : Odložte kontaminované oblečení a obuv.
- Při styku s očima : V případě kontaktu okamžitě vyplachujte oči velkým množstvím vody nejméně 15 minut. Nebude-li to obtížné, vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou použity. Vyhledejte lékařskou pomoc.
- Při požití : Při požití: NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

|              |                             |                                                    |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>1.2 | Datum revize:<br>18.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu):<br>11446309-00003 | Datum posledního vydání: 20.01.2025<br>Datum prvního vydání: 07.10.2024 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření.  
Vypláchněte ústa důkladně vodou.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Rizika : Způsobuje vážné podráždění očí.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření : Nasadte symptomatickou a podpůrnou léčbu.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : vodní sprcha  
Alkoholu odolná pěna  
Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)  
Hasicí prášek

Nevhodná hasiva : Plný proud vody

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Nepoužijte plný proud vody, aby nedošlo k rozptýlení ohně do okolí.  
Možnost zpětného výšlehu na značně velkou vzdálenost.  
Páry tvoří se vzduchem výbušnou směs.  
Produkty hoření mohou představovat zdravotní riziko.

Nebezpečné produkty spalování : Oxidy uhlíku

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Při požáru použijte izolační dýchací přístroj. Používejte vhodné ochranné prostředky.

Specifické způsoby hašení : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.  
Uzavřené nádoby ochlazujte rozprašováním vody.  
Pokud je to bezpečné, nepoškozené nádoby odstraňte z okolí požáru.  
Vykliděte prostor.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob : Odstraňte všechny zápalné zdroje.  
Větrejte prostory.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

|              |                             |                                                    |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>1.2 | Datum revize:<br>18.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu):<br>11446309-00003 | Datum posledního vydání: 20.01.2025<br>Datum prvního vydání: 07.10.2024 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Používejte vhodné ochranné prostředky.  
Dodržujte pokyny bezpečného nakládání (viz bod 7) a použijte doporučené prostředky osobní ochrany (viz bod 8).

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem.  
Zamezte plošnému šíření (např. zahrazením nebo olejovou bariérou).  
Zachyťte a zneškodněte znečištěnou prací vodu.  
Při úniku značného množství látky, kterou nelze zachytit, by měly být informovány místní úřady.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Měly by být použity nejiskřící nástroje.  
Nechte vsáknout do inertního materiálu.  
Srážejte plyny/páry/mlhu rozprašováním vody.  
Jestliže dojde k rozlití velkého množství materiálu, vhodným způsobem ho zahradte, aby se nemohl šířit dále. Pokud lze materiál odčerpát, uchovejte jej ve vhodné nádobě.  
Zbytky rozlitého materiálu zachyťte vhodným absorbentem.  
Pro úniky a likvidaci tohoto materiálu, případně i materiálů a předmětů použitých při odstraňování úniků, mohou platit místní nebo celostátní předpisy. Je na vás, abyste si zjistili, které předpisy se na tento případ vztahují.  
Informace o některých místních nebo celostátních předpisech naleznete v částech 13 a 15 tohoto bezpečnostního listu.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz odstavce: 7, 8, 11, 12 a 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Technická opatření : Viz bod Technologická opatření v části OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY.

Místní/celkové větrání : Pokud není k dispozici dostatečné větrání, použijte lokální ventilaci odváděných plynů.  
Používejte elektrické, ventilační a osvětlovací zařízení do výbušného prostředí.

Pokyny pro bezpečné zacházení : Zamezte vdechování par.  
Nepožijte.  
Zabraňte kontaktu s očima.  
Zamezte delšímu nebo opakovanému styku s kůží.  
Po manipulaci důkladně omyjte kůži.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

|       |               |                                  |                                     |
|-------|---------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| Verze | Datum revize: | Číslo BL (bezpečnostního listu): | Datum posledního vydání: 20.01.2025 |
| 1.2   | 18.06.2025    | 11446309-00003                   | Datum prvního vydání: 07.10.2024    |

Manipulujte v souladu se správnými průmyslovými, hygienickými a bezpečnostními postupy a výsledky analýzy expozice na pracovišti.  
Měly by být použity nejiskřící nástroje.  
Uchovávejte obal těsně uzavřený.  
Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.  
Zabraňte úniku materiálu, vzniku odpadu a minimalizujte vypouštění do životního prostředí.

Hygienická opatření : Je-li při běžném používání pravděpodobná expozice chemickým vlivům, zajistěte v blízkosti pracoviště systém k oplachování očí a bezpečnostní sprchy. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.

### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Uchovávejte v řádně označených obalech. Ponechávejte dobře uzavřené. Skladujte na chladném, dobře větraném místě. Skladujte v souladu s příslušnými národními předpisy. Neponechávejte v blízkosti zdrojů tepla a ohně.

Pokyny pro skladování : Neskladujte v blízkosti následujících produktů:  
Silná oxidační činidla  
Samovolně reagující látky a směsi  
Organické peroxidy  
Hořlavé tuhé látky  
Samozápalné kapaliny  
Samozápalné tuhé látky  
Samozahřívající se látky a směsi  
Látky a směsi, které při styku s vodou uvolňují hořlavé plyny  
Výbušniny  
Plyny  
Hyperakutně toxické látky a směsi

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití : Údaje nejsou k dispozici

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

#### Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště

| Složky  | Č. CAS  | Typ hodnoty (Forma expozice) | Kontrolní parametry | Základ |
|---------|---------|------------------------------|---------------------|--------|
| Ethanol | 64-17-5 | PEL                          | 522 ppm             | CZ OEL |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

Verze 1.2 Datum revize: 18.06.2025 Číslo BL (bezpečnostního listu): 11446309-00003 Datum posledního vydání: 20.01.2025 Datum prvního vydání: 07.10.2024

|  |  |       |                                      |        |
|--|--|-------|--------------------------------------|--------|
|  |  |       | 1.000 mg/m <sup>3</sup>              |        |
|  |  | NPK-P | 1.566 ppm<br>3.000 mg/m <sup>3</sup> | CZ OEL |

### Odvozená hladina bez účinku (DNEL) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

| Název látky | Oblast použití | Cesty expozice | Možné ovlivnění zdraví        | Hodnota                 |
|-------------|----------------|----------------|-------------------------------|-------------------------|
| Ethanol     | Pracovníci     | Vdechnutí      | Dlouhodobé - systémové účinky | 380 mg/m <sup>3</sup>   |
|             | Pracovníci     | Styk s kůží    | Dlouhodobé - systémové účinky | 267 mg/kg těl.hmot./den |
|             | Spotřebitelé   | Vdechnutí      | Dlouhodobé - systémové účinky | 114 mg/m <sup>3</sup>   |

### Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

| Název látky | Životní prostředí          | Hodnota                     |
|-------------|----------------------------|-----------------------------|
| Ethanol     | Sladká voda                | 0,96 mg/l                   |
|             | Sladká voda – přerušovaný  | 2,75 mg/l                   |
|             | Mořská voda                | 0,79 mg/l                   |
|             | Čistírna odpadních vod     | 580 mg/l                    |
|             | Sladkovodní sediment       | 3,6 mg/kg hmotnosti sušiny  |
|             | Mořský sediment            | 2,9 mg/kg hmotnosti sušiny  |
|             | Půda                       | 0,63 mg/kg hmotnosti sušiny |
|             | Orálně (Sekundární otrava) | 380 mg/kg potra-<br>vy      |

## 8.2 Omezování expozice

### Technická opatření

Minimalizujte expoziční koncentrace na pracovišti.  
Pokud není k dispozici dostatečné větrání, použijte lokální ventilaci odváděných plynů.  
Používejte elektrické, ventilační a osvětlovací zařízení do výbušného prostředí.

### Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí a obličeje : Použijte tento prostředek osobní ochrany:  
Bezpečnostní ochranné brýle  
Zařízení musí splňovat požadavky ČSN EN166

Ochrana rukou

Materiál : Rukavice odolné proti působení chemikálií

Poznámky : Druh rukavic pro ochranu před chemikáliemi je nutné zvolit v závislosti na koncentraci a množství nebezpečných látek, dále pak s ohledem na pracoviště. Pro produkt není stanovena doba průniku. Vyměňujte často rukavice! Pro případy spe-

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

|              |                             |                                                    |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>1.2 | Datum revize:<br>18.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu):<br>11446309-00003 | Datum posledního vydání: 20.01.2025<br>Datum prvního vydání: 07.10.2024 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

ciálního použití se doporučuje, aby jste si s výrobcem rukavic ujasnili odolnost výše uvedených ochranných rukavic vůči chemikáliím. Výrobek je hořlavý – zohledněte tuto skutečnost při výběru ochrany rukou. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

Ochrana kůže a těla : Zvolte vhodný ochranný oděv na základě údajů o chemické odolnosti a na základě hodnocení místního rizika expozice. Použijte tento prostředek osobní ochrany: Pokud posouzení ukáže riziko výbušné atmosféry nebo náhlého vzplanutí, používejte antistatické ochranné oděvy z látky zpomalující hoření. Je třeba zabránit styku s kůží používáním nepropustného ochranného oblečení (rukavice, zástěry, vysoké boty apod.).

