



Scheda di sicurezza SANI GEL ML 600 e 1000

Conforme ai Regolamenti (CE) 1907/2006, (CE) 1272/2008 e successivi emendamenti.

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

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: SN SANI GEL ML 600

Codice commerciale: 1033

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

Uso raccomandato:

Gel mani igienizzante

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456

Resp. dell'immissione sul mercato:

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456 - www.sanitecitalia.com

Persona competente responsabile della scheda di sicurezza:

regulatory@italchimica.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni (CAV) di Puglia, Azienda Ospedaliero-Universitaria OO.RR. Foggia.


Tel. 800183459 (h24)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

Pericolo, Flam. Liq. 2, Liquido e vapori facilmente infiammabili.

 Attenzione, Eye Irrit. 2, Provoca grave irritazione oculare.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:



Pericolo

Indicazioni di pericolo:

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza:

P210.A Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

P233 Tenere il recipiente ben chiuso.

P280 Proteggere gli occhi/il viso.

P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

P370+P378 In caso di incendio usare mezzi estinguenti tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

Disposizioni speciali:



Scheda di sicurezza SANI GEL ML 600 e 1000

| <p>Nessuna</p> <p>Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti: Nessuna</p> <p>2.3. Altri pericoli Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna</p> <p>Altri pericoli: Nessun altro pericolo</p> <p>Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).</p> | | | | | | | | |
|--|---------|-------------------------------|--|-----------------|--------|---------|-------------------------------|--|
| <p>SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti</p> <p>3.1. Sostanze N.A.</p> <p>3.2. Miscele Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:</p> <table border="1"><thead><tr><th>Qtà</th><th>Nome</th><th>Numero d'identif.</th><th>Classificazione</th></tr></thead><tbody><tr><td>>= 50%</td><td>etanolo</td><td>CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6</td><td>⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</td></tr></tbody></table> | Qtà | Nome | Numero d'identif. | Classificazione | >= 50% | etanolo | CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 | ⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 |
| Qtà | Nome | Numero d'identif. | Classificazione | | | | | |
| >= 50% | etanolo | CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 | ⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 | | | | | |
| <p>SEZIONE 4: misure di primo soccorso</p> <p>4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso</p> <p>In caso di contatto con la pelle: Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette. Lavare completamente il corpo (doccia o bagno). Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro. In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone.</p> <p>In caso di contatto con gli occhi: In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo. Proteggere l'occhio illeso.</p> <p>In caso di ingestione: Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.</p> <p>In caso di inalazione: Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.</p> <p>4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Nessuno</p> <p>4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza). Trattamento: Nessuno</p> | | | | | | | | |
| <p>SEZIONE 5: misure antincendio</p> <p>5.1. Mezzi di estinzione Mezzi di estinzione idonei: In caso di incendio usare mezzi estinguenti tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata. Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:</p> | | | | | | | | |



Scheda di sicurezza

SANI GEL ML 600 e 1000

| |
|---|
| <p>Nessuno in particolare.</p> <p>5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione. La combustione produce fumo pesante.</p> <p>5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate. Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria. Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.</p> |
| <p>SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale</p> <p>6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Indossare i dispositivi di protezione individuale. Rimuovere ogni sorgente di accensione. Spostare le persone in luogo sicuro. Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.</p> <p>6.2. Precauzioni ambientali Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria. Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla. In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili. Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia</p> <p>6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica Lavare con abbondante acqua.</p> <p>6.4. Riferimento ad altre sezioni Vedi anche paragrafo 8 e 13</p> |
| <p>SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento</p> <p>7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie. Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti. Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui. Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati. Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro: Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo. Durante il lavoro non mangiare né bere.</p> <p>7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità Conservare in ambienti sempre ben areati. Stoccare a temperature inferiori a 20 °C. Tenere lontano da fiamme libere e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole. Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole. Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi. Materie incompatibili: Nessuna in particolare. Indicazione per i locali: Freschi ed adeguatamente areati.</p> <p>7.3. Usi finali particolari Nessun uso particolare</p> |
| <p>SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale</p> <p>8.1. Parametri di controllo</p> |



Scheda di sicurezza SANI GEL ML 600 e 1000

etanolo - CAS: 64-17-5
ACGIH - STEL: 1000 ppm - Note: A3 - URT irr
Valori limite di esposizione DNEL
N.A.
Valori limite di esposizione PNEC
N.A.

