

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

| | |
|---------------------------|--|
| Forma del prodotto | : Miscela |
| Denominazione commerciale | : Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol liquid Tork Extra Liquido Disinfettante Mani con Alcol |
| UFI | : X45V-710M-3009-6J6A |
| Codice prodotto | : 21002 |
| Tipo di prodotto | : Prodotti biocidi (per esempio, disinfettanti, antiparassitari) |
| Gruppo di prodotti | : Prodotto commerciale |

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

1.2.1. Usi identificati pertinenti

| | |
|-----------------------------------|----------------------|
| Destinato al grande pubblico | |
| Uso della sostanza/ della miscela | : TP1 : Igiene umana |

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

Essity Hygiene and Health AB
Broplatsen 3
431 31 Mölndal - Sweden T
+33 3 29 78 91 40
www.essity.com

Distributore

Essity Switzerland AG
Parkstrasse 1b
CH-6214 Schenkon
+41 41 768 93 10
info.ch@essity.com
lisbeth.portmann@essity.com
CHZN6924

1.4. Numero telefonico di emergenza

| Paese | Organismo/società | Indirizzo | Numero di emergenza | Commenti |
|----------|-------------------|--------------------------------|---------------------|--|
| Svizzera | Tox Info Suisse | Freiestrasse 16 8032 Zürich | 145 | (dall'estero: +41 44 251 51 51) Casi non urgenti: +41 44 251 66 66 |

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

| | |
|--|------|
| Liquidi infiammabili, categoria 2 | H225 |
| Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 | H319 |
| Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16 | |

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Liquido e vapori facilmente infiammabili. Provoca grave irritazione oculare.

Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol liquid

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS02

GHS07

Avvertenza (CLP) :

Pericolo

Indicazioni di pericolo (CLP) :

H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319 - Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza (CLP) :

P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P305+P351+P338+P310 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI.
P501 - Smaltire il prodotto e recipiente in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali, in conformità con le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali.
P234 - Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

| Nome | Identificatore del prodotto | % | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|--|--|-------------|--|
| ETHANOL | (Numero CAS) 64-17-5 (Numero CE) 200-578-6 (Numero indice EU) 603-002-00-5 (no. REACH) 01-2119457610-43 | 70,0 - 79,0 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 |
| PROPANE-2-OL | (Numero CAS) 67-63-0 (Numero CE) 200-661-7 (Numero indice EU) 603-117-00-0 (no. REACH) 01-2119457558-25 | 4,0 - 8,0 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 |
| BUTANONE sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro | (Numero CAS) 78-93-3 (Numero CE) 201-159-0 (Numero indice EU) 606-002-00-3 (no. REACH) 01-2119457290-43 | 0,6 - 2,4 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 |
| Acido fosforico sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro | (Numero CAS) 7664-38-2 (Numero CE) 231-633-2 (Numero indice EU) 015-011-00-6 (no. REACH) 01-2119485924-24 | 0,2 - 0,8 | Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1250 mg/kg de poids corporel) Skin Corr. 1B, H314 |

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol liquid

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

| | |
|--|--|
| Misure di primo soccorso generale | : In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente. |
| Misure di primo soccorso in caso di inalazione | : In caso di malessere, consultare un medico. Allontanare il soggetto dalla zona contaminata e trasportarlo all'aperto. |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo | : Quando si verificano i sintomi: risciacquare immediatamente con abbondante acqua. |
| Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi | : Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. |
| Misure di primo soccorso in caso di ingestione | : In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico. Non provocare il vomito. Sciacquare la bocca con acqua. Far bere molta acqua. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico. |

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

| | |
|---|---|
| Sintomi/effetti in caso di inalazione | : Può provocare sonnolenza o vertigini. |
| Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi | : Irritazione degli occhi. |

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

| | |
|--------------------------------|---|
| Mezzi di estinzione idonei | : Acqua nebulizzata, polvere chimica secca, schiuma resistente agli alcoli, anidride carbonica (CO2). |
| Mezzi di estinzione non idonei | : Non usare un getto d'acqua. |

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

| | |
|--|---|
| Pericolo d'incendio | : Liquido e vapori facilmente infiammabili. |
| Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio | : Sviluppo possibile di fumi tossici. |

