

**Nome commerciale:** SENSENE™ Modified Alcohol Solvent

Versione attuale : 3.2.0, redatto il : 22.08.2024

Versione sostituita: 3.1.1, redatto il : 25.03.2024

Regione: IT

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale

**SENSENE™ Modified Alcohol Solvent**

UFI:

J7H0-004H-R00G-3MW3

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

Utilizzo nella pulizia di tessuti - Uso industriale

**Usi sconsigliati**

Impieghi che non sono menzionati fra gli usi identificati.

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Indirizzo**

SAFE CHEM Europe GmbH

Tersteegenstr. 25

40474 Düsseldorf

Germany

No. Telefono +49 211 4389300

No. Fax +49 211 4389389

e-mail service@safechem.com

**Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza**

sds@safechem.com

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

Per informazioni medicali:

+39 06-3054343 (CAV Policlinico Gemelli)

Chiamare in caso di incidente di trasporto ed altre emergenze:

800 699 792 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)**

Asp. Tox. 1; H304

Flam. Liq. 3; H226

**Informazioni relativi alla classificazione**

Il prodotto è stato classificato secondo i seguenti metodi di cui all'articolo 9 e criteri di cui al Regolamento CE nr. Nr. 1272/2008:

Pericoli fisici: valutazione dei dati conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 2

Pericoli per la salute e pericoli per l'ambiente : valutazione dei dati relativi alla tossicità e all'ecotossicità conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 3, 4 e 5.

**2.2 Elementi dell'etichetta****Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)****Pittogrammi di pericolo**

GHS02



GHS08

**Indicazioni di pericolo**

Pericolo

**Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta:**

Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, &lt;2% aromatici

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** SENSENE™ Modified Alcohol Solvent

Versione attuale : 3.2.0, redatto il : 22.08.2024

Versione sostituita: 3.1.1, redatto il : 25.03.2024

Regione: IT

## Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.  
 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

## Indicazioni di pericolo (UE)

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

## Consigli di prudenza

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.  
 P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  
 P331 NON provocare il vomito.  
 P370+P378 In caso di incendio: estinguere con getto d'acqua a pioggia, polvere estinguente, schiuma, CO2.  
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale e nazionale.

## UFI:

J7H0-004H-R00G-3MW3

## 2.3 Altri pericoli

La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

### Valutazione PBT

Questo prodotto non è considerato come PBT.

### Valutazione vPvB

Questo prodotto non è considerato come vPvB.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

### 3.2 Miscele

#### Ingredienti pericolosi

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni		%
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione		
1	alcool modificato	-	>= 50,00	- <= 70,00	peso-%
2	Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, <2% aromatici	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 30,00	- <= 50,00	peso-%

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

Autoprotezione del soccorritore. In caso di pericolo di svenimento mettere in posizione laterale stabile anche per il trasporto. In caso di malessere persistente consultare un medico. Togliere immediatamente vestiario e calzature contaminati, effettuandone una pulizia radicale prima di riutilizzarli.

#### Inalazione

Trasportare le persone colpite fuori pericolo mantenendo le opportune disposizioni di protezione respiratoria. Far affluire aria fresca. Se la respirazione è irregolare o si interrompe, praticare la respirazione artificiale. Praticare trattamento medico.

**Nome commerciale:** SENSENE™ Modified Alcohol Solvent

Versione attuale : 3.2.0, redatto il : 22.08.2024

Versione sostituita: 3.1.1, redatto il : 25.03.2024

Regione: IT

**Contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle lavare subito con acqua e sapone

**Contatto con gli occhi**

Rimuovere le lenti a contatto. Proteggendo l'occhio sano, sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre ben aperte. Consultare un oculista se i disturbi perdurano.

**Ingestione**

Non provocare vomito - pericolo di aspirazione. Consultare subito il medico. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati****Effetti**

In caso di ingestione con susseguente vomito, è possibile abbia luogo un' inspirazione nei polmoni, il che può indurre polmonite di natura chimica ovv. asfissia.

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

Trattamento dei sintomi.

**SEZIONE 5: misure di lotta antincendio****5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Getto d'acqua a pioggia; Anidride carbonica; Schiuma resistente all'alcool; Estinguente a secco

**Mezzi di estinzione non idonei**

Acqua a getto pieno

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio e anidride carbonica

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Usare un autorespiratore. Indossare tuta di protezione. Il riscaldamento provoca aumento della pressione e pericolo di esplosione. Raffreddare i contenitori chiusi esposti al fuoco con acqua. se possibile allontanare i recipienti esposti al pericolo dalla zona pericolosa. Questo prodotto galleggia sulla superficie dell'acqua e può riaccendersi. Non consentire la fuoriuscita del mezzo antincendio per lo scarico in fognature o in corsi d'acqua.

