

Scheda di sicurezza

SANITEC SANIALC

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: SANITEC SANIALC

Codice commerciale: 1830-S

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

Uso raccomandato:

Detergente liquido per la pulizia di vetri e superfici resistenti all'acqua

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):

⚠ Attenzione, Flam. Liq. 3, Liquido e vapori infiammabili.

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

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:



Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H226 Liquido e vapori infiammabili.

Consigli di prudenza:

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

P233 Tenere il recipiente ben chiuso.

P240 Mettere a terra e a massa il contenitore e il dispositivo ricevente.

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.

P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

Disposizioni speciali:

Nessuna

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Scheda di sicurezza SANITEC SANIALC

Nessuna

2.3. Altri pericoli

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).

Contenuto del prodotto:

Tensioattivi cationici

< 5 %

Contiene anche:

Profumi

Conservanti:

Benzisothiazolinone

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

N.A.

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

Qtà	Nome	Numero d'identif.	Classificazione
>= 7.5% - < 10%	ethanol	Numero 603-002-00-5 Index: CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH No.: 01-2119457610-43-0090	2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
< 2.5%	(2-metossietossi) propanolo	CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH No.: 01-2119450011-60-xxxx	Sostanza con un limite di esposizione sul posto di lavoro fissato a livello dell'Unione.
< 2.5%	1-metossi-2-propanolo	Numero 603-064-00-3 Index: CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1 REACH No.: 01-2119457435-35-xxxx	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.8/3 STOT SE 3 H336
< 2.5%	3-butossi-2-propanolo	Numero 603-052-00-8 Index: CAS: 5131-66-8 EC: 225-878-4 REACH No.: 01-2119475587-28-xxxx	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
< 2.5%	Composti di Ammonio quaternari, benzil C12-16 alchilidimetile, cloruri	EC: 939-350-2	3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

Scheda di sicurezza

SANITEC SANIALC

< 2.5%	2-aminoetanolo; etanolamina	Numero Index: CAS: EC: REACH No.:	603-030-00-8 141-43-5 205-483-3 01- 2119486455 -28-xxxx	3.2/1B Skin Corr. 1B H314 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
SEZIONE 4: misure di primo soccorso 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso In caso di contatto con la pelle: Lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi: In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. In caso di ingestione: Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA. In caso di inalazione: Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo. 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Nessuno 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali Trattamento: Nessuno				
SEZIONE 5: misure antincendio 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: Nessuno in particolare. 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. 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.				
SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale 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. 6.2. Precauzioni ambientali Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.				

Scheda di sicurezza

SANITEC SANIALC

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

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

Lavare con abbondante acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

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.

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.

7.3. Usi finali particolari

Nessun uso particolare

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

ethanol - CAS: 64-17-5

DSR_NIOSHREL - STEL: 1000 ppm - Note: A3 - URT irr

ACGIH - STEL: 1000 ppm - Note: A3 - URT irr

(2-metossietossi) propanolo - CAS: 34590-94-8

UE - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Note: Skin

MAK - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 50 ppm - Note: Pelle

ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Note: Skin - Eye and URT irr, CNS impair

1-metossi-2-propanolo - CAS: 107-98-2

UE - TWA(8h): 375 mg/m³, 100 ppm - STEL: 563 mg/m³, 150 ppm - Note: Skin

ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 100 ppm - Note: A4 - Eye and URT irr

2-aminoetanolo; etanolamina - CAS: 141-43-5

UE - STEL: 7.6 mg/m³, 3 ppm

UE - TWA(8h): 2.5 mg/m³, 1 ppm - STEL: 7.6 mg/m³, 3 ppm - Note: Skin

ACGIH - TWA(8h): 3 ppm - STEL: 6 ppm - Note: Eye and skin irr

Valori limite di esposizione DNEL

ethanol - CAS: 64-17-5

Consumatore: 0.75 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Breve termine (acuta)

Lavoratore industriale: 52.8 mg/m³ - Consumatore: 13 mg/m³ - Esposizione: Inalazione

Scheda di sicurezza

SANITEC SANIALC

Umana - Frequenza: Breve termine (acuta)

Consumatore: 3.75 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 52.8 mg/m³ - Consumatore: 13 mg/m³ - Esposizione: Inalazione

Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 7.5 mg/kg - Consumatore: 3.75 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 10.56 mg/m³ - Consumatore: 2.6 mg/m³ - Esposizione: Inalazione

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Lavoratore industriale: 10.56 mg/m³ - Consumatore: 2.6 mg/m³ - Esposizione: Inalazione

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 1.5 mg/kg - Consumatore: 0.75 mg/kg - Esposizione: Cutanea

Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

3-butossi-2-propanolo - CAS: 5131-66-8

Consumatore: 33.8 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine (ripetuta)

Consumatore: 16 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine (ripetuta) - Endpoint: 1 day

Consumatore: 8.75 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine (ripetuta) - Endpoint: 1 day

Lavoratore industriale: 270.5 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine (ripetuta)

Lavoratore industriale: 44 mg/m³ - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine (ripetuta) - Endpoint: 1 day

Composti di Ammonio quaternari, benzil C12-16 alchilidimetile, cloruri

Lavoratore industriale: 5.7 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: 1 day

Lavoratore industriale: 3.96 mg/kg - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: 1 day

Consumatore: 3.4 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: 1 day

Consumatore: 3.4 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici - Endpoint: 1 day

Consumatore: 1.64 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Valori limite di esposizione PNEC

3-butossi-2-propanolo - CAS: 5131-66-8

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.52 mg/l

Bersaglio: Impianto di depurazione - Valore: 10 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.05 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 2.36 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.236 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.16 mg/kg

Composti di Ammonio quaternari, benzil C12-16 alchilidimetile, cloruri

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.0009 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.00096 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 13.09 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 12.27 mg/kg

Bersaglio: Rilascio intermittente - Valore: 0.00016 mg/l

Bersaglio: Impianto di depurazione - Valore: 0.4 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Non necessaria per il normale utilizzo.

