

# SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024
5.0	16.04.2024	11283202-00006	Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

---

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Produktkod : (40ml-5000ml)

Unik Formuleringsidentifikationsnummer (UFI) : 90HQ-4P6G-X012-UMSG

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Biocidal produkt, Mänsklig hygien

Rekommenderade begränsningar av användningen : Använd inte produkten för något annat än ovan angivna användningsområden.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Essity Hygiene and Health AB  
Broplatsen 3  
431 31 Mölndal, Sweden

Telefon : +46 (0)31 746 00 00

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : info@essity.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.  
Giftinformationscentralen: 112

---

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008

Brandfarliga vätskor, Kategori 2 : H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Ögonirritation, Kategori 2 : H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024
5.0	16.04.2024	11283202-00006	Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram



Signalord

: Fara

Faroangivelser

: H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

: **Förebyggande:**  
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.  
**Åtgärder:**  
P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.  
**Avfall:**  
P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

||Kemisk natur : Alkohol

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version 5.0      Revisionsdatum: 16.04.2024      SDB-nummer: 11283202-00006      Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024  
Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

### II

#### Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 <hr/> särskilda koncentrat- ionsgränser Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 70 - < 90
Propan-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

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Vid olycksfall krävs omedelbar sjukhusvård.  
Om symptom kvarstår eller i tväksamma fall sök medicinsk hjälp.
- Skydd av dem som ger första hjälp : Första hjälpen bör uppmärksamma behovet av skyddsåtgärder och använda den rekommenderade personlig skyddsutrustning när risken för exponering finns (se avsnitt 8).
- Vid inandning : Vid inandning, ut i friska luften.  
Sök läkarvård om symptom uppstår.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor.
- Vid ögonkontakt : Vid kontakt, skölj omedelbart ögonen med rikliga mängder vatten i minst 15 minuter.  
Om kontaktlinser används, ta av linserna om de är lätta att avlägsna.  
Uppsök läkare.
- Vid förtäring : Vid nedsväljning, framkalla INTE kräkning.  
Sök läkarvård om symptom uppstår.  
Rensa munnen grundligt med vatten.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Risker : Orsakar allvarlig ögonirritation.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024
5.0	16.04.2024	11283202-00006	Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

---

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling : Behandla symptomatiskt och stödjande.

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattendimma  
Alkoholbeständigt skum  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)  
Pulver

Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.  
Bakeld över en avsevärd sträcka är möjlig.  
Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.  
Exponering mot förbränningsprodukter kan vara hälsofarligt.

Farliga förbränningsprodukter : Koloxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd. Använd personlig skyddsutrustning.

Särskilda släckningsmetoder : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.  
Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare.  
Avlägsna oskadade behållare från brandplatsen om det är säkert att göra det.  
Utrym området.

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Avlägsna alla antändningskällor.  
Ventilera området.  
Använd personlig skyddsutrustning.  
Följ rekommendationerna för säker hantering (se avsnitt 7) och personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

---

# SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024
5.0	16.04.2024	11283202-00006	Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder : Undvik utsläpp till miljön.  
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.  
Förhindra spridning över ett större område (t ex genom upp-dämning eller oljebarriärer).  
Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.  
Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Rengöringsmetoder : Använd gnistfria verktyg.  
Sug upp med inert absorberande material.  
Dämpa (slå ner) gaser/ångor/dimmar med finfördelad vattenstråle.  
Vid större utsläpp, gräv diken eller liknande inhängningar för att stoppa spridningen. Om dikesmaterialet kan pumpas, lagra återvunnet material i passande förpackningar.  
Rensa upp överblivet spillmaterial med passande absorberande material.  
Lokala eller nationella standarder kan vara aktuella för utsläpp och avyttring av detta material såväl som för de material och verktyg som används i reningsprocessen. Ni måste ta reda på vilka regler som gäller.  
Kapitel 13 och 15 i detta SDS (säkerhetsdatablad) ger viss information om diverse lokala och nationella regelverk.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt: 7, 8, 11, 12 och 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Tekniska åtgärder : Läs om tekniska åtgärder i avsnittet BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD.
- Punktutsug/totalventilation : Om tillräcklig ventilation saknas måste lokal utsugsventilation användas.  
Använd explosionssäker elektrisk, ventilations- och belysnings- utrustning.
- Råd för säker hantering : Undvik inandning av ångor och dimma.  
Får ej förtäras.  
Undvik kontakt med ögonen.  
Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt.  
Tvätta huden grundligt efter användning.  
Skall hanteras enligt branschens regler för god hygien och

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024
5.0	16.04.2024	11283202-00006	Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

säkerhet, på basis av bedömningsresultaten för arbetsplats-exponering  
Använd gnistfria verktyg.  
Behållaren ska vara väl tillsluten.  
Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.  
Iaktta försiktighet för att undvika spill, avfall och minimera miljöläckage.

