

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånddesinfiserende Alkoholgel

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 20.01.2025  |
| 1.2    | 18.06.2025     | 11446672-00003 | Dato for første utgave: 07.10.2024 |

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånddesinfiserende Alkoholgel

Entydig Formelidentifikasjon (UFI) : 05GQ-2P9H-V014-76XU

#### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Biocidal produkt, Humanhygiene

Anbefalte begrensninger på bruken : Ikke anvendbar

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Manufacturer (according to REGULATION (EU) 2023/988 article 3 (8))  
Essity Hygiene and Health AB  
Mölnåls Bro 2, 431 31, Mölnåls, Sweden  
+46 (0)31 746 00 00  
Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00.  
info@essity.com

Distributor  
Essity Norway AS  
Østensjøveien 18, 603, Oslo  
+47 22 70 62 00

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : info@essity.com

#### 1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00.  
Giftinformasjonen: (+47) 22 59 13 00

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Brennbare væsker, Kategori 2

H225: Meget brannfarlig væske og damp.

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878

## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånd- desinfiserende Alkoholgel

|               |                              |                               |                                                                         |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>1.2 | Revisjonsdato:<br>18.06.2025 | SDS nummer:<br>11446672-00003 | Dato for siste utgave: 20.01.2025<br>Dato for første utgave: 07.10.2024 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Øyeirritasjon, Kategori 2

H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

### 2.2 Merkingselementer

#### Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

Faresetninger : H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger :

#### Forebygging:

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P233 Hold beholderen tett lukket.  
P264 Vask hud grundig etter bruk.  
P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansikts-skjerm.

#### Reaksjon:

P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Til-sølte klær må fjernes straks. Skyll huden med vann.  
P337 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

### 2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånd-desinfiserende Alkoholgel

|               |                              |                               |                                                                         |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>1.2 | Revisjonsdato:<br>18.06.2025 | SDS nummer:<br>11446672-00003 | Dato for siste utgave: 20.01.2025<br>Dato for første utgave: 07.10.2024 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Stoffblandinger

##### Komponenter

| Kjemisk navn | CAS-nr.<br>EF-nr.<br>Indeks-Nr.<br>Registreringsnum-<br>mer | Klassifisering                                                                                                      | Konsentrasjon<br>(% w/w) |
|--------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Etanol       | 64-17-5<br>200-578-6<br>603-002-00-5                        | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br><br>spesifikk kon-<br>sentrationsgrense<br>Eye Irrit. 2; H319<br>≥ 50 % | ≥ 70 - < 90              |

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- |                                       |                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generell anbefaling                   | : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig.<br>Når symptomer vedvarer eller ved alle tilstilfeller, søk råd fra lege.                                                 |
| Beskyttelse av førstehjelps-personell | : Førstehjelps-personal bør ta hensyn til egen beskyttelse, og benytte det anbefalte personlige verneutstyr hvor det eksisterer fare for eksponering (se seksjon 8).                             |
| Ved innånding                         | : Hvis inhalert., fjern den forulykkede til frisk luft.<br>Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.                                                                                        |
| Ved hudkontakt                        | : Fjern forurenset tøy og sko.                                                                                                                                                                   |
| Ved øyekontakt                        | : I tilfelle øyenkontakt, skylld øyne umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter.<br>Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.<br>Sørg for legetilsyn. |
| Ved svelging                          | : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp.<br>Ta kontakt med lege hvis symptomer forekommer.<br>Skylld munnen grundig med vann.                                              |

#### 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånd-desinfiserende Alkoholgel

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 20.01.2025  |
| 1.2    | 18.06.2025     | 11446672-00003 | Dato for første utgave: 07.10.2024 |

Risikoer : Gir alvorlig øyeirritasjon.

### 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling.

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1 Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler : Vanntåke  
Alkoholresistent skum  
Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)  
Tørrkemikalier

Uegnede sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.  
Flammetilbakeslag er mulig over betydelig avstand.  
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.  
Eksposering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko for helsen.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.

Spesifikke slukkemetoder : Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.  
Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.  
Fjern uskadde containere fra brannområdet, hvis det er sikkert å gjøre det.  
Evakuer området.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Alle tennkilder fjernes.  
Ventiler området.  
Bruk eget verneutstyr.  
Følg råd om sikker håndtering (se seksjon 7) og anbefalinger vedrørende personlig verneutstyr (se seksjon 8).

## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånd- desinfiserende Alkoholgel

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 20.01.2025  |
| 1.2    | 18.06.2025     | 11446672-00003 | Dato for første utgave: 07.10.2024 |

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hen- : Unngå utslipp til miljøet.  
syn til miljø Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvar-  
lig.  
Forhindre spredning over et stort område (f.eks. ved oppdem-  
ning eller oljebarrierer).  
Tilbakeholding og kasting av forurenset vaskevann.  
Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill  
ikke kan demmes opp.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og : Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.  
rengjøring La det suge opp i et inert absorberende materiale.  
Dempe (slå ned) gasser/damp/dis med vannstråle.  
For større utslipp skal det graves grøfter eller foretas andre  
egnede tiltak for å stanse materialet i å spre seg. Hvis material  
i grøfter kan pumpes opp, skal det oppsamlede materialet  
oppbevares i en egnet beholder.  
Samle opp gjenværende materiale fra utslippet med egnet  
absorberende middel.  
Lokalt eller nasjonalt regelverk kan gjelde for utslipp og av-  
hending av dette materialet, i tillegg til materialer og gjenstan-  
der som brukes ved opprydding av utslipp. Du må finne ut  
hvilke regelverk som er gjeldende.  
Avsnitt 13 og 15 av dette HMS-databladet gir informasjon om  
visse lokale eller nasjonale krav.

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

---

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hensiktsmessige tekniske : Se engineering tiltak i  
kontrolltiltak EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE sek-  
sjonen.

Lokal/total ventilasjon : Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal  
avtrekksventilasjon.  
Bruk elektrisk materiell, ventilasjonsmateriell og belysnings-  
materiell som er eksplosjonssikkert.

Råd om trygg håndtering : Unngå innånding av damp.  
Ikke svelg.  
Unngå kontakt med øynene.  
Unngå forlenget eller gjentatt kontakt med hud.  
Vask hud grundig etter bruk.  
Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikker-  
hetspraksis, basert på resultatene av eksponeringsvurde-

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånd-desinfiserende Alkoholgel

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 20.01.2025  |
| 1.2    | 18.06.2025     | 11446672-00003 | Dato for første utgave: 07.10.2024 |

ringen på arbeidsplassen  
Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.  
Hold beholderen tett lukket.  
Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.  
Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivel-sene.

Hygienetiltak : Hvis eksponering for kjemikalie er sannsynlig under vanlig bruk, sørg for å få øyeskylling-systemer og sikkerhetsdusjer nær arbeidsplassen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Opbevar i beholdere som er skikkelig merket. Hold tett lukket. Oppbevar på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser. Hold borte fra varme og antennelseskilder.

Råd angående samlagring : Lagre ikke med følgende produkt-typer:  
Sterke oksidasjonsmidler.  
Selv-reaktive stoffer og blandinger  
Organiske peroksyder  
Brennbare faste stoffer  
Pyroforiske væsker  
Pyroforiske faste stoffer  
Selvoppvarmende stoffer og blandinger  
Stoffer og blandinger som gir fra seg brennbare gasser i kontakt med vann  
Eksplorative midler  
Gasser  
Meget akutt-toksiske substanser og blandinger

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrenser i arbeid

| Komponenter | CAS-nr. | Verditype (Form for utsettelse) | Kontrollparametere               | Grunnlag            |
|-------------|---------|---------------------------------|----------------------------------|---------------------|
| Etanol      | 64-17-5 | GV                              | 500 ppm<br>950 mg/m <sup>3</sup> | FOR-2011-12-06-1358 |

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878

## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånd- desinfiserende Alkoholgel

Utgave 1.2      Revisjonsdato: 18.06.2025      SDS nummer: 11446672-00003      Dato for siste utgave: 20.01.2025  
Dato for første utgave: 07.10.2024

| Stoffnavn | Anvendelse    | Eksponerings-<br>veier | Potensielle helse-<br>virkninger      | Verdi                 |
|-----------|---------------|------------------------|---------------------------------------|-----------------------|
| Etanol    | Arbeidstakere | Innånding              | Langtids - systemis-<br>ke virkninger | 380 mg/m <sup>3</sup> |
|           | Arbeidstakere | Hudkontakt             | Langtids - systemis-<br>ke virkninger | 267 mg/kg<br>kv/dag   |
|           | Forbrukere    | Innånding              | Langtids - systemis-<br>ke virkninger | 114 mg/m <sup>3</sup> |

### Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

| Stoffnavn | Miljøfelt                  | Verdi                          |
|-----------|----------------------------|--------------------------------|
| Etanol    | Ferskvann                  | 0,96 mg/l                      |
|           | Ferskvann – periodisk      | 2,75 mg/l                      |
|           | Sjøvann                    | 0,79 mg/l                      |
|           | Kloakkrenseanlegg          | 580 mg/l                       |
|           | Ferskvannbunnfall          | 3,6 mg/kg tørr<br>vekt (d.w.)  |
|           | Sjøbunnfall                | 2,9 mg/kg tørr<br>vekt (d.w.)  |
|           | Jord                       | 0,63 mg/kg tørr<br>vekt (d.w.) |
|           | Oral (Sekundærforgiftning) | 380 mg/kg mat                  |

## 8.2 Eksponeringskontroll

### Tekniske tiltak

Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.  
Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal avtrekksventilasjon.  
Bruk elektrisk materiell, ventilasjonsmateriell og belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.

### Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Bruk følgende personlig verneutstyr:  
Vernebriller  
Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 166

### Håndvern

Materiale : Kjemisk bestandige hansker

Bemerkning : Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Gjennombruddstid er ikke fastslått for produktet. Skift hansker ofte! Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok. Vær obs på at produktet er brannfarlig, noe som kan påvirke valg av håndbeskyttelse. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

Hud- og kroppsvern : Velg passende verneklær basert på data for den kjemiske motstand og en bedømmelse av det lokale eksponeringspotensiale.

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånd-desinfiserende Alkoholgel

|               |                              |                               |                                                                         |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>1.2 | Revisjonsdato:<br>18.06.2025 | SDS nummer:<br>11446672-00003 | Dato for siste utgave: 20.01.2025<br>Dato for første utgave: 07.10.2024 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Bruk følgende personlig verneutstyr:  
Hvis vurdering viser at det er fare for eksplosiv atmosfære eller lynbrann, bruk flammehemmende antistatisk beskyttende klær.  
Hudkontakt kan unngås ved å bruke vanntette beskyttende bekledning (hansker, forklær, støvler osv.).

Åndedrettsvern : Hvis tilstrekkelig lokal avtrekksventilasjon ikke er tilgjengelig eller eksponeringsvurdering viser eksponeringer utenfor anbefalte retningslinjer, bruk åndedrettsvern.  
Filter bør samsvare med NS EN 14387

Filtertype : Organisk damp-type (A)

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                                    |                               |
|----------------------------------------------------|-------------------------------|
| Fysisk tilstand                                    | : gel                         |
| Farge                                              | : fargeløs                    |
| Lukt                                               | : alkoholisk                  |
| Luktterskel                                        | : Ingen data tilgjengelig     |
| Smelte-/frysepunkt                                 | : < 0 °C                      |
| Startkokepunkt                                     | : 78 °C                       |
| Antennelighet (fast stoff, gass)                   | : Ikke anvendbar              |
| Brennbarhet (væsker)                               | : Antennelig (se flammepunkt) |
| Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense   | : 19 %(V)                     |
| Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense | : 3,4 %(V)                    |
| Flammepunkt                                        | : 15,5 °C                     |



# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånd- desinfiserende Alkoholgel

|               |                              |                               |                                                                         |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>1.2 | Revisjonsdato:<br>18.06.2025 | SDS nummer:<br>11446672-00003 | Dato for siste utgave: 20.01.2025<br>Dato for første utgave: 07.10.2024 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

|                                               |   |                                     |
|-----------------------------------------------|---|-------------------------------------|
| Selvantennelsestemperatur                     | : | > 244 °C                            |
| Dekomponeringstemperatur                      | : | Ingen data tilgjengelig             |
| pH-verdi                                      | : | 6,5 (20 °C)<br>Konsentrasjon: 100 % |
| Viskositet<br>Viskositet, kinematisk          | : | 12000 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)    |
| Løselighet(er)<br>Vannløselighet              | : | oppløselig                          |
| Fordelingskoeffisient: n-<br>oktanol/vann     | : | Ikke anvendbar                      |
| Damptrykk                                     | : | 23 hPa (20 °C)                      |
| Relativ tetthet                               | : | 0,84 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)      |
| Relativ damptetthet                           | : | > 1                                 |
| Partikkelkarakteristikk<br>Partikkelstørrelse | : | Ikke anvendbar                      |