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Utilizzare visiere di sicurezza chiuse conformi alla norma EN 166, non usare lenti oculari.

Protezione della pelle:

Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma, PVC o viton.

Protezione delle mani:

Utilizzare guanti protettivi conformi alla norma UNI EN 374-3 di classe pari o superiore a 3 (es. in PVC, neoprene o gomma). L'idoneità e la stabilità di un guanto dipendono dall'utilizzo; per esempio dalla durata, dalla frequenza di contatto e dalla resistenza chimica dei materiali, per cui la scelta definitiva deve considerare le condizioni d'uso specifiche.

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| Proprietà | Valore | Metodo: | Note: |
|--|--------------------|-----------------------|---|
| Aspetto: | Gel Trasparente | Visivo | -- |
| Colore: | Incolore | Visivo | -- |
| Odore: | Caratteristico | Olfattivo | -- |
| Soglia di odore: | Non Rilevante | -- | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |
| pH: | 7.0 +/- 0.5 | Controllo Strumentale | -- |
| Punto di fusione/ congelamento: | Non Rilevante | -- | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: | Non Rilevante | -- | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |
| Punto di infiammabilità: | < 23 ° C | MP 1734 rev 0 2008 | -- |
| Velocità di evaporazione: | Non Rilevante | -- | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |



Scheda di sicurezza SANI GEL ML 600 e 1000

| | | | |
|---|-----------------|-----------------------|---|
| Infiammabilità solidi/gas: | Non Rilevante | -- | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |
| Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione: | Non Rilevante | -- | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |
| Pressione di vapore: | Non Rilevante | -- | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |
| Densità dei vapori: | Non Rilevante | -- | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |
| Densità relativa: | N.A. | Controllo Strumentale | -- |
| Idrosolubilità: | Ottima | Test Interni | -- |
| Solubilità in olio: | Non Rilevante | -- | -- |
| Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua): | Non Rilevante | -- | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |
| Temperatura di autoaccensione: | Non Rilevante | -- | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |
| Temperatura di decomposizione: | Non Rilevante | -- | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |
| Viscosità: | 10.000 - 20.000 | Controllo Strumentale | -- |
| Proprietà esplosive: | Non Rilevante | -- | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |
| Proprietà comburenti: | Non Rilevante | -- | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |

9.2. Altre informazioni

| Proprietà | Valore | Metodo: | Note: |
|--|---------------|---------|---|
| Miscibilità: | Non Rilevante | -- | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |
| Liposolubilità: | Non Rilevante | -- | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |
| Conducibilità: | Non Rilevante | -- | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |
| Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze | Non Rilevante | -- | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |



Scheda di sicurezza SANI GEL ML 600 e 1000

SEZIONE 10: stabilità e reattività

- 10.1. Reattività
Stabile in condizioni normali
- 10.2. Stabilità chimica
Stabile in condizioni normali
- 10.3. Possibilità di reazioni pericolose
Nessuno
- 10.4. Condizioni da evitare
Stabile in condizioni normali.
- 10.5. Materiali incompatibili
Evitare il contatto con materie comburenti. Il prodotto potrebbe infiammarsi.
- 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
Nessuno.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

- 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici
Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:
N.A.
Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:
N.A.
Se non diversamente specificati, i dati richiesti dal Regolamento (UE)2015/830 sotto indicati sono da intendersi N.A.:
 - a) tossicità acuta;
 - b) corrosione/irritazione cutanea;
 - c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;
 - d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea;
 - e) mutagenicità delle cellule germinali;
 - f) cancerogenicità;
 - g) tossicità per la riproduzione;
 - h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola;
 - i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta;
 - j) pericolo in caso di aspirazione.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

- 12.1. Tossicità
Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.
N.A.
- 12.2. Persistenza e degradabilità
N.A.
- 12.3. Potenziale di bioaccumulo
N.A.
- 12.4. Mobilità nel suolo
N.A.
- 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB
Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna
- 12.6. Altri effetti avversi
Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti
Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.