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale****6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Per chi non interviene direttamente**

Impiegare solo personale addestrato e sufficientemente protetto. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8. Non respirare i vapori. Tenere lontano da fonti di accensione.

**Per chi interviene direttamente**

Dispositivi di protezione individuale - vedi sezione 8

**6.2 Precauzioni ambientali**

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo.

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

Bloccare lo spandimento (arginare lo spandimento con sabbia o terra); Contenere e assorbire il liquido versato con materiale assorbente inerte( per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farina fossile ). Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti (vedi paragrafo 13). Aspirare meccanicamente i grandi quantitativi. Utilizzare apparecchi/impianti antideflagranti. Sopprimere l'evaporazione del prodotto con una schiuma idonea.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere capitolo 7. Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere capitolo 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere capitolo 13.

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** SENSENE™ Modified Alcohol Solvent

Versione attuale : 3.2.0, redatto il : 22.08.2024

Versione sostituita: 3.1.1, redatto il : 25.03.2024

Regione: IT

## 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

### Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza

Minimizzare i rischi dovuti al maneggio del prodotto provvedendo delle misure preventive e protettive adeguate. I processi di lavoro devono essere concepiti, per quanto possibile secondo lo stato tecnologico, in modo da impedire l'emissione di sostanze pericolose o da escludere il contatto con la pelle. Provvedere ad una adeguata ventilazione ambientale anche a livello del suolo (i vapori sono più pesanti dell'aria).

### Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Non respirare i vapori. Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Dopo il lavoro e prima delle pause provvedere ad una profonda pulizia della pelle. Tenere lontano da alimenti e bevande. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

### Indicazioni contro incendi ed esplosioni

A contatto con l'aria i vapori possono formare una miscela esplosiva. Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. (Collegare elettricamente a terra durante il travaso). Utilizzare apparecchiature/impianti antideflagranti e utensili antiscintilla.

## 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

### Misure tecniche e condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi, in luogo fresco e ben ventilato. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

### Requisiti del magazzino e dei contenitori

I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti verticali in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto. Tenere sempre in contenitori dello stesso materiale del contenitore originale.

### Indicazioni per lo stoccaggio congiunto

sostanze da evitare, cfr. capitolo 10.

## 7.3 Usi finali particolari

### Soluzione del settore

Per ulteriori informazioni contattare i fornitori.

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Valori DNEL, DMEL e PNEC

##### Valori DNEL (lavoratori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	alcool modificato			-	-
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	22,1	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	133	mg/m <sup>3</sup>

##### Valori di riferimento DNEL (consumatori)

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	alcool modificato			-	-
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	1,67	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	5,26	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	15,8	mg/m <sup>3</sup>

##### valori di riferimento PNEC

N.	Denominazione della sostanza		No CAS / CE	
	settore ambientale	Tipo	Valore	
1	alcool modificato		-	-
	Acqua	acqua dolce	1	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,1	mg/L

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** SENSENE™ Modified Alcohol Solvent

Versione attuale : 3.2.0, redatto il : 22.08.2024

Versione sostituita: 3.1.1, redatto il : 25.03.2024

Regione: IT

Acqua	acqua dolce sedimenti	1,16	mg/kg peso a secco
Acqua	acqua marina sedimenti	1,16	mg/kg peso a secco
suolo	-	0,1	mg/kg peso a secco
impianto di depurazione (STP)	-	10	mg/L

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici idonei

Gli ambienti di lavoro devono essere adeguatamente aerati. Ove possibile, installare fonti di aspirazione localizzata ed efficaci sistemi di ricambio d'aria generale. Se queste misure non sono sufficienti a mantenere le concentrazioni dei materiali particellari e dei vapori di solventi al di sotto del limite di esposizione, sarà necessario far uso di adeguati mezzi di protezione delle vie respiratorie.

### Mezzi protettivi individuali

#### Protezione delle vie respiratorie

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti è obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo. Qualora non fossero disponibili delle indicazioni sulla concentrazione massima ammissibile sul posto di lavoro, occorre provvedere delle misure di protezione respiratoria adeguate in caso di formazione aerosoli e nebbie.

Autorespiratore. Per breve periodo usare apparecchio filtrante.