Ochrana dýchacích cest : Pokud není k dispozici dostatečná lokální ventilace odváděných plynů nebo posouzení zjistí expozici mimo doporučené hodnoty, použijte ochranu dýchacích cest. Filtr by měl být v souladu s ČSN EN 14387

Filtr typu : Typ organických par (A)

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství : gel

Barva : bezbarvý

Zápach : jako alkohol

Prahová hodnota zápachu : Údaje nejsou k dispozici

Bod tání / bod tuhnutí : < 0 °C

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu : 78 °C

Hořlavost (pevné látky, plyny) : Nevztahuje se

Hořlavost (kapaliny) : Zápalné (viz bod vzplanutí)

Horní mez výbušnosti / Horní : 19 %(obj)

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

|              |                             |                                                    |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>1.2 | Datum revize:<br>18.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu):<br>11446309-00003 | Datum posledního vydání: 20.01.2025<br>Datum prvního vydání: 07.10.2024 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

mez hořlavosti

Dolní mez výbušnosti / Dolní mez hořlavosti : 3,4 %(obj)

Bod vzplanutí : 15,5 °C

Teplota samovznícení : > 244 °C

Teplota rozkladu : Údaje nejsou k dispozici

pH : 6,5 (20 °C)  
Koncentrace: 100 %

Viskozita  
Kinematická viskozita : 12000 mm<sup>2</sup>/s (20 °C)

Rozpustnost  
Rozpustnost ve vodě : rozpustná látka

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda : Nevztahuje se

Tlak páry : 23 hPa (20 °C)

Hustota : 0,84 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relativní hustota par : > 1

Velikost částic  
Velikost částic : Nevztahuje se

### 9.2 Další informace

Výbušniny : Nevýbušný

Oxidační vlastnosti : Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako oxidující.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

|              |                             |                                                    |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>1.2 | Datum revize:<br>18.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu):<br>11446309-00003 | Datum posledního vydání: 20.01.2025<br>Datum prvního vydání: 07.10.2024 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Rychlost odpařování : Údaje nejsou k dispozici

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1 Reaktivita

Není klasifikováno jako látka s nebezpečím chemické reakce.

#### 10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek stabilní.

#### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Vysoce hořlavá kapalina a páry.  
Páry mohou tvořit se vzduchem výbušnou směs.  
Může reagovat se silnými oxidačními činidly.

#### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Horko, plameny a jiskry.

#### 10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Oxidační činidla

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Informace o pravděpodobných cestách expozice : Vdechnutí  
Styk s kůží  
Požití  
Vniknutí do očí

#### Akutní toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

#### Složky:

##### Ethanol:

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): 10.470 mg/kg  
Metoda: Směrnice OECD 401 pro testování

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan, samčí (mužský)): 116,9 mg/l

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

|              |                             |                                                    |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>1.2 | Datum revize:<br>18.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu):<br>11446309-00003 | Datum posledního vydání: 20.01.2025<br>Datum prvního vydání: 07.10.2024 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Doba expozice: 4 h  
Zkušební atmosféra: pára

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Králík): > 15.800 mg/kg

### Žiravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

#### Složky:

##### Ethanol:

|          |                                   |
|----------|-----------------------------------|
| Druh     | : Králík                          |
| Metoda   | : Směrnice OECD 404 pro testování |
| Výsledek | : Nedráždí pokožku                |

### Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

#### Složky:

##### Ethanol:

|          |                                       |
|----------|---------------------------------------|
| Druh     | : Králík                              |
| Metoda   | : Směrnice OECD 405 pro testování     |
| Výsledek | : Dráždění očí s ústupem během 21 dnů |

### Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

#### Senzibilizace kůže

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

#### Dechová senzibilizace

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

#### Složky:

##### Ethanol:

|                |                                     |
|----------------|-------------------------------------|
| Typ testu      | : Test ztlustění ucha u myší (MEST) |
| Cesty expozice | : Styk s kůží                       |
| Druh           | : Myš                               |
| Výsledek       | : negativní                         |

### Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

#### Složky:

##### Ethanol:

|                       |                                                                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Genotoxicita in vitro | : Typ testu: Test bakteriální reverzní mutace (AMES)<br>Metoda: Směrnice OECD 471 pro testování |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

|              |                             |                                                    |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>1.2 | Datum revize:<br>18.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu):<br>11446309-00003 | Datum posledního vydání: 20.01.2025<br>Datum prvního vydání: 07.10.2024 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Výsledek: negativní

Typ testu: Test genové mutace savčích buněk in vitro

Metoda: Směrnice OECD 476 pro testování

Výsledek: negativní

Typ testu: Test na chromozomální aberaci in vitro

Výsledek: negativní

Genotoxicitě in vivo : Typ testu: Mikrojaderný test na savčích erytrocytech (cytogenetické stanovení in vivo)  
Druh: Potkan  
Způsob provedení: Požití  
Výsledek: negativní

### Karcinogenita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

### Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

### Složky:

#### Ethanol:

Účinky na plodnost : Typ testu: Dvougenerační studie reprodukční toxicity  
Druh: Myš  
Způsob provedení: Požití  
Výsledek: negativní

### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

### Toxicita po opakovaných dávkách

### Složky:

#### Ethanol:

Druh : Potkan  
NOAEL : 1.730 mg/kg  
LOAEL : 3.200 mg/kg  
Způsob provedení : Požití  
Doba expozice : 90 Dny

### Aspirační toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

|              |                             |                                                    |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>1.2 | Datum revize:<br>18.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu):<br>11446309-00003 | Datum posledního vydání: 20.01.2025<br>Datum prvního vydání: 07.10.2024 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

### 11.2 Informace o další nebezpečnosti

#### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

#### Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

#### Složky:

#### **Ethanol:**

|                                                                  |                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicita pro ryby                                                | : LC50 (Pimephales promelas (střevle)): 14.200 mg/l<br>Doba expozice: 96 h                                                                                             |
| Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé                      | : EC50 (Ceriodaphnia dubia (perloučka)): 5.012 mg/l<br>Doba expozice: 48 h                                                                                             |
| Toxicita pro řasy/vodní rostliny                                 | : ErC50 (Chlorella vulgaris (sladkovodní řasy)): 275 mg/l<br>Doba expozice: 72 h<br><br>EC10 (Chlorella vulgaris (sladkovodní řasy)): 11,5 mg/l<br>Doba expozice: 72 h |
| Toxicita pro mikroorganismy                                      | : EC50 (Protozoa (prvoci)): 5.800 mg/l<br>Doba expozice: 4 h                                                                                                           |
| Toxicita pro ryby (Chronická toxicita)                           | : NOEC: >= 79 mg/l<br>Doba expozice: 100 d<br>Druh: Oryzias latipes (medaka japonská)                                                                                  |
| Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita) | : NOEC: 9,6 mg/l<br>Doba expozice: 9 d<br>Druh: Daphnia magna (perloučka velká)                                                                                        |

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

#### Složky:

#### **Ethanol:**

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.  
Biologické odbourávání: 84 %

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

|              |                             |                                                    |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>1.2 | Datum revize:<br>18.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu):<br>11446309-00003 | Datum posledního vydání: 20.01.2025<br>Datum prvního vydání: 07.10.2024 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Doba expozice: 20 d

### 12.3 Bioakumulační potenciál

#### Složky:

##### **Ethanol:**

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda : log Pow: -0,35

### 12.4 Mobilita v půdě

#### Složky:

##### **Ethanol:**

Distribuce mezi složkami životního prostředí : log Koc: 0,2

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

#### Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

#### Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Zlikvidujte v souladu s místními předpisy.  
Podle Evropského katalogu odpadů nejsou kódy odpadů charakteristické pro produkt, nýbrž pro jeho použití.  
Kódy odpadů by měl přidělit uživatel a to nejlépe po projednání s úřady odpovědnými za zneškodňování odpadů.  
Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

|              |                             |                                                    |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>1.2 | Datum revize:<br>18.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu):<br>11446309-00003 | Datum posledního vydání: 20.01.2025<br>Datum prvního vydání: 07.10.2024 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

