

**Nome commerciale:** Sanitan AC BMP**Nr. prodotto:** 57999**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 19.04.2021**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.09.2020**Regione:** CH**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto****Nome commerciale****Sanitan AC BMP****1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela**

detergente per servizi sanitari

**Usi sconsigliati**

Nessun dato disponibile.

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

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

No. Telefono +49-2303-9 86 70-0

No. Fax +49-2303-9 86 70-26

**Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

145; dall'estero: +41 44 251 51 51 (Centro Svizzero d'Informazione Tossicologica)

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

Eye Dam. 1; H318

Met. Corr. 1; H290

Skin Corr. 1; H314

**Informazioni relativi alla classificazione**

La classificazione del prodotto come "corrosivo" si basa sul valore pH estremo, cfr.:

- Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), allegato I, punti 3.2.2.2 / 3.2.3.1.2

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**

GHS05

**Indicazioni di pericolo**

Pericolo

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

acido fosforico

**Nome commerciale:** Sanitan AC BMP

**Nr. prodotto:** 57999

**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.09.2020

**Regione:** CH

acido-metansolfonico  
2-propylheptane-1-olo, etossilati

**Indicazioni di pericolo**

H290 Può essere corrosivo per i metalli.  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

**Consigli di prudenza**

P260 Non respirare i vapori/gli aerosol.  
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.  
P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.  
P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].  
P305+P351+P338 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.  
P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

**2.3 Altri pericoli**

Valutazione PBT

Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata come PBT.

Valutazione vPvB

Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata 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	<b>acido fosforico</b>				
	7664-38-2 231-633-2 015-011-00-6 01-2119485924-24	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 10,00	< 25,00	peso-%
2	<b>acido-metansolfonico</b>				
	75-75-2 200-898-6 607-145-00-4 01-2119491166-34	Skin Corr. 1B; H314 Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 STOT SE 3; H335	>= 5,00	< 10,00	peso-%
3	<b>2-propylheptane-1-olo, etossilati</b>				
	160875-66-1 - - -	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	< 5,00		peso-%

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

N.	Note	Limiti di concentrazione specifici	Fattore M (acuta)	Fattore M (cronica)
1	B	Skin Irrit. 2; H315: C >= 10% Eye Irrit. 2; H319: C >= 10% Skin Corr. 1B; H314: C >= 25% Eye Dam. 1; H318: C >= 25%	-	-

Testo completo delle note: vedere capitolo 16 „Note relative all'identificazione, alla classificazione e all'etichettatura delle

**Nome commerciale:** Sanitan AC BMP

**Nr. prodotto:** 57999

**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.09.2020

**Regione:** CH

sostanze ((CE) N. 1272/2008, ALLEGATO VI)".

Stime della tossicità acuta (STA)			
N.	per via orale	per via cutanea	per via inalatoria
1	500 mg/kg di peso corporeo		
2	649 mg/kg di peso corporeo	1001 mg/kg di peso corporeo	

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

Togliere immediatamente vestiario e calzature contaminati, effettuandone una pulizia radicale prima di riutilizzarli. In caso di malessere persistente consultare un medico.

#### Inalazione

Trasportare le persone colpite fuori pericolo mantenendo le opportune disposizioni di protezione respiratoria. Far affluire aria fresca. Non praticare respirazione bocca a bocca o bocca a naso. In caso di malessere persistente consultare un medico.

#### Contatto con la pelle

Lavare subito e a lungo con molta acqua. Consultare immediatamente il medico.

#### 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. Esame oculistico immediato.

#### Ingestione

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Non provocare vomito. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca. Consultare subito il medico.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei

Il prodotto di per sè non brucia; adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione.

#### 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: Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>); Monossido di carbonio (CO); Ossidi di fosforo; Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>); gas/vapori corrosivi

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

Usare un autorespiratore. Indossare tuta di protezione completa.

## 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

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8. Utilizzare indumenti protettivi personali.

#### Per chi interviene direttamente

Dispositivi di protezione individuale - vedi sezione 8

### 6.2 Precauzioni ambientali

**Nome commerciale:** Sanitan AC BMP

**Nr. prodotto:** 57999

**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.09.2020

**Regione:** CH

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo. In caso di versamenti accidentali nelle acque di superficie, sul terreno o nelle fognature informare le autorità competenti.

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

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). Diluire con molta acqua.

### 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

### 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.

#### Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Tenere lontano da alimenti e bevande. Non respirare i vapori. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Togliere gli indumenti e le scarpe contaminati e lavare accuratamente prima di indossarli nuovamente. Tenere a disposizione una doccia di emergenza. Tenere a disposizione un dispositivo per risciacquare gli occhi.

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

#### Misure tecniche e condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto, fresco e ben ventilato.

#### 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. Conservare solo nel contenitore originale.

#### Indicazioni per lo stoccaggio congiunto

sostanze da evitare, cfr. capitolo 10.

### 7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Valori limite di esposizione professionale

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido fosforico	7664-38-2	231-633-2
	<b>2000/39/EC</b>		
	Orthophosphoric acid		
	Valore Limite (breve termine)	2	mg/m <sup>3</sup>
	Valore Limite (8 ore)	1	mg/m <sup>3</sup>
	<b>MAK (SUVA)</b>		
	Phosphorsäure / Acide phosphorique		
	Valore Limite (breve termine)	4 e	mg/m <sup>3</sup>
	Valore Limite (8 ore)	2 e	mg/m <sup>3</sup>
	Notazione	SSC	

#### Valori DNEL, DMEL e PNEC

Nome commerciale: Sanitan AC BMP

Nr. prodotto: 57999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 11.09.2020

Regione: CH

**Valori DNEL (lavoratori)**

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	<b>acido fosforico</b>			<b>7664-38-2</b> <b>231-633-2</b>	
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	1	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	2	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	10,7	mg/m <sup>3</sup>
2	<b>acido-metansolfonico</b>			<b>75-75-2</b> <b>200-898-6</b>	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	19,44	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	6,76	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	0,7	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	<b>acido fosforico</b>			<b>7664-38-2</b> <b>231-633-2</b>	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	0,1	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	0,36	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	4,57	mg/m <sup>3</sup>
2	<b>acido-metansolfonico</b>			<b>75-75-2</b> <b>200-898-6</b>	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	8,33	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	8,33	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	1,44	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	0,42	mg/m <sup>3</sup>

**valori di riferimento PNEC**

N.	Denominazione della sostanza		No CAS / CE	
	settore ambientale	Tipo	Valore	
1	<b>acido-metansolfonico</b>		<b>75-75-2</b> <b>200-898-6</b>	
	Acqua	acqua dolce	0,012	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,001	mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	0,12	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	0,044	mg/kg
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,004	mg/kg
	suolo	-	0,002	mg/kg
	impianto di depurazione (STP)	-	100	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 é 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. Filtro A o maschera respiratoria autonoma.

**Protezioni per occhi / volto**

Occhiali protettivi ermetici (EN 166).

**Protezione delle mani**

**Nome commerciale:** Sanitan AC BMP

**Nr. prodotto:** 57999

**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.09.2020

**Regione:** CH

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	neoprene		
Materiale idoneo	policloroprene		
Materiale idoneo	gomma butilica		
Spessore del materiale	>	0,5	mm
Tempo di passaggio	>	30	min

**Altro**

Indumenti protettivi resistenti alle sostanze chimiche.

**Controllo dell'esposizione ambientale**

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

<b>Stato di aggregazione</b>	
liquido	
<b>Forma/Colore</b>	
liquido	
rosso	
<b>Odore</b>	
caratteristico	
<b>Valore di pH</b>	
Valore	< 1
<b>Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>punto di fusione/punto di congelamento</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>temperatura di decomposizione</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Punto di infiammabilità</b>	
Non applicabile	
<b>Temperatura di accensione</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Proprietà ossidanti</b>	
non ossidante	
<b>Infiammabilità</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>limite inferiore di esplosività</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Limite superiore di esplosività</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Pressione vapore</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>densità di vapore relativa</b>	

**Nome commerciale:** Sanitan AC BMP

**Nr. prodotto:** 57999

**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.09.2020

**Regione:** CH

Nessun dato disponibile	
<b>Densità relativa</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Densità</b>	
Valore	1,12 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura di riferimento	20 °C
<b>Solubilità in acqua</b>	
Notazione	miscibile
<b>Solubilità</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b>	
Nessun dato disponibile	
<b>Viscosità</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

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni.

### 10.5 Materiali incompatibili

basi forti; Ossidanti forti

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si hanno con impiego conforme alle istruzioni

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

<b>Tossicità orale acuta (risultato del calcolo ATE della miscela)</b>		
<b>N.</b>	<b>Nome del prodotto</b>	
1	Sanitan AC BMP	
Notazione	Il risultato ottenuto con il metodo di calcolo di cui nel Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), Allegato I, Parte 3, Paragrapho 3.1, Punto 3.1.3.6. è al di fuori dei valori che implicano una classificazione / etichettatura da miscela come da tabella 3.1.1 (STA orale > 2000 mg/kg).	
<b>Tossicità orale acuta</b>		
<b>N.</b>	<b>Denominazione della sostanza</b>	<b>No. CAS</b>
		<b>CE N.</b>

**Nome commerciale:** Sanitan AC BMP

**Nr. prodotto:** 57999

**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.09.2020

**Regione:** CH

1	acido fosforico	7664-38-2	231-633-2
DL50		300	- 2000 mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 423		
Fonte	ECHA		
2	acido-metansolfonico	75-75-2	200-898-6
DL50			649 mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 401		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione sono soddisfatti.		

**Tossicità dermale acuta (risultato del calcolo ATE della miscela)**

N.	Nome del prodotto
1	Sanitan AC BMP
Notazione	Il risultato ottenuto con il metodo di calcolo di cui nel Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), Allegato I, Parte 3, Paragrapho 3.1, Punto 3.1.3.6. è al di fuori dei valori che implicano una classificazione / etichettatura da miscela come da tabella 3.1.1 (STA cutanea > 2000 mg/kg).

**Tossicità dermale acuta**

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido-metansolfonico	75-75-2	200-898-6
DL50		>=	1000 mg/kg di peso corporeo
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 402		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione sono soddisfatti.		

**Tossicità inalatoria acuta**

Nessun dato disponibile

**Corrosione/irritazione cutanea**

Nessun dato disponibile

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido fosforico	7664-38-2	231-633-2
Specie	coniglio		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	fortemente corrosivo		
2	acido-metansolfonico	75-75-2	200-898-6
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 405		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Effetti irreversibili sugli occhi		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione sono soddisfatti.		

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Nessun dato disponibile

**Mutagenicità sulle cellule germinali**

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido fosforico	7664-38-2	231-633-2



Nome commerciale: Sanitan AC BMP

Nr. prodotto: 57999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 11.09.2020

Regione: CH

Fonte Valutazione / Classificazione	ECHA Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
--	---

Tossicità di riproduzione			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido fosforico	7664-38-2	231-633-2
Fonte Valutazione / Classificazione		ECHA Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	

Cancerogenicità
Nessun dato disponibile

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

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

Pericolo in caso di aspirazione
Nessun dato disponibile

## 11.2 Informazioni su altri pericoli

### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

### Indicazioni particolari

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido-metansolfonico	75-75-2	200-898-6
CL50		73	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Oncorhynchus mykiss		
Metodo	OECD 203		
Fonte	ECHA		

Tossicità pesci (cronica)
Nessun dato disponibile

Tossicità dafnia (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido fosforico	7664-38-2	231-633-2
CE50		>	100 mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 202		
Fonte	ECHA		
2	acido-metansolfonico	75-75-2	200-898-6
CE50		260	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 202		
Fonte	ECHA		

Tossicità dafnia (cronica)

Nome commerciale: Sanitan AC BMP

Nr. prodotto: 57999

Versione attuale : 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 11.09.2020

Regione: CH

Nessun dato disponibile

Tossicità sulle alghe (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido fosforico	7664-38-2	231-633-2
CE50	>	100	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Desmodesmus subspicatus		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		
2	acido-metansolfonico	75-75-2	200-898-6
CE50	12	- 24	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		

Tossicità sulle alghe (cronica)  
Nessun dato disponibile

Tossicità per i batteri			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acido fosforico	7664-38-2	231-633-2
CE50	>	1000	mg/l
Durata esposizione		3	h
Specie	Fanghi attivi		
Metodo	OECD 209		
Fonte	ECHA		

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile.

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile.

#### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB	
Valutazione PBT	Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata come PBT.
Valutazione vPvB	Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata 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  
Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

**Nome commerciale:** Sanitan AC BMP

**Nr. prodotto:** 57999

**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.09.2020

**Regione:** CH

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 Trasporto ADR/RID/ADN**

Classe	8
Codiche di classificazione	C9
Gruppo d'imballaggio	II
Nr. pericolo	80
Numero ONU	UN1760
Denominazione della merce	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Sostanza pericolosa	acido fosforico acido-metansolfonico
Codice di restrizione in galleria	E
Contrassegno di pericolo	8

**14.2 Trasporto IMDG**

Classe	8
Gruppo d'imballaggio	II
Numero ONU	UN1760
Nome di spedizione appropriato ONU	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Sostanza pericolosa	phosphoric acid methanesulphonic-acid
EmS	F-A, S-B
Etichette	8

**14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA**

Classe	8
Gruppo d'imballaggio	II
Numero ONU	UN1760
Nome di spedizione appropriato ONU	Corrosive liquid, n.o.s.
Sostanza pericolosa	phosphoric acid methanesulphonic-acid
Etichette	8

**14.4 altre informazioni**

Nessun dato disponibile.

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

Informazioni sui pericoli per l'ambiente, se pertinenti, si veda 14.1 - 14.3.

**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**

**Nome commerciale:** Sanitan AC BMP

**Nr. prodotto:** 57999

**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.09.2020

**Regione:** CH

### Normative EU

#### **Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)**

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.

#### **Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all' autorizzazione**

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.

#### **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**

Questo prodotto è soggetto a inserimento nell'elenco delle restrizioni dell'Allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006 .

N. 3

#### **DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose**

Prodotto non disciplinato dall'allegato I, parte 1 o 2.

#### **Normative particolari**

Le disposizioni sanitari ed antinfortunistiche nazionali devono essere rispettate all'uso di questo prodotto. Per provvedere alla protezione contro le sostanze pericolose, è obbligatorio attenersi inoltre alle norme legali relative alla limitazione d'impiego in conformità con le disposizioni per il sostegno della maternità ed il decreto-legge in materia di protez

I tensioattivi contenuti in questo prodotto sono conformi al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi.

### Normative nazionali

#### **Normative particolari**

Rispettare l'Ordinanza sui prodotti chimici, OPChim (813.11)

Rispettare l'Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici, ORRPChim

### **15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Per questa miscela non è stata effettuata una Valutazione della Sicurezza Chimica.

## **SEZIONE 16: altre informazioni**

#### **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.

#### **Testo completo delle frasi H, EUH menzionate nelle sezioni 2 e 3 (se non già compresi in queste sezioni).**

H302 Nocivo se ingerito.  
H312 Nocivo per contatto con la pelle.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.

#### **Note relative all'identificazione, alla classificazione e all'etichettatura delle sostanze e delle miscele ((CE) N. 1272/2008, ALLEGATO VI)**

B Talune sostanze (acidi, basi, ecc.) sono immesse sul mercato in soluzione acquosa a diverse concentrazioni e richiedono pertanto una classificazione e un'etichettatura diverse poiché i pericoli variano in funzione della concentrazione. Nella parte 3 per le sostanze accompagnate dalla nota B è utilizzata una denominazione generale del tipo: «acido nitrico...%». In questo caso il fornitore deve indicare sull'etichetta la concentrazione della soluzione in percentuale. La concentrazione espressa in percentuale viene sempre intesa peso/peso, salvo altra indicazione.

---

**Nome commerciale:** Sanitan AC BMP

**Nr. prodotto:** 57999

**Versione attuale :** 2.0.0, redatto il : 19.04.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 11.09.2020

**Regione:** CH

---

**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](mailto: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 769436