### 9.2 Andre opplysninger

|                       |   |                                                              |
|-----------------------|---|--------------------------------------------------------------|
| Sprengstoffer         | : | Ikke eksplosivt                                              |
| Oksidasjonsegenskaper | : | Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende. |
| Fordampingshastighet  | : | Ingen data tilgjengelig                                      |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånd- desinfiserende Alkoholgel

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 20.01.2025  |
| 1.2    | 18.06.2025     | 11446672-00003 | Dato for første utgave: 07.10.2024 |

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Ikke klassifisert som en reaktivetsrisiko.

#### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

#### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Meget brannfarlig væske og damp.  
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.  
Kan reagere med sterke oksideringsagenter.

#### 10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Varme, flammer og gnister.

#### 10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Oksideringsmidler

#### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Informasjon angående sann- : Innånding  
synlige utsettelsesruter : Hudkontakt  
Svelging  
Øyekontakt

#### Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Komponenter:

##### Etanol:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 10.470 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 401

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte, hankjønn): 116,9 mg/l  
Eksponeringsstid: 4 t  
Prøveatmosfære: damp

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 15.800 mg/kg

#### Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånd-desinfiserende Alkoholgel

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 20.01.2025  |
| 1.2    | 18.06.2025     | 11446672-00003 | Dato for første utgave: 07.10.2024 |

### Komponenter:

#### **Etanol:**

|          |   |                             |
|----------|---|-----------------------------|
| Arter    | : | Kanin                       |
| Metode   | : | OECD Test-retningslinje 404 |
| Resultat | : | Ingen hudirritasjon         |

### **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Gir alvorlig øyeirritasjon.

### Komponenter:

#### **Etanol:**

|          |   |                                               |
|----------|---|-----------------------------------------------|
| Arter    | : | Kanin                                         |
| Metode   | : | OECD Test-retningslinje 405                   |
| Resultat | : | Irriterende for øyne, opphører innen 21 dager |

### **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

#### **Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### **Åndedrett sensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Komponenter:

#### **Etanol:**

|                   |   |                              |
|-------------------|---|------------------------------|
| Prøvetype         | : | Musøre-svellings test (MEST) |
| Eksponeringsveier | : | Hudkontakt                   |
| Arter             | : | Mus                          |
| Resultat          | : | negativ                      |

### **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Komponenter:

#### **Etanol:**

|                         |   |                                                                                                                            |
|-------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Genotoksisitet in vitro | : | Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)<br>Metode: OECD Test-retningslinje 471<br>Resultat: negativ |
|                         |   | Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest<br>Metode: OECD Test-retningslinje 476<br>Resultat: negativ               |
|                         |   | Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro<br>Resultat: negativ                                                           |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånd-desinfiserende Alkoholgel

|               |                              |                               |                                                                         |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>1.2 | Revisjonsdato:<br>18.06.2025 | SDS nummer:<br>11446672-00003 | Dato for siste utgave: 20.01.2025<br>Dato for første utgave: 07.10.2024 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrosytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Svelging  
Resultat: negativ

### Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Komponenter:

#### Etanol:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie  
Arter: Mus  
Anvendelsesrute: Svelging  
Resultat: negativ

### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Giftighet ved gjentatt dose

### Komponenter:

#### Etanol:

Arter : Rotte  
NOAEL : 1.730 mg/kg  
LOAEL : 3.200 mg/kg  
Anvendelsesrute : Svelging  
Eksponeringstid : 90 Dager

### Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

## 11.2 Opplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1%

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånd- desinfiserende Alkoholgel

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 20.01.2025  |
| 1.2    | 18.06.2025     | 11446672-00003 | Dato for første utgave: 07.10.2024 |

eller høyere.