Filtro respiratorio

A

#### Protezioni per occhi / volto

Occhiali con protezione laterale (EN 166)

#### Protezione delle mani

Con rischio di contatto della pelle con il prodotto, l'uso di guanti collaudati per esempio secondo la norma EN 374, è considerato una protezione sufficiente. I guanti protettivi devono essere testati prima dell'impiego per la loro idoneità rispetto alle esigenze specifiche del posto di lavoro (ad esempio stabilità meccanica, compatibilità con il prodotto chimico, proprietà antistatiche). Osservare le istruzioni e informazioni del fabbricante quanto all'impiego, allo stoccaggio, alla cura e sostituzione dei guanti. I guanti protettivi devono essere immediatamente sostituiti non appena presentano danni o usura. Organizzare le operazioni in modo da evitare un impiego permanente dei guanti protettivi.

Materiale idoneo

polietilene clorato

Materiale idoneo

neoprene

Materiale idoneo

nitrile (NBR)

Materiale idoneo

Polietilene

Materiale idoneo

Etil vinil alcool laminato (EVAL)

Materiale idoneo

viton

Materiale idoneo

Nel caso di un breve contatto / protezione contro gli spruzzi:

Spessore del materiale

> 0,35 mm

Tempo di passaggio

> 60 min

Materiale idoneo

Nel caso di contatto prolungato:

Spessore del materiale

> 0,35 mm

Tempo di passaggio

> 240 min

#### Altro

Indumenti protettivi resistenti alle sostanze chimiche.

#### Controllo dell'esposizione ambientale

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere capitolo 7. Per le informazioni sullo smaltimento vedere capitolo 13.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato di aggregazione</b>	liquido
<b>Forma</b>	liquido
<b>Colore</b>	incolore
<b>Odore</b>	

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** SENSENE™ Modified Alcohol Solvent

Versione attuale : 3.2.0, redatto il : 22.08.2024

Versione sostituita: 3.1.1, redatto il : 25.03.2024

Regione: IT

lieve		
<b>Valore di pH</b>		
Non applicabile		
raggione per indicazione del pH mancante	sostanza/miscela non polare/aprotica	
<b>Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione</b>		
Valore	180	°C
Pressione di riferimento	760	mm Hg
<b>punto di fusione/punto di congelamento</b>		
Nessun dato disponibile		
<b>temperatura di decomposizione</b>		
Nessun dato disponibile		
<b>Punto di infiammabilità</b>		
Valore	>=	58 °C
Metodo	ISO 2719a	
<b>Temperatura di accensione</b>		
Nessun dato disponibile		
<b>Temperatura di autoaccensione</b>		
Valore	236	°C
Metodo	DIN EN 14522	
<b>Proprietà ossidanti</b>		
non ossidante		
<b>Proprietà esplosive</b>		
Il prodotto non è esplosivo.		
<b>Infiammabilità</b>		
Nessun dato disponibile		
<b>limite inferiore di esplosività</b>		
Valore	38	g/m <sup>3</sup>
Metodo	DIN EN 1839	
Fonte	@ 100 °C [Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB) Braunschweig]	
<b>Limite superiore di esplosività</b>		
Valore	7,0	Vol-%
<b>Pressione vapore</b>		
Valore	0,054	kPa
Temperatura di riferimento	20	°C
<b>densità di vapore relativa</b>		
Nessun dato disponibile		
<b>Densità relativa</b>		
Valore	0,839	
Temperatura di riferimento	20	°C
<b>Densità</b>		
Nessun dato disponibile		
<b>Solubilità in acqua</b>		
Valore	0,5	%
Temperatura di riferimento	20	°C
<b>Solubilità</b>		
Nessun dato disponibile		
<b>coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b>		
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS
		CE N.

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** SENSENE™ Modified Alcohol Solvent

Versione attuale : 3.2.0, redatto il : 22.08.2024

Versione sostituita: 3.1.1, redatto il : 25.03.2024

Regione: IT

<b>1</b>	<b>alcool modificato</b>	-	-
log Pow			0,42
Fonte	fornitore		

<b>viscosità cinematica</b>
Nessun dato disponibile

<b>caratteristiche delle particelle</b>
Nessun dato disponibile

## 9.2 altre informazioni

<b>Indicazioni particolari</b>
Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessun dato disponibile.

### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Se utilizzato secondo le norme non sono da aspettarsi delle reazioni pericolose

### 10.4 Condizioni da evitare

Possibile decomposizione a elevate temperature. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti. Non distillare fino a secchezza.