- Znečištěné obaly : Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění. Zdánlivě prázdné obaly obsahují rezidua a mohou být nebezpečné. Vyvarujte se tlakování, řezání, pájení, svařování, vrtání a broušení obalů a nevystavujte je vysokým teplotám, otevřenému ohni, jiskrám či jiným zdrojům vznícení. Mohou explodovat a způsobit zranění či smrt. Není-li uvedeno jinak, zlikvidujte jako nevyužitý výrobek.
- Katalogové číslo odpadu : Následující kódy odpadů jsou pouze návrhy:
- použitý produkt  
07 06 04\*, Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
- nepoužitý produkt  
07 06 04\*, Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy
- nevyčištěné obaly  
15 01 10\*, Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### 14.1 UN číslo nebo ID číslo

|      |           |
|------|-----------|
| ADN  | : UN 1170 |
| ADR  | : UN 1170 |
| RID  | : UN 1170 |
| IMDG | : UN 1170 |
| IATA | : UN 1170 |

#### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

|      |                    |
|------|--------------------|
| ADN  | : ETHANOL, ROZTOK  |
| ADR  | : ETHANOL, ROZTOK  |
| RID  | : ETHANOL, ROZTOK  |
| IMDG | : ETHANOL SOLUTION |
| IATA | : Ethanol solution |

#### 14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

|              |                             |                                                    |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>1.2 | Datum revize:<br>18.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu):<br>11446309-00003 | Datum posledního vydání: 20.01.2025<br>Datum prvního vydání: 07.10.2024 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

|      | Třída | Vedlejší rizika |
|------|-------|-----------------|
| ADN  | : 3   |                 |
| ADR  | : 3   |                 |
| RID  | : 3   |                 |
| IMDG | : 3   |                 |
| IATA | : 3   |                 |

### 14.4 Obalová skupina

|                                                |                     |  |
|------------------------------------------------|---------------------|--|
| <b>ADN</b>                                     |                     |  |
| Obalová skupina                                | : II                |  |
| Klasifikační kód                               | : F1                |  |
| Identifikační číslo nebezpečnosti              | : 33                |  |
| Štítky                                         | : 3                 |  |
| <b>ADR</b>                                     |                     |  |
| Obalová skupina                                | : II                |  |
| Klasifikační kód                               | : F1                |  |
| Identifikační číslo nebezpečnosti              | : 33                |  |
| Štítky                                         | : 3                 |  |
| Kód omezení průjezdu tunelem                   | : (D/E)             |  |
| <b>RID</b>                                     |                     |  |
| Obalová skupina                                | : II                |  |
| Klasifikační kód                               | : F1                |  |
| Identifikační číslo nebezpečnosti              | : 33                |  |
| Štítky                                         | : 3                 |  |
| <b>IMDG</b>                                    |                     |  |
| Obalová skupina                                | : II                |  |
| Štítky                                         | : 3                 |  |
| EmS Kód                                        | : F-E, S-D          |  |
| <b>IATA (Náklad)</b>                           |                     |  |
| Pokyny pro balení (nákladní letadlo)           | : 364               |  |
| Pokyny pro balení (LQ)                         | : Y341              |  |
| Obalová skupina                                | : II                |  |
| Štítky                                         | : Flammable Liquids |  |
| <b>IATA (Cestující)</b>                        |                     |  |
| Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu) | : 353               |  |
| Pokyny pro balení (LQ)                         | : Y341              |  |
| Obalová skupina                                | : II                |  |
| Štítky                                         | : Flammable Liquids |  |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

|              |                             |                                                    |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>1.2 | Datum revize:<br>18.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu):<br>11446309-00003 | Datum posledního vydání: 20.01.2025<br>Datum prvního vydání: 07.10.2024 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

#### ADN

Ohrožující životní prostředí : ne

#### ADR

Ohrožující životní prostředí : ne

#### RID

Ohrožující životní prostředí : ne

#### IMDG

Látka znečišťující moře : ne

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Klasifikace pro přepravu v tomto dokumentu jsou uvedeny pouze pro informační účely a stanoveny výhradně na podle vlastností nebaleného materiálu jak jsou popsány v bezpečnostním listu. Klasifikace se může lišit podle druhu přepravy, velikosti balení a předpisů v konkrétní zemi nebo regionu.

### 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Poznámky : Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů (Příloha XVII) : Je třeba zvážit omezující podmínky pro následující položky:  
Číslo na seznamu 3

Číslo na seznamu 75: Máte-li v úmyslu použít tento produkt jako inkoust na tetování, kontaktujte svého prodejce.