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1 Giftighet

##### Komponenter:

##### **Etanol:**

|                                                                                    |   |                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Giftighet for fisk                                                                 | : | LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 14.200 mg/l<br>Eksponeringsstid: 96 t                                                                                  |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann                     | : | EC50 (Ceriodaphnia dubia (vannloppe)): 5.012 mg/l<br>Eksponeringsstid: 48 t                                                                                            |
| Toksisitet for alger/vannplanter                                                   | : | ErC50 (Chlorella vulgaris (ferskvannsalge)): 275 mg/l<br>Eksponeringsstid: 72 t<br><br>EC10 (Chlorella vulgaris (ferskvannsalge)): 11,5 mg/l<br>Eksponeringsstid: 72 t |
| Toksisitet til mikroorganismer                                                     | : | EC50 (Protozoa (protozoer)): 5.800 mg/l<br>Eksponeringsstid: 4 t                                                                                                       |
| Giftighet for fisk (Kronisk giftighet)                                             | : | NOEC: >= 79 mg/l<br>Eksponeringsstid: 100 d<br>Arter: Oryzias latipes (japansk risfisk)                                                                                |
| Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) | : | NOEC: 9,6 mg/l<br>Eksponeringsstid: 9 d<br>Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)                                                                                      |

#### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

##### Komponenter:

##### **Etanol:**

|                         |   |                                                                                               |
|-------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biologisk nedbrytbarhet | : | Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.<br>Biologisk nedbrytning: 84 %<br>Eksponeringsstid: 20 d |
|-------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 12.3 Bioakkumuleringsevne

##### Komponenter:

##### **Etanol:**

|                                       |   |                |
|---------------------------------------|---|----------------|
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann | : | log Pow: -0,35 |
|---------------------------------------|---|----------------|

## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånd- desinfiserende Alkoholgel

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 20.01.2025  |
| 1.2    | 18.06.2025     | 11446672-00003 | Dato for første utgave: 07.10.2024 |

---

### 12.4 Mobilitet i jord

#### Komponenter:

##### **Etanol:**

Distribusjon blant miljøavde- : log Koc: 0,2  
linger

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

### 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

---

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt               | : Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk.<br>I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke.<br>Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.<br>Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet.                                                                                                                        |
| Forurenset emballasje | : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.<br>Tomme beholdere inneholder rester og kan være farlige.<br>Må ikke settes under trykk, kuttes opp, sveises, loddess, drilles, slipes eller utsette slike beholdere for varme, flamme, gnister eller andre tennekilder. De kan eksplodere og føre til skader og/eller dødsfall.<br>Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt produkt. |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånd- desinfiserende Alkoholgel

|               |                              |                               |                                                                         |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>1.2 | Revisjonsdato:<br>18.06.2025 | SDS nummer:<br>11446672-00003 | Dato for siste utgave: 20.01.2025<br>Dato for første utgave: 07.10.2024 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

Avfallsnr. : De følgende avfallskodene er kun forslag:

brukt produkt  
07 06 04\*, andre organiske løsemidler, vaskevæsker og mor-  
luter

ubrukt produkt  
07 06 04\*, andre organiske løsemidler, vaskevæsker og mor-  
luter

ikke rengjorte forpakninger  
15 01 10\*, emballasje som inneholder rester av eller er for-  
urenset av farlige stoffer

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

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

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn

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

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

|      | Klasse | Sekundærfarer |
|------|--------|---------------|
| ADN  | : 3    |               |
| ADR  | : 3    |               |
| RID  | : 3    |               |
| IMDG | : 3    |               |
| IATA | : 3    |               |

#### 14.4 Emballasjegruppe

|                    |      |
|--------------------|------|
| ADN                |      |
| Emballasjegruppe   | : II |
| Klassifiseringkode | : F1 |

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878

## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånd- desinfiserende Alkoholgel

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 20.01.2025  |
| 1.2    | 18.06.2025     | 11446672-00003 | Dato for første utgave: 07.10.2024 |

Farenummer : 33  
Etiketter : 3

### ADR

Emballasjegruppe : II  
Klassifiseringkode : F1  
Farenummer : 33  
Etiketter : 3  
Tunnel restriksjonskode : (D/E)

### RID

Emballasjegruppe : II  
Klassifiseringkode : F1  
Farenummer : 33  
Etiketter : 3

### IMDG

Emballasjegruppe : II  
Etiketter : 3  
EmS Kode : F-E, S-D

### IATA (Last)

Emballeringsinstruksjon : 364  
(fraktfly)  
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y341  
Emballasjegruppe : II  
Etiketter : Flammable Liquids

### IATA (Passasjer)

Emballeringsinstruksjon : 353  
(passasjerfly)  
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y341  
Emballasjegruppe : II  
Etiketter : Flammable Liquids

## 14.5 Miljøfarer

### ADN

Miljøskadelig : nei

### ADR

Miljøskadelig : nei

### RID

Miljøskadelig : nei

### IMDG

Havforurensende stoff : nei

## 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

## 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bemerkning : Ugyldig for produktet i den leverte utgave.



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånd- desinfiserende Alkoholgel

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 20.01.2025  |
| 1.2    | 18.06.2025     | 11446672-00003 | Dato for første utgave: 07.10.2024 |

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

#### 15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes:  
Nummer på listen 3

Nummer på listen 75: Hvis du har tenkt å bruke dette produktet som tatoveringsblekk, vennligst kontakt din leverandør.