### 10.5 Materiali incompatibili

Acidi forti; basi forti; Ossidanti forti

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Aldeidi; Chetoni; acidi organici

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

<b>Tossicità orale acuta</b>			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
<b>1</b>	<b>alcool modificato</b>	-	-
DL50		3300	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Fonte	fornitore		
<b>2</b>	<b>Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, &lt;2% aromatici</b>	-	<b>920-901-0</b>
DL50	>	5000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 401		
Fonte	ECHA / Read across		

<b>Tossicità dermale acuta</b>			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
<b>1</b>	<b>alcool modificato</b>	-	-
DL50	>	2000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Fonte	fornitore		
<b>2</b>	<b>Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, &lt;2% aromatici</b>	-	<b>920-901-0</b>
DL50	>	2000	mg/kg di peso corporeo
Specie	coniglio		

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** SENSENE™ Modified Alcohol Solvent

Versione attuale : 3.2.0, redatto il : 22.08.2024

Versione sostituita: 3.1.1, redatto il : 25.03.2024

Regione: IT

Metodo	OECD 402
Fonte	ECHA / Read across

Tossicità inalatoria acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	alcol modificato	-	-
CL50	>	5,25	mg/l
Durata esposizione		4	h
Stato di aggregazione	Nebbia		
Specie	ratto		
Fonte	fornitore		
2	Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, <2% aromatici	-	920-901-0
CL50	>	4951	mg/l
Durata esposizione		4	h
Stato di aggregazione	Vapore		
Specie	ratto		
Metodo	OECD 403		
Fonte	ECHA / Read across		

Corrosione/irritazione cutanea			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, <2% aromatici	-	920-901-0
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 404		
Fonte	ECHA / Read across		
Osservazioni	non irritante		

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, <2% aromatici	-	920-901-0
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 405		
Fonte	ECHA / Read across		
Osservazioni	non irritante		

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, <2% aromatici	-	920-901-0
Modalità di assunzione	Pelle		
Specie	porcellino d'India		
Metodo	OECD 406		
Fonte	ECHA / Read across		
Osservazioni	non sensibilizzante		

Mutagenicità sulle cellule germinali			
Nessun dato disponibile			

Tossicità di riproduzione			
Nessun dato disponibile			

Cancerogenicità			
Nessun dato disponibile			

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola			
Nessun dato disponibile			

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, <2% aromatici	-	920-901-0
Modalità di assunzione	per via orale		
NOAEL	>	1000	mg/kg bw/d
Specie	ratto		
Metodo	OECD 408		
Fonte	ECHA / Read across		

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** SENSENE™ Modified Alcohol Solvent

Versione attuale : 3.2.0, redatto il : 22.08.2024

Versione sostituita: 3.1.1, redatto il : 25.03.2024

Regione: IT

**Pericolo in caso di aspirazione**

Nessun dato disponibile

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessun dato disponibile

## 11.2 Informazioni su altri pericoli

**Indicazioni particolari**

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	alcool modificato	-	-
CL50		>	1000 mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Poecilia reticulata		
Fonte	fornitore		
2	Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, <2% aromatici	-	920-901-0
LL50		>	1000 mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Oncorhynchus mykiss		
Metodo	OECD 203		
Fonte	ECHA / Read across		
Tossicità pesci (cronica)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	alcool modificato	-	-
NOEC		>	300 mg/l
Durata esposizione		14	h
Specie	Oncorhynchus mykiss		
Fonte	fornitore		
Tossicità dafnia (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, <2% aromatici	-	920-901-0
CE50		>	1000 mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 202		
Fonte	ECHA / Read across		
Tossicità dafnia (cronica)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	alcool modificato	-	-
NOEC		10	mg/l
Durata esposizione		21	giorno / giorni
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 211		
Fonte	fornitore		
2	Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, <2% aromatici	-	920-901-0
NOELR		1	mg/l
Durata esposizione		21	giorno / giorni
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 211		
Fonte	ECHA		
Tossicità sulle alghe (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, <2% aromatici	-	920-901-0

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** SENSENE™ Modified Alcohol Solvent

Versione attuale : 3.2.0, redatto il : 22.08.2024

Versione sostituita: 3.1.1, redatto il : 25.03.2024

Regione: IT

LE50	>	1000	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Raphidocelis subcapitata		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA / Read across		

Tossicità sulle alghe (cronica)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, <2% aromatici	-	920-901-0
NOELR	>	1000	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Raphidocelis subcapitata		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		

Tossicità per i batteri	
Nessun dato disponibile	

## 12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	alcol modificato	-	-
Valore	18	- 32	%
Durata		28	giorno / giorni
Metodo	OECD 301 B		
Fonte	fornitore		
Valore		25	%
Durata		28	giorno / giorni
Metodo	OECD 302 B		
Fonte	fornitore		

## 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Fattore di bioconcentrazione (BCF)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	alcol modificato	-	-
BCF		4	
Specie	Oncorhynchus mykiss		
Fonte	fornitore		

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	alcol modificato	-	-
log Pow		0,42	
Fonte	fornitore		

## 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

## 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB	
Nome del prodotto	
SENSENE™ Modified Alcohol Solvent	
Valutazione PBT	Questo prodotto non è considerato come PBT.
Valutazione vPvB	Questo prodotto non è considerato come vPvB.

## 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

## 12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

## 12.8 altre informazioni

altre informazioni

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** SENSENE™ Modified Alcohol Solvent

Versione attuale : 3.2.0, redatto il : 22.08.2024

Versione sostituita: 3.1.1, redatto il : 25.03.2024

Regione: IT

Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

**Prodotto**

Smaltire presso un impianto di smaltimento idoneo e autorizzato attenendosi alle norme vigenti e d'intesa con le autorità competenti e lo smaltitore.

La correlazione con un numero di codice identificativo del refluo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

**Imballo**

I recipienti/imballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portate allo smaltimento dei rifiuti corretto attenendosi alle disposizioni vigenti. Le confezioni non interamente vuotate vanno portate allo smaltimento con l'accordo dell'impianto di smaltitore avente competenza regionale.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU o numero ID

<b>ADR/RID/ADN</b>	UN1993
<b>IMDG</b>	UN1993
<b>ICAO-TI / IATA</b>	UN1993

### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

<b>ADR/RID/ADN</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Sostanza pericolosa	alcool modificato/Idrocarburi, C11-C13, isoalcani, <2% aromatici miscela
<b>IMDG</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Sostanza pericolosa	modified alcohol/ Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics mixture
<b>ICAO-TI / IATA</b>	Flammable liquid, n.o.s.
Sostanza pericolosa	modified alcohol/ Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics mixture

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

<b>ADR/RID/ADN - Classe</b>	3
Contrassegno di pericolo	3
Codiche di classificazione	F1
Codice di restrizione in galleria	D/E
Nr. pericolo	30
<b>IMDG - Classe</b>	3
Etichette	3
<b>ICAO-TI / IATA - Classe</b>	3
Etichette	3

### 14.4 Gruppo d'imballaggio

<b>ADR/RID/ADN</b>	III
<b>IMDG</b>	III
<b>ICAO-TI / IATA</b>	III

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

EmS	F-E, S-E
-----	----------

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

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

Non rilevante

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

**Normative EU**

# Scheda di sicurezza CE

**Nome commerciale:** SENSENE™ Modified Alcohol Solvent

Versione attuale : 3.2.0, redatto il : 22.08.2024

Versione sostituita: 3.1.1, redatto il : 25.03.2024

Regione: IT

<b>Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)</b>	
Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze considerate come soggette ad autorizzazione incluse nell'allegato XIV del regolamento REACH (CE) 1907/2006.	
<b>Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all' autorizzazione</b>	
Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanze/delle sostanze che è considerata/sono considerate come probabilmente soggetta/soggette all'inserimento nell'Allegato XIV (la "Lista delle sostanze soggette ad autorizzazione") ai sensi degli articoli 57 e del regolamento REACH (CE) 1907/2006.	
<b>Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XVII: RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNE SOSTANZE, PREPARATI E ARTICOLI PERICOLOSI</b>	
Questo prodotto è soggetto a inserimento nell'elenco delle restrizioni dell'Allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006 .	N. 3, 40
<b>DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose</b>	
Prodotto disciplinato dall'allegato I, parte 1, categoria di pericolo:	P5c
<b>Direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)</b>	
VOC	100,00 %
<b>Normative particolari</b>	
Le disposizioni sanitari ed antinfortunistiche nazionali devono essere rispettate all'uso di questo prodotto.	

## 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per le sostanze contenute nella miscela sono state realizzate delle valutazioni di sicurezza chimica. Per la miscela non è obbligatorio realizzare una valutazione della sicurezza chimica ai sensi del regolamento (CE) 1907/2006.

## SEZIONE 16: altre informazioni

### Ulteriori informazioni

™Marchio della SAFE CHEM

### Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Direttivi 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.

Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

### Scheda rilasciata da

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi.

Modifiche / aggiunte al testo:

Modifiche apportate al testo sono indicate a margine.

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.

Prod-ID 723278