Åtgärder beträffande hygien : Om exponering för kemikalien är sannolik vid typisk användning måste det finnas ögonusch och säkerhetsusch i närheten av arbetsplatsen. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i rätt märkta behållare. Förvaras tätt tillsluten. Förvara på sval, väl ventilerad plats. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.

Råd för gemensam lagring : Förvara inte tillsammans med följande produkttyper:  
Starkt oxiderande ämnen  
Självreaktiva ämnen och blandningar  
Organiska peroxider  
Brandfarliga fasta ämnen  
Pyrofora vätskor  
Pyrofora fasta ämnen  
Självupphettande ämnen och blandningar  
Ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser  
Sprängämnen  
Gaser  
Mycket akut giftiga ämnen och blandningar

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
---------------	---------	-----------------------------	--------------------	----------

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version 5.0      Revisionsdatum: 16.04.2024      SDB-nummer: 11283202-00006      Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024  
Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

Etanol	64-17-5	NGV	500 ppm 1.000 mg/m <sup>3</sup>	AFS 2018:1
		KGV	1.000 ppm 1.900 mg/m <sup>3</sup>	AFS 2018:1
Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas				
Propan-2-ol	67-63-0	KGV	250 ppm 600 mg/m <sup>3</sup>	AFS 2018:1
Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas				
		NGV	150 ppm 350 mg/m <sup>3</sup>	AFS 2018:1

### Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Etanol	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	380 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	267 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	114 mg/m <sup>3</sup>
Propan-2-ol	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	500 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	888 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	89 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	319 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	26 mg/kg bw/dag

### Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Etanol	Sötatten	0,96 mg/l
	Sötattenlevande - sporadisk	2,75 mg/l
	Havsvatten	0,79 mg/l
	Reningsverk	580 mg/l
	Sötattenssediment	3,6 mg/kg torr vikt (d.w.)
	Havssediment	2,9 mg/kg torr vikt (d.w.)
	Jord	0,63 mg/kg torr vikt (d.w.)
	Oralt (Sekundär förgiftning)	380 mg/kg föda
Propan-2-ol	Sötatten	140,9 mg/l
	Havsvatten	140,9 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	140,9 mg/l

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version 5.0      Revisionsdatum: 16.04.2024      SDB-nummer: 11283202-00006      Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024  
Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

	Reningsverk	2251 mg/l
	Sötvattenssediment	552 mg/kg torr- vikt (d.w.)
	Havssediment	552 mg/kg torr- vikt (d.w.)
	Jord	28 mg/kg torr- vikt (d.w.)
	Oralt (Sekundär förgiftning)	160 mg/kg föda

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Tekniska åtgärder

Inte tillämpligt

#### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : krävs inte

Handskydd

Anmärkning : krävs inte

Hud- och kroppsskydd : Inte tillämpligt

Andningskydd : Personligt andningskydd behövs normalt inte.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd : vätska

Färg : färglös

Lukt : alkoholisk

Lukttröskel : Ingen tillgänglig data

Smältpunkt/frys punkt : Ingen tillgänglig data

Initial kokpunkt och kok-  
punktsintervall : Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet (fast form, gas) : Inte tillämpligt



# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024
5.0	16.04.2024	11283202-00006	Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

---

Brandfarlighet (vätskor) : Antändlig (se flampunkt)

Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns : Ingen tillgänglig data

Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns : Ingen tillgänglig data

Flampunkt : 21 °C

Självantändningstemperatur : Ingen tillgänglig data

Sönderfallstemperatur : Ingen tillgänglig data

pH-värde : 6,3 (20 °C)  
Koncentration: 100 %

Viskositet  
Viskositet, dynamisk : 7.300 cP (23 °C)

Viskositet, kinematisk : Ingen tillgänglig data

Löslighet  
Löslighet i vatten : (20 °C)  
fullständigt blandbar

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Inte tillämpligt

Ångtryck : Ingen tillgänglig data

Densitet : 0,84 g/cm<sup>3</sup> (25 °C)

Relativ ångdensitet : Ingen tillgänglig data

Partikelkaraktäristika  
Partikelstorlek : Inte tillämpligt

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024
5.0	16.04.2024	11283202-00006	Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

### 9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar : Ej explosiv

Oxiderande egenskaper : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.