Stoff(er) eller blanding(er) er listet opp her i henhold til deres utseende i forordningen, uavhengig av bruk/formål eller betingelsene for begrensningen. Vennligst se vilkårene i tilsvarende forordning for å avgjøre om en oppføring er relevant for markedsføring eller ikke.

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 2024/590 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Regulering (EU) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

Europaparlaments og rådsforordning (EU) nr. 528/2012 av 22. mai 2012 om markedsføring og bruk av biocidprodukter  
Tilleggsinformasjon : Se etiketten eller brosjyren.

Aktive stoffer : 800 g/kg  
Etanol

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

Kvantum 1

Kvantum 2

# SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



## Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånd-desinfiserende Alkoholgel

|               |                              |                               |                                                                         |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Utgave<br>1.2 | Revisjonsdato:<br>18.06.2025 | SDS nummer:<br>11446672-00003 | Dato for siste utgave: 20.01.2025<br>Dato for første utgave: 07.10.2024 |
|---------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

|     |                           |            |             |
|-----|---------------------------|------------|-------------|
| P5c | LETTANTENNELIGE<br>VÆSKER | 5.000 Tonn | 50.000 Tonn |
|-----|---------------------------|------------|-------------|

Flyktige organiske sammen-  
setninger : Direktiv 2010/75/EU av 24. november 2010 om industriutslipp  
og utslipp fra kvegavl (integrert forebygging og begrensning  
av forurensning)  
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 80,05 %

### Andre forskrifter/direktiver:

Merk deg forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, kapittel 12 om arbeid av barn og ungdom.

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En bedømmelse av kjemisk sikkerhet er ikke gjennomført.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

Andre opplysninger : Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

### Fullstendig tekst til H-setninger

H225 : Meget brannfarlig væske og damp.  
H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.

### Full tekst av andre forkortelser

Eye Irrit. : Øyeirritasjon  
Flam. Liq. : Brennbare væsker  
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet  
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for

**Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer - Tork Hånd-  
desinfiserende Alkoholgel**

|        |                |                |                                    |
|--------|----------------|----------------|------------------------------------|
| Utgave | Revisjonsdato: | SDS nummer:    | Dato for siste utgave: 20.01.2025  |
| 1.2    | 18.06.2025     | 11446672-00003 | Dato for første utgave: 07.10.2024 |

50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselelerende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

**Utfyllende opplysninger**

Kildene til de viktigste data : Interne tekniske data, data fra råmaterial SDSer, OECD  
brukt ved utarbeidingen av eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie  
sikkerhetsdatabladet Agentur, <http://echa.europa.eu/>

**Klassifisering av blandingen:**

|              |      |
|--------------|------|
| Flam. Liq. 2 | H225 |
| Eye Irrit. 2 | H319 |

**Klassifiseringsprosedyre:**

Basert på produktdata eller vurdering  
Beregningsmetode

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt og i samsvar med de opplysningene og den viten og kunnskapen som vi hadde ved den dato da dette dataarket ble publisert. Opplysningene gjelder kun som veiledning angående sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avfallsbehandling og utslipp, og skal ikke betraktes som noen type garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Gitte opplysninger gjelder kun for det spesifiserte materialet angitt øverst i dette sikkerhetsdatabladet (SDS) og gjelder ikke nødvendigvis når dette materialet brukes i kombinasjon med andre materialer eller i en prosess, dersom denne ikke er spesifisert i teksten. Brukere av materialet bør se gjennom informasjonen og anbefalingene i konteksten til tiltenkt håndtering, bruk, behandling og oppbevaring, inkludert en vurdering av egnetheten til materialet i sikkerhetsdatabladet (SDS) i brukerens sluttprodukt, hvis mulig.

NO / NO