

Denominazione Commerciale: BIOGIENE ORANGE

Pag. : 1/7

## 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

Identificatore del prodotto:	Biigiene Orange
Usi pertinenti identificati della sostanza e usi sconsigliati:	Detergente per tazze WC
Informazioni sul fornitore della scheda dati di sicurezza:	: Hygiene Vision Limited 36 Philips Court Water Street Stamford PE9 2EE. UK Tel. : +44 8700 122733 Fax : +44 1733 371932
Numero telefonico di emergenza:	+39.0532.978497 oppure Centro Antiveneni di Pavia Tel. +39.0382.24444
e-mail:	msds@amedics.eu

## 2. Identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

In conformità al Regolamento 1272/2008 (CE)

GHS05 Eye dam. 1  
GHS07 Acute oral tox. 4

In conformità alla Direttiva 67/548/CEE o 1999/45/CE

Xi Irritante

### 2.2 Elementi dell'etichetta

In conformità al Regolamento 1272/2008 (CE)

Pittogrammi di pericolo:



Avvertenza: Attenzione.

Indicazioni di pericolo:

H318 – Provoca gravi lesioni oculari  
H302 – Nocivo se ingerito

Consigli di prudenza:

P102 – Tenere fuori dalla portata dei bambini  
P262 – Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti

Denominazione Commerciale: BIOGIENE ORANGE

Pag. : 2/7

Contiene : >1 e < 10 % tensioattivi non-ionici e Butylphenyl Methylproponial.  
Può causare una reazione allergica

Etichettatura conforme alla Direttiva 67/548/CEE o 1999/45/CE

Pittogrammi di pericolo:



Xi (Irritante)

Frasi R:

R36 – Irritante per gli occhi

Frasi S:

S02 - Tenere fuori dalla portata dei bambini

S25 – Evitare il contatto con gli occhi

Contiene:

Contiene Butylphenyl Methylproponial. Può causare una reazione allergica.  
>1 e < 10 % tensioattivi non-ionici

### 2.3 Altri pericoli

Pericoli fisici e chimici :