Avdunstningshastighet : Ingen tillgänglig data

Molekylvikt : Inte tillämpligt

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inte klassad som en reaktivetsfara.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.  
Kan reagera med starkt oxiderande reagenser.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Värme, flammor och gnistor.

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Oxidationsmedel

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Information om sannolika exponeringsvägar : Inandning  
Hudkontakt  
Förtäring  
Kontakt med ögon

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024
5.0	16.04.2024	11283202-00006	Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

### Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Beståndsdelar:

##### Etanol:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 10.470 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hane): 116,9 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: ånga

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 15.800 mg/kg

##### Propan-2-ol:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 25 mg/l  
Exponeringstid: 6 h  
Testatmosfär: ånga

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

### Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Beståndsdelar:

##### Etanol:

Arter : Kanin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Resultat : Ingen hudirritation

##### Propan-2-ol:

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritation

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### Beståndsdelar:

##### Etanol:

Arter : Kanin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405  
Resultat : Ögonirriterande, övergående inom 21 dagar

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024
5.0	16.04.2024	11283202-00006	Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

### Propan-2-ol:

Arter : Kanin  
Resultat : Ögonirriterande, övergående inom 21 dagar

### Luftvägs-/hudsensibilisering

#### Hudsensibilisering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Beståndsdelar:

##### Etanol:

Testtyp : Öronsvullnadtest på mus (MEST)  
Exponeringsväg : Hudkontakt  
Arter : Mus  
Resultat : Negativ

### Propan-2-ol:

Testtyp : Buehler Test  
Exponeringsväg : Hudkontakt  
Arter : Marsvin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406  
Resultat : Negativ

### Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Beståndsdelar:

##### Etanol:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Bakteriell omvänd mutationsanalys (AMES)  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 471  
Resultat: Negativ

Testtyp: Genmutationstest in vitro på däggdjursceller  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 476  
Resultat: Negativ

Testtyp: Kromosomaberrationstest in vitro  
Resultat: Negativ

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: Mikrokärntest av erythrocyter hos däggdjur (in vivo cytogenetisk analys)  
Arter: Råtta  
Applikationssätt: Förtäring

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024
5.0	16.04.2024	11283202-00006	Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

---

Resultat: Negativ

### Propan-2-ol:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Bakteriell omvänd mutationsanalys (AMES)  
Resultat: Negativ

Testtyp: Genmutationstest in vitro på däggdjursceller  
Resultat: Negativ

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: Mikrokärntest av erythrocyter hos däggdjur (in vivo cytogenetisk analys)  
Arter: Mus  
Applikationssätt: Intraperitoneal injektion  
Resultat: Negativ

### Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### Beståndsdelar:

#### Propan-2-ol:

Arter : Råtta  
Applikationssätt : inandning (ånga)  
Exponeringstid : 104 veckor  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 451  
Resultat : Negativ

### Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### Beståndsdelar:

#### Etanol:

Effekter på fortplantningen : Testtyp: Två generationers toxicitetsstudie av reproduktion  
Arter: Mus  
Applikationssätt: Förtäring  
Resultat: Negativ

#### Propan-2-ol:

Effekter på fortplantningen : Testtyp: Två generationers toxicitetsstudie av reproduktion  
Arter: Råtta  
Applikationssätt: Förtäring  
Resultat: Negativ

Effekter på fosterutvecklingen : Testtyp: Embryofetal utveckling  
Arter: Råtta  
Applikationssätt: Förtäring  
Resultat: Negativ

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024
5.0	16.04.2024	11283202-00006	Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

---

### Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Beståndsdelar:

##### Propan-2-ol:

Bedömning : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

### Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Toxicitet vid upprepad dosering