Látka(y) nebo směs(i) jsou zde uvedeny podle toho, jak se vyskytují v nařízení, bez ohledu na jejich použití/účel nebo podmínky omezení. Prosím podívejte se na podmínky v příslušném nařízení, v němž zjistíte, zda se záznam vztahuje na uvedení na trh či nikoli.

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení (článek 59). : Nevztahuje se

Rady (ES) č. 2024/590 o látkách, které poškozují ozono- : Nevztahuje se

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

|              |                             |                                                    |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>1.2 | Datum revize:<br>18.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu):<br>11446309-00003 | Datum posledního vydání: 20.01.2025<br>Datum prvního vydání: 07.10.2024 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

vou vrstvu

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepracované znění) : Nevztahuje se

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek : Nevztahuje se

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha XIV) : Nevztahuje se

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 528/2012 ze dne 22. května 2012 o dodávání biocidních přípravků na trh a jejich používání  
Doplňkové informace : Dodržujte pokyny uvedené v etiketě nebo příbalovém letáku.

Aktivní látky : 800 g/kg  
Ethanol

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek.

|     |                  |                       |                        |
|-----|------------------|-----------------------|------------------------|
| P5c | HOŘLAVÉ KAPALINY | množství 1<br>5.000 t | množství 2<br>50.000 t |
|-----|------------------|-----------------------|------------------------|

Těkavé organické sloučeniny : Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU ze dne 24. listopadu 2010 o průmyslových emisích a emisích z chovů hospodářských zvířat (integrovaná prevence a omezování znečištění)  
Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC): 80,05 %

### Jiné předpisy:

Dodržujte směrnici 94/33/ES o ochraně mladistvých pracovníků nebo případnou vnitrostátní legislativu, pokud je přísnější.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)

Zákon č. 350/2011 Sb. , o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

|       |               |                                  |                                     |
|-------|---------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| Verze | Datum revize: | Číslo BL (bezpečnostního listu): | Datum posledního vydání: 20.01.2025 |
| 1.2   | 18.06.2025    | 11446309-00003                   | Datum prvního vydání: 07.10.2024    |

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno hodnocení chemické bezpečnosti.

### ODDÍL 16: Další informace

Další informace : Body/témata předchozí verze, která byla pozměněna, jsou v hlavním dokumentu zvýrazněna dvěma zvislými čarami.

#### Plný text H-prohlášení

H225 : Vysoce hořlavá kapalina a páry.  
H319 : Způsobuje vážné podráždění očí.

#### Plný text jiných zkratk

Eye Irrit. : Podráždění očí  
Flam. Liq. : Hořlavé kapaliny  
CZ OEL : Kterým při práci - Příloha č. 2: Přípustné expoziční limity  
CZ OEL / PEL : Přípustné expoziční limity  
CZ OEL / NPK-P : Nejvyšší přípustné koncentrace

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek - Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECI - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Alcohol gelový dezinfekční prostředek

|              |                             |                                                    |                                                                         |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Verze<br>1.2 | Datum revize:<br>18.06.2025 | Číslo BL (bezpečnostního listu):<br>11446309-00003 | Datum posledního vydání: 20.01.2025<br>Datum prvního vydání: 07.10.2024 |
|--------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

### Další informace

Zdroje nejdůležitějších údajů : Interní technické údaje, údaje z BL surovin, výsledky hledání použitých při sestavování bezpečnostního listu na portálu OECD (eChem) a a Evropská agentura pro chemické látky, <http://echa.europa.eu/>

### Klasifikace směsi:

Flam. Liq. 2 H225

Eye Irrit. 2 H319

### Proces klasifikace:

Na základě technických údajů o výrobku nebo jeho hodnocení

Výpočetní metoda

Informace v tomto bezpečnostním listu (SDS) jsou správné podle našich znalostí, informací a přesvědčení, a to ke dni jeho zveřejnění. Tyto informace slouží pouze jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s látkou, její použití, zpracování, skladování, přepravu, likvidaci a případné uvolnění do životního prostředí. Nelze je považovat za záruku konkrétních parametrů. Poskytnuté informace platí pouze pro konkrétní materiál uvedený v tomto bezpečnostním listu (SDS) a nemusí být platné, pokud je materiál použit v kombinaci s jinými látkami či k jinému zpracování, pokud tyto nejsou v tomto textu uvedeny. Před použitím materiálu si prostudujte uvedené informace a doporučení v souvislosti se zamýšleným způsobem manipulace, použití, zpracování a skladování, a také informace o vhodnosti jeho použití v případném konečném produktu uživatele.

CZ / CS