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

| | |
|---|---|
| Istruzioni per l'estinzione | : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti. |
| Protezione durante la lotta antincendio | : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo. |
| Altre informazioni | : Si può decomporre ad alte temperature liberando gas tossici. |

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

| | |
|------------------------|--|
| Mezzi di protezione | : Indossare i dispositivi di protezione individuale raccomandati. |
| Procedure di emergenza | : Ventilare la zona del riversamento. Nessuna fiamma libera, nessuna scintilla e non fumare. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non respirare i vapori. |

6.1.2. Per chi interviene direttamente

| | |
|------------------------|---|
| Mezzi di protezione | : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale". |
| Procedure di emergenza | : Ventilare la zona. Allontanare il personale non necessario. Bloccare la fuoriuscita. Utilizzare attrezzature elettriche/meccaniche con messa a terra. Coprire il prodotto fuoriuscito con materiale incombustibile, p.e. sabbia/terra. Tenere lontano da sostanze combustibili. |

Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol liquid

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare lo scarico in fognature, suolo, corsi d'acqua.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Metodi per il contenimento : Assorbire ogni prodotto fuoriuscito con sabbia o terra.
Metodi di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.
Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Precauzioni per la manipolazione sicura : Tenere lontano da fiamme, superfici calde, scintille e tutte le altre fonti di accensione. Conservare questo prodotto separatamente dal cibo e fuori dalla portata di bambini e animali. Utilizzare in ambienti ben ventilati. Evitare l'inalazione diretta dei vapori del prodotto. Evita il contatto con gli occhi.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco. Tenere il recipiente ben chiuso.
Materiali incompatibili : Fonti di calore. Fonti di accensione. materie combustibili.
Informazioni sullo stoccaggio misto : Ossidanti forti.

7.3. Usi finali particolari

Disinfettante per le mani.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

| ETHANOL (64-17-5) | |
|--|--|
| Francia - Valori limite di esposizione professionale | |
| Nome locale | Alcool éthylique |
| VME (OEL TWA) | 1900 mg/m ³ |
| VME (OEL TWA) [ppm] | 1000 ppm |
| VLE (OEL C/STEL) | 9500 mg/m ³ |
| VLE (OEL C/STEL) [ppm] | 5000 ppm |
| Nota (FR) | Valeurs recommandées/admises |
| Riferimento normativo | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |
| Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900) | |
| Nome locale | Ethanol |
| AGW (OEL TWA) [1] | 380 mg/m ³ |
| AGW (OEL TWA) [2] | 200 ppm |
| Fattore di limitazione dell'esposizione di picco | 2(II) |
| Commento | DFG;Y |

Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol liquid

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| ETHANOL (64-17-5) | |
|--|--|
| Riferimento normativo | TRGS900 |
| Olanda - Valori limite di esposizione professionale | |
| MAC-TGG (OEL TWA) | 260 mg/m ³ |
| MAC-15 (OEL STEL) | 1900 mg/m ³ |
| PROPANE-2-OL (67-63-0) | |
| Francia - Valori limite di esposizione professionale | |
| Nome locale | Alcool isopropylique |
| VLE (OEL C/STEL) | 980 mg/m ³ |
| VLE (OEL C/STEL) [ppm] | 400 ppm |
| Nota (FR) | Valeurs recommandées/admises |
| Riferimento normativo | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |
| Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900) | |
| Nome locale | Propan-2-ol |
| AGW (OEL TWA) [1] | 500 mg/m ³ |
| AGW (OEL TWA) [2] | 200 ppm |
| AGW (OEL C) | 1000 mg/m ³ |
| Fattore di limitazione dell'esposizione di picco | 2(II) |
| Commento | DFG;Y |
| Riferimento normativo | TRGS900 |
| Germania - Valori limite biologici (TRGS 903) | |
| Nome locale | Propan-2-ol |
| BLV | 25 mg/l Parameter: Aceton - Untersuchungsmaterial: B = Vollblut, U = Urin - Probenahmezeitpunkt: b) Expositionsende, bzw. Schichtende - Festlegung/Begründung: 11/2012 DFG 25 mg/l Parameter: Aceton - Untersuchungsmaterial: U = Urin - Probenahmezeitpunkt: b) Expositionsende, bzw. Schichtende - Festlegung/Begründung: 11/2012 DFG |
| Riferimento normativo | TRGS 903 |
| Olanda - Valori limite di esposizione professionale | |
| MAC-TGG (OEL TWA) | 650 mg/m ³ |
| MAC-15 (OEL STEL) | 0 mg/m ³ |
| BUTANONE (78-93-3) | |
| UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL) | |
| Nome locale | Butanone |
| IOEL TWA | 600 mg/m ³ |
| IOEL TWA [ppm] | 200 ppm |
| IOEL STEL | 900 mg/m ³ |
| IOEL STEL [ppm] | 300 ppm |
| Riferimento normativo | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| Francia - Valori limite di esposizione professionale | |
| Nome locale | Méthyléthylcétone, 2-Butanone |

Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol liquid

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| BUTANONE (78-93-3) | |
|--|--|
| VME (OEL TWA) | 600 mg/m ³ |
| VME (OEL TWA) [ppm] | 200 ppm |
| VLE (OEL C/STEL) | 900 mg/m ³ |
| VLE (OEL C/STEL) [ppm] | 300 ppm |
| Nota (FR) | Valeurs règlementaires contraignantes; risque de pénétration percutanée |
| Riferimento normativo | Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |
| Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900) | |
| Nome locale | Butanon |
| AGW (OEL TWA) [1] | 600 mg/m ³ |
| AGW (OEL TWA) [2] | 200 ppm |
| Fattore di limitazione dell'esposizione di picco | 1(l) |
| Commento | DFG;EU;H;Y |
| Riferimento normativo | TRGS900 |
| Germania - Valori limite biologici (TRGS 903) | |
| Nome locale | 2-Butanon (Methylethylketon) |
| BLV | 2 mg/l Parameter: 2-Butanon - Untersuchungsmaterial: U = Urin - Probenahmezeitpunkt: b) Expositionsende, bzw. Schichtende - Festlegung/Begründung: 05/2015 DFG |
| Riferimento normativo | TRGS 903 |
| Olanda - Valori limite di esposizione professionale | |
| MAC-TGG (OEL TWA) | 590 mg/m ³ |
| MAC-15 (OEL STEL) | 900 mg/m ³ |
| Acido fosforico (7664-38-2) | |
| UE - Valore Limite Indicativo di Esposizione Professionale (IOEL) | |
| Nome locale | Orthophosphoric acid |
| IOEL TWA | 1 mg/m ³ |
| IOEL STEL | 2 mg/m ³ |
| Riferimento normativo | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| Francia - Valori limite di esposizione professionale | |
| Nome locale | Acide phosphorique |
| VME (OEL TWA) | 1 mg/m ³ |
| VME (OEL TWA) [ppm] | 0,2 ppm |
| VLE (OEL C/STEL) | 2 mg/m ³ |
| VLE (OEL C/STEL) [ppm] | 0,5 ppm |
| Nota (FR) | Valeurs règlementaires indicatives |
| Riferimento normativo | Arrêté du 30 juin 2004 modifié (réf.: INRS ED 984, 2016) |
| Germania - Valori limite di esposizione professionale (TRGS 900) | |
| Nome locale | Orthophosphorsäure |
| AGW (OEL TWA) [1] | 2 mg/m ³ (E) |
| Fattore di limitazione dell'esposizione di picco | 2(l) |

Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol liquid

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Acido fosforico (7664-38-2) | |
|---|---------------------|
| Commento | DFG;EU;AGS;Y |
| Riferimento normativo | TRGS900 |
| Olanda - Valori limite di esposizione professionale | |
| MAC-TGG (OEL TWA) | 1 mg/m ³ |
| MAC-15 (OEL STEL) | 2 mg/m ³ |

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione a mascherina

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

Protezione delle mani:

Guanti di protezione

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol liquid

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|---|-------------------|
| Stato fisico | : Liquido |
| Colore | : Incolore. |
| Aspetto | : Limpido. |
| Odore | : Odore di alcol. |
| Soglia olfattiva | : Non disponibile |
| Punto di fusione | : Non applicabile |
| Punto di congelamento | : Non disponibile |
| Punto di ebollizione | : ≈ 75 °C |
| Infiammabilità | : Non applicabile |
| Limiti di infiammabilità o esplosività | : Non disponibile |
| Limite inferiore di esplosività (LEL) | : 2,5 vol % |
| Limite superiore di esplosività (UEL) | : Non disponibile |
| Punto di infiammabilità | : ≈ 20 °C |
| Temperatura di autoaccensione | : Non disponibile |
| Temperatura di decomposizione | : Non disponibile |
| pH | : ≈ 2,9 |
| Viscosità cinematica | : Non disponibile |
| Solubilità | : Acqua: 100% |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) | : Non disponibile |
| Tensione di vapore | : Non disponibile |
| Pressione di vapore a 50 °C | : Non disponibile |
| Densità | : Non disponibile |
| Densità relativa | : 0,85 |
| Densità relativa di vapore a 20 °C | : Non disponibile |
| Granulometria | : Non applicabile |
| Distribuzione granulometrica | : Non applicabile |
| Forma delle particelle | : Non applicabile |
| Rapporto di aspetto delle particelle | : Non applicabile |
| Stato di aggregazione delle particelle | : Non applicabile |
| Stato di agglomerazione delle particelle | : Non applicabile |
| Superficie specifica delle particelle | : Non applicabile |
| Polverosità delle particelle | : Non applicabile |

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare il contatto con superfici calde. Calore. Nessuna fiamma, nessuna scintilla. Eliminare ogni sorgente d'ignizione.

Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol liquid

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta (orale) : Non classificato
Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato
Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

ETHANOL (64-17-5)

| | |
|--|------------------------------|
| LD50 orale | 10470 mg/kg di peso corporeo |
| DL50 cutaneo coniglio | > 2000 mg/kg |
| LD50 cutanea | 15800 mg/kg di peso corporeo |
| CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia) | > 99999 mg/l |
| CL50 Inalazione - Ratto (Vapori) | 51 mg/l/4h |

PROPANE-2-OL (67-63-0)

| | |
|--|------------------------------|
| DL50 orale ratto | 5840 mg/kg |
| LD50 orale | 4396 mg/kg di peso corporeo |
| DL50 cutaneo coniglio | 13900 mg/kg |
| LD50 cutanea | 12800 mg/kg di peso corporeo |
| CL50 Inalazione - Ratto | > 25 mg/l |
| CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia) | 46600 mg/l |

BUTANONE (78-93-3)

| | |
|--|-----------------------------|
| DL50 orale ratto | > 2193 mg/kg |
| LD50 orale | 2737 mg/kg di peso corporeo |
| DL50 cutaneo coniglio | > 5000 mg/kg |
| LD50 cutanea | 6400 mg/kg di peso corporeo |
| CL50 Inalazione - Ratto | 34 mg/l/4h |
| CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia) | > 5000 mg/l |

Acido fosforico (7664-38-2)

| | |
|------------------|-----------------------------|
| DL50 orale ratto | 1250 mg/kg |
| LD50 cutanea | 2740 mg/kg di peso corporeo |

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato
pH: ≈ 2,9
Gravi danni oculari/irritazione oculare : Provoca grave irritazione oculare.
pH: ≈ 2,9
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato
Cancerogenicità : Non classificato

Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol liquid

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Tossicità per la riproduzione : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Non classificato

| PROPANE-2-OL (67-63-0) | |
|---|---------------------------------------|
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | Può provocare sonnolenza o vertigini. |

| BUTANONE (78-93-3) | |
|---|---------------------------------------|
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | Può provocare sonnolenza o vertigini. |

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Non classificato

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Non classificato

Non rapidamente degradabile

| ETHANOL (64-17-5) | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| CL50 - Pesci [1] | 14200 mg/l |
| CE50 - Crostacei [1] | 12340 mg/l (Daphnia magna) |
| CE50 - Altri organismi acquatici [1] | 5012 mg/l waterflea |
| CE50 - Altri organismi acquatici [2] | 275 mg/l |
| CE50 72h - Alghe [1] | 275 mg/l (Chlorella vulgaris) |

| PROPANE-2-OL (67-63-0) | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| CL50 - Pesci [1] | 9640 mg/l |
| CE50 - Crostacei [1] | 9714 mg/l (Daphnia magna; 24 h) |
| CE50 - Altri organismi acquatici [1] | 13299 mg/l waterflea |
| CE50 - Altri organismi acquatici [2] | > 1000 mg/l |
| CE50 72h - Alghe [1] | > 100 mg/l (Scenedesmus subspicatus) |

| BUTANONE (78-93-3) | |
|--------------------------------------|--------------------|
| CL50 - Pesci [1] | 2993 mg/l |
| CE50 - Altri organismi acquatici [1] | 308 mg/l waterflea |

Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol liquid

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| | |
|--------------------------------------|---|
| CE50 - Altri organismi acquatici [2] | 1972 mg/l |
| CE50 72h - Alghe [1] | 1972 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |

Acido fosforico (7664-38-2)

| | |
|--------------------------------------|----------------------|
| CE50 - Altri organismi acquatici [1] | > 100 mg/l waterflea |
| CE50 - Altri organismi acquatici [2] | > 100 mg/l |

12.2. Persistenza e degradabilità

ETHANOL (64-17-5)

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Facilmente biodegradabile. |
| Biodegradazione | 97 % (OCDE 301 B) |

PROPANE-2-OL (67-63-0)

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Facilmente biodegradabile. |
| Biodegradazione | 53 % (5 giorni) |

BUTANONE (78-93-3)

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Persistenza e degradabilità | Facilmente biodegradabile. |
| Biodegradazione | 98 % |

12.3. Potenziale di bioaccumulo

ETHANOL (64-17-5)

| | |
|---|-------|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | -0,32 |
|---|-------|

PROPANE-2-OL (67-63-0)

| | |
|---|------|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | 0,05 |
|---|------|

BUTANONE (78-93-3)

| | |
|---|-----|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | 0,3 |
|---|-----|

Acido fosforico (7664-38-2)

| | |
|---|-------|
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) | -0,77 |
|---|-------|

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol liquid

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento






13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

Ulteriori indicazioni : Vapori infiammabili possono raccogliersi nel contenitore.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| 14.1. Numero ONU o numero ID | | | | |
| UN 1987 | UN 1987 | UN 1987 | UN 1987 | UN 1987 |
| 14.2. Nome di spedizione dell'ONU | | | | |
| ALCOLI, N.A.S. | ALCOHOLS, N.O.S. (ETHANOL, PROPANE-2-OL) | Alcohols, n.o.s. (ETHANOL, PROPANE-2-OL) | ALCOLI, N.A.S. | ALCOLI, N.A.S. |
| Descrizione del documento di trasporto | | | | |
| UN 1987 ALCOLI, N.A.S., 3, II, (D/E) | UN 1987 ALCOHOLS, N.O.S., 3, II | UN 1987 Alcohols, n.o.s., 3, II | UN 1987 ALCOLI, N.A.S., 3, II | UN 1987 ALCOLI, N.A.S., 3, II |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto | | | | |
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Gruppo di imballaggio | | | | |
| II | II | II | II | II |
| 14.5. Pericoli per l'ambiente | | | | |
| Pericoloso per l'ambiente : No | Pericoloso per l'ambiente : No Inquinante marino : No | Pericoloso per l'ambiente : No | Pericoloso per l'ambiente : No | Pericoloso per l'ambiente : No |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile | | | | |

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : F1
Disposizioni speciali (ADR) : 274, 601, 640D
Quantità limitate (ADR) : 1I
Quantità esenti (ADR) : E2
Istruzioni di imballaggio (ADR) : P001, IBC02, R001
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP19
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR) : T7
Disposizioni speciali relative alle cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR) : TP1, TP8, TP28
Codice cisterna (ADR) : LGBF
Veicolo per il trasporto in cisterna : FL
Categoria di trasporto (ADR) : 2
Disposizioni speciali di trasporto - Esercizio (ADR) : S2, S20
Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler) : 33

Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol liquid

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| | | |
|--|---|--------------------------|
| Pannello arancione | : | 33 1987 |
| Codice restrizione in galleria (ADR) | : | D/E |
| Codice EAC | : | •3YE |
| Trasporto via mare | | |
| Disposizioni speciali (IMDG) | : | 274 |
| Quantità limitate (IMDG) | : | 1 L |
| Quantità esenti (IMDG) | : | E2 |
| Istruzioni di imballaggio (IMDG) | : | P001 |
| Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG) | : | IBC02 |
| Istruzioni cisterna (IMDG) | : | T7 |
| Disposizioni speciali cisterna (IMDG) | : | TP1, TP8, TP28 |
| N° EmS (Incendio) | : | F-E |
| N° EmS (Fuoriuscita) | : | S-D |
| Categoria di stivaggio (IMDG) | : | B |
| Trasporto aereo | | |
| Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA) | : | E2 |
| Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) | : | Y341 |
| Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) | : | 1L |
| Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA) | : | 353 |
| Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA) | : | 5L |
| Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA) | : | 364 |
| Quantità max. netta aereo cargo (IATA) | : | 60L |
| Disposizioni speciali (IATA) | : | A3, A180 |
| Codice ERG (IATA) | : | 3L |
| Trasporto fluviale | | |
| Codice di classificazione (ADN) | : | F1 |
| Disposizioni speciali (ADN) | : | 274, 601, 640C |
| Quantità limitate (ADN) | : | 1 L |
| Quantità esenti (ADN) | : | E2 |
| Attrezzatura richiesta (ADN) | : | PP, EX, A |
| Ventilazione (ADN) | : | VE01 |
| Numero di coni/semafori blu (ADN) | : | 1 |
| Trasporto per ferrovia | | |
| Codice di classificazione (RID) | : | F1 |
| Disposizioni speciali (RID) | : | 274, 601, 640C |
| Quantità limitate (RID) | : | 1L |
| Quantità esenti (RID) | : | E2 |
| Istruzioni di imballaggio (RID) | : | P001 |
| Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) | : | MP19 |
| Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (RID) | : | T7 |
| Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (RID) | : | TP1, TP8, TP28 |
| Codici cisterna per cisterne RID (RID) | : | L1.5BN |
| Categoria di trasporto (RID) | : | 2 |
| Colli express (RID) | : | CE7 |
| Numero di identificazione del pericolo (RID) | : | 33 |

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol liquid

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'ALLEGATO XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Solvente organico

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

| Abbreviazioni ed acronimi: | |
|----------------------------|---|
| ADN | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne |
| ADR | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada |
| ATE | Stima della tossicità acuta |
| BCF | Fattore di bioconcentrazione |
| BLV | Valore limite biologico |
| BOD | Domanda biochimica di ossigeno (BOD) |
| COD | Domanda chimica di ossigeno (DCO) |
| DMEL | Livello derivato con effetti minimi |
| DNEL | Livello derivato senza effetto |
| Numero CE | Numero CE (Comunità Europea) |
| CE50 | Concentrazione mediana efficace |
| EN | Standard Europeo |
| IARC | Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro |
| IATA | Associazione internazionale dei trasporti aerei |
| IMDG | Codice marittimo internazionale delle merci pericolose |
| CL50 | Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio |
| DL50 | Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio |
| LOAEL | Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso |
| NOAEC | Concentrazione priva di effetti avversi osservati |
| NOAEL | Dose priva di effetti avversi osservati |
| NOEC | Concentrazione senza effetti osservati |
| OECD | Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici |
| OEL | Limite di Esposizione Professionale |
| PBT | Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica |
| PNEC | Prevedibili concentrazioni prive di effetti |
| RID | Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia |

Tork Extra Hand Sanitizing Alcohol liquid

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| | |
|------------|--|
| SDS | Scheda di Dati di Sicurezza |
| STP | Impianto di trattamento acque reflue |
| ThOD | Richiesta teorica di ossigeno (BThO) |
| TLM | Limite di tolleranza mediano |
| COV | Composti Organici Volatili |
| Numero CAS | Numero CAS (Chemical Abstract Service) |
| N.A.S. | Non Altrimenti Specificato |
| vPvB | Molto persistente e molto bioaccumulabile |
| ED | Proprietà di interferenza con il sistema endocrino |

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

| | |
|---------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Tossicità acuta (per via orale), categoria 4 |
| Eye Irrit. 2 | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 |
| Flam. Liq. 2 | Liquidi infiammabili, categoria 2 |
| Met. Corr. 1 | Corrosivo per i metalli, categoria 1 |
| Skin Corr. 1B | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1B |
| Skin Irrit. 2 | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 |
| STOT SE 3 | Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 3 — Narcosi |
| H225 | Liquido e vapori facilmente infiammabili. |
| H290 | Può essere corrosivo per i metalli. |
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H314 | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini. |

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.