Protezione della pelle:

Non richiesto per l'uso normale.

Protezione delle mani:

Scheda di sicurezza SANITEC SANIALC

Non necessaria per il normale utilizzo.
Protezione respiratoria:
Non necessaria per il normale utilizzo.
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:	Liquido Trasparente	Visivo	--
Colore:	Rosa	Visivo	--
Odore:	Tecnica	Olfattivo	--
Soglia di odore:	Non Rilevante	--	Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto.
pH:	10.5 +/- 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:	45 ° C	MP 1734 rev 0 2008	--
Velocità di evaporazione:	Non Rilevante	--	Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto.
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:	1.0000 +/-0, 01 gr/ml	Controllo Strumentale	--

Scheda di sicurezza SANITEC SANIALC

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 Cps	--	Valore Indicativo Stimato. Miscela Non Viscosa.
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.

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

Scheda di sicurezza

SANITEC SANIALC

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

N.A.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

ethanol - CAS: 64-17-5

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 7000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Topo = 3400 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 20000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 20000 ppm - Durata: 10h

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Topo = 39 mg/m³ - Durata: 4h

(2-metossietossi) propanolo - CAS: 34590-94-8

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle > 13000 mg/kg

3-butossi-2-propanolo - CAS: 5131-66-8

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 3300 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 651 ppm - Durata: 4h

Composti di Ammonio quaternari, benzil C12-16 alchilidimetile, cloruri

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 397.5 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio = 3412 mg/kg

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.

ethanol - CAS: 64-17-5

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie > 10 mg/l - Durata h: 504

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 5.012 g/l - Durata h: 48

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 9.6 mg/l - Durata h: 504

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 13 mg/l - Durata h: 96

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 12.34 g/l - Durata h: 48

(2-metossietossi) propanolo - CAS: 34590-94-8

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 = 10000 mg/l - Durata h: 96 - Note: Maggiore di

Endpoint: EC50 = 1919 mg/l - Durata h: 48

3-butossi-2-propanolo - CAS: 5131-66-8

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 560 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 1000 mg/l - Durata h: 48

Scheda di sicurezza SANITEC SANIALC

Endpoint: EC50
- Specie: Alghe > 1000 mg/l - Durata h: 96
c) Tossicità per i batteri:
Endpoint: EC50
- Specie: Batteri > 1000 mg/l - Durata h: 3
Composti di Ammonio quaternari, benzil C12-16 alchildimetile, cloruri
a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = mg/l
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = mg/l
Endpoint: LC50 - Specie: Alghe = mg/l
Endpoint: NOEC - Specie: Alghe = mg/l
2-aminoetanolo; etanolamina - CAS: 141-43-5
a) Tossicità acquatica acuta:
Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 65 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 2.5 mg/l - Durata h: 72
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 22.5 mg/l - Durata h: 72 - Note: Scenedesmus subspicatus
Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 349 mg/l - Durata h: 96
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.

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 (ALCOL ETILICO)
IATA-Shipping Name: ETANOLO (ALCOL ETILICO)
IMDG-Shipping Name: ETANOLO (ALCOL ETILICO)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto
ADR-Class: 3
ADR - Numero di identificazione del pericolo: 33
IATA-Class: 3
IATA-Label: 3

Scheda di sicurezza SANITEC SANIALC

IMDG-Class:	3
14.4. Gruppo di imballaggio	
ADR-Packing Group:	II
IATA-Packing group:	II
IMDG-Packing group:	II
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:	353
IATA-Subsidiary hazards:	-
IATA-Cargo Aircraft:	364
IATA-S.P.:	A3 A58 A18
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

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. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 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

Scheda di sicurezza

SANITEC SANIALC

Composti Organici Volatili - COV = 2.40 %
Composti Organici Volatili - COV = 24.00 g/Kg
Sostanze CMR volatili = 0.00 %
Sostanze alogenate volatili con R40 = 0.00 %
Carbonio organico - C = 1.44
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.
H226 Liquido e vapori infiammabili.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H302 Nocivo se ingerito.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H312 Nocivo per contatto con la pelle.
H332 Nocivo se inalato.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Flam. Liq. 2	2.6/2	Liquido infiammabile, Categoria 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Liquido infiammabile, Categoria 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Corrosione cutanea, Categoria 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritazione cutanea, Categoria 2

Scheda di sicurezza SANITEC SANIALC

Eye Dam. 1	3.3/1	Gravi lesioni oculari, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritazione oculare, Categoria 2
STOT SE 3	3.8/3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 1

Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione:

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli
SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti
SEZIONE 5: misure antincendio
SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale
SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento
SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale
SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche
SEZIONE 10: stabilità e reattività
SEZIONE 11: informazioni tossicologiche
SEZIONE 12: informazioni ecologiche
SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento
SEZIONE 14: informazioni sul trasporto
SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione
SEZIONE 16: altre informazioni

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. 3, H226	Sulla base di prove sperimentali

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

Scheda di sicurezza

SANITEC SANIALC

	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.
STA:	Stima della tossicità acuta
STAmix:	Stima della tossicità acuta (Miscele)
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).