Scheda di sicurezza SANI GEL ML 600 e 1000

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto



- 14.1. Numero ONU
ADR-UN Number: 1170
IATA-UN Number: 1170
IMDG-UN Number: 1170
- 14.2. Nome di spedizione dell'ONU
ADR-Shipping Name: ETANOLO IN SOLUZIONE (ALCOL ETILICO IN SOLUZIONE)
IATA-Shipping Name: ETANOLO IN SOLUZIONE (ALCOL ETILICO IN SOLUZIONE)
IMDG-Shipping Name: ETANOLO IN SOLUZIONE (ALCOL ETILICO IN SOLUZIONE)
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto
ADR-Class: 3
ADR - Numero di identificazione del pericolo: 30
IATA-Class: 3
IATA-Label: 3
IMDG-Class: 3
- 14.4. Gruppo di imballaggio
ADR-Packing Group: III
IATA-Packing group: III
IMDG-Packing group: III
- 14.5. Pericoli per l'ambiente
ADR-Inquinante ambientale: No
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori
ADR-Subsidiary hazards: -
ADR-S.P.: 144 601
ADR-Categoria di trasporto (Codice di restrizione in galleria): (D/E)
IATA-Passenger Aircraft: 355
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 366
IATA-S.P.: A3 A58 A180
IATA-ERG: 3L
IMDG-EMS: F-E,
S-D
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category A
IMDG-Segregation: -
- 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC
N.A.

Il prodotto è trasportato in condizioni che soddisfano i criteri di esenzione per il trasporto ADR.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
D.Lgs. 9/4/2008 n. 81
D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013



Scheda di sicurezza SANI GEL ML 600 e 1000

Regolamento (UE) 2015/830
Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regolamento (UE) n. 2018/699 (ATP 11 CLP)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto:

Restrizione 3
Restrizione 40

Restrizioni relative alle sostanze contenute:
Nessuna restrizione.

Pronto all'Uso

Composti Organici Volatili - COV = 0.00 %
Composti Organici Volatili - COV = 0.00 g/Kg
Composti Organici Volatili - COV = 0.00 g/l
Sostanze CMR volatili = 0.00 %
Sostanze alogenate volatili con R40 = 0.00 %
Carbonio organico - C = 0.00

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).
Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)
Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).
D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale
Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):
Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1

Il prodotto appartiene
alle categorie:

P5c

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

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

| Classe e categoria di pericolo | Codice | Descrizione |
|--------------------------------|--------|-----------------------------------|
| Flam. Liq. 2 | 2.6/2 | Liquido infiammabile, Categoria 2 |
| Eye Irrit. 2 | 3.3/2 | Irritazione oculare, Categoria 2 |



Scheda di sicurezza SANI GEL ML 600 e 1000

Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione:

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

| Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 | Procedura di classificazione |
|---|----------------------------------|
| Flam. Liq. 2, H225 | Sulla base di prove sperimentali |
| Eye Irrit. 2, H319 | Metodo di calcolo |

Questo documento e' stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold
CCNL - Allegato 1
Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

| | |
|-------------|---|
| ADR: | Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose. |
| CAS: | Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society). |
| CLP: | Classificazione, Etichettatura, Imballaggio. |
| DNEL: | Livello derivato senza effetto. |
| EINECS: | Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio. |
| GefStoffVO: | Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania. |
| GHS: | Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici. |
| IATA: | Associazione per il trasporto aereo internazionale. |
| IATA-DGR: | Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA). |
| ICAO: | Organizzazione internazionale per l'aviazione civile. |
| ICAO-TI: | Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO). |
| IMDG: | Codice marittimo internazionale per le merci pericolose. |
| INCI: | Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici. |
| KSt: | Coefficiente d'esplosione. |
| LC50: | Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test. |
| LD50: | Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test. |
| PNEC: | Concentrazione prevista senza effetto. |
| RID: | Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria. |



Scheda di sicurezza SANI GEL ML 600 e 1000

| | |
|---------|---|
| STA: | Stima della tossicità acuta |
| STAmix: | Stima della tossicità acuta (Miscela) |
| STEL: | Limite d'esposizione a corto termine. |
| STOT: | Tossicità organo-specifica. |
| TLV: | Valore limite di soglia. |
| TWA: | Media ponderata nel tempo |
| WGK: | Classe di pericolo per le acque (Germania). |