#### Beståndsdelar:

##### Etanol:

Arter : Råtta  
NOAEL : 1.730 mg/kg  
LOAEL : 3.200 mg/kg  
Applikationssätt : Förtäring  
Exponeringstid : 90 Dagar

##### Propan-2-ol:

Arter : Råtta  
NOAEL : 12,5 mg/l  
Applikationssätt : inandning (ånga)  
Exponeringstid : 104 Veckor

### Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

## 11.2 Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

#### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024
5.0	16.04.2024	11283202-00006	Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

##### Beståndsdelar:

##### **Etanol:**

Fisktoxicitet	:	LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 14.200 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Ceriodaphnia dubia (vattenloppa)): 5.012 mg/l Exponeringstid: 48 h
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	ErC50 (Chlorella vulgaris (sötvattnensgrönalg)): 275 mg/l Exponeringstid: 72 h  EC10 (Chlorella vulgaris (sötvattnensgrönalg)): 11,5 mg/l Exponeringstid: 72 h
Toxicitet för mikroorganismer	:	EC50 (Protozoa (urdjur)): 5.800 mg/l Exponeringstid: 4 h
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: $\geq$ 79 mg/l Exponeringstid: 100 d Arter: Oryzias latipes (Japansk risfisk)
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 9,6 mg/l Exponeringstid: 9 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

##### **Propan-2-ol:**

Fisktoxicitet	:	LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 9.640 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10.000 mg/l Exponeringstid: 24 h
Toxicitet för mikroorganismer	:	EC50 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 1.050 mg/l Exponeringstid: 16 h

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

##### Beståndsdelar:

##### **Etanol:**

Bionedbrytbarhet	:	Resultat: Lätt bionedbrytbar.
------------------	---	-------------------------------

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024
5.0	16.04.2024	11283202-00006	Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

Bionedbrytning: 84 %  
Exponeringstid: 20 d

### Propan-2-ol:

Bionedbrytbarhet : Resultat: snabbt nedbrytbar

BOD/COD : BOD: 1,19 (BOD5)  
COD: 2,23  
BOD/COD: 53 %

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### Beståndsdelar:

#### Etanol:

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: -0,35  
oktanol/vatten

#### Propan-2-ol:

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: 0,05  
oktanol/vatten

### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

#### Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

#### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data



# Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024
5.0	16.04.2024	11283202-00006	Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Avfallshandera enligt lokala föreskrifter.  
Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.  
Töm inte avfall i avloppet.
- Föreordnad förpackning : Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshantering-sanläggning för återanvändning eller bortskaftande.  
Tomma förpackningar innehåller rester och kan vara farliga. Utsätt inte för tryck, skärning, svetsning, hårdlödning, borrar, slipning eller exponera sådana behållare för värme, eld, gnistor eller andra antändningskällor. De kan explodera och orsaka skada och/eller dödsfall.  
Om inte annat anges: Avfallshandera som oanvänd produkt.

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

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

### 14.2 Officiell transportbenämning

- |      |  |
|------|--|
| ADN  | : ALKOHOLER, N.O.S.<br>(Etanol, Propan-2-ol) |
| ADR  | : ALKOHOLER, N.O.S.<br>(Etanol, Propan-2-ol) |
| RID  | : ALKOHOLER, N.O.S.<br>(Etanol, Propan-2-ol) |
| IMDG | : ALCOHOLS, N.O.S.<br>(Ethanol, Propan-2-ol) |
| IATA | : Alcohols, n.o.s.<br>(Ethanol, Propan-2-ol) |

### 14.3 Faroklass för transport

Klass	Sekundärfaror
-------	---------------

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024
5.0	16.04.2024	11283202-00006	Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

<b>ADN</b>	:	3
<b>ADR</b>	:	3
<b>RID</b>	:	3
<b>IMDG</b>	:	3
<b>IATA</b>	:	3

### 14.4 Förpackningsgrupp

<b>ADN</b>		
Förpackningsgrupp	:	II
Klassificeringskod	:	F1
Farlighetsnummer	:	33
Etiketter	:	3
<b>ADR</b>		
Förpackningsgrupp	:	II
Klassificeringskod	:	F1
Farlighetsnummer	:	33
Etiketter	:	3
Tunnel-restrik-tionskod	:	(D/E)
<b>RID</b>		
Förpackningsgrupp	:	II
Klassificeringskod	:	F1
Farlighetsnummer	:	33
Etiketter	:	3
<b>IMDG</b>		
Förpackningsgrupp	:	II
Etiketter	:	3
EmS Kod	:	F-E, S-D
<b>IATA (Frakt)</b>		
Packinstruktion (fraktflyg)	:	364
Packningsinstruktioner (LQ)	:	Y341
Förpackningsgrupp	:	II
Etiketter	:	Flammable Liquids
<b>IATA (Passagerare)</b>		
Packinstruktion (passagerarflyg)	:	353
Packningsinstruktioner (LQ)	:	Y341
Förpackningsgrupp	:	II
Etiketter	:	Flammable Liquids

### 14.5 Miljöfaror

<b>ADN</b>		
Miljöfarlig	:	nej
<b>ADR</b>		
Miljöfarlig	:	nej

## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024
5.0	16.04.2024	11283202-00006	Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

### RID

Miljöfarlig : nej

### IMDG

Vattenförorenande ämne : nej

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Anmärkning : Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas:  
Nummer på lista 75, 3

Ämne(n) eller blandning(ar) listas här enligt deras förekomst i förordningen, oavsett deras användning/ändamål eller villkoren för restriktionen. Se villkoren i motsvarande förordning för att avgöra om en införing är tillämplig på utsläppandet på marknaden eller inte.

Om du har för avsikt att använda dig av denna produkt som tatueringsbläck, vänligen ta kontakt med din återförsäljare.

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Inte tillämpligt

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024
5.0	16.04.2024	11283202-00006	Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter

Verksamma ämne : 81,7 g/kg  
Propan-2-ol

720,3 g/kg  
Etanol

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

P5c	BRANDFARLIGA VÄTSKOR	Kvantitet 1 5.000 tn	Kvantitet 2 50.000 tn
-----	-------------------------	-------------------------	--------------------------

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)  
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 81,7 %

### Andra föreskrifter:

Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift för gravida och ammande arbetstagare.

Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift för mindreårigas arbetsmiljö.

Lägg märke till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemisk säkerhetsutvärdering har inte utförts.

### AVSNITT 16: Annan information

Annan information : De poster, där ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.

#### Fullständig text på H-Angivelser

H225 : Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H336 : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

#### Fullständig text på andra förkortningar

Eye Irrit. : Ögonirritation  
Flam. Liq. : Brandfarliga vätskor  
STOT SE : Specifik organtoxicitet - enstaka exponering  
AFS 2018:1 : Sverige. Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista, AFS 2018:1

# SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024
5.0	16.04.2024	11283202-00006	Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

AFS 2018:1 / NGV : Nivågränsvärde  
AFS 2018:1 / KGV : Korttidsgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TECl - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

### Ytterligare information

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet : Interna tekniska data, råvarans säkerhetsdatablad, sökresultat på OECD:s eChem portal samt Europeiska kemikaliemyndigheten, <http://echa.europa.eu/>

### Blandningens klassificering:

Flam. Liq. 2 H225  
Eye Irrit. 2 H319

### Klassificeringsförfarande:

Baserat på produktdata eller bedömning  
Beräkningsmetod

De poster, där ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.

# SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol Gel - Tork Extra Handdesificerande Alkogel

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 11.04.2024
5.0	16.04.2024	11283202-00006	Datum för det första utfärdandet: 17.10.2023

---

Informationen i detta säkerhetsdatablad (SDB) är korrekt i enlighet med vår kunskap, information och uppfattning vid tidpunkten för publiceringen. Informationen är endast avsedd som vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, förvaring, transport, avfallshantering och utsläpp och är inte att betrakta som en garanti eller kvalitetsspecifikation av något slag. Den tillhandahållna informationen gäller endast det specifika materialet som anges längst upp i detta säkerhetsdatablad (SDB) och kan vara ogiltigt när materialet i säkerhetsdatabladet (SDB) används i kombination med något annat material eller i någon process, såvida inget annat anges specifikt i texten. Materialanvändare bör studera informationen och rekommendationerna i den specifika kontexten för sitt avsedda område vad gäller hantering, användning, bearbetning och förvaring, inklusive en utvärdering av lämpligheten för materialet i säkerhetsdatabladet (SDB) för användarens slutprodukt, om det är tillämpligt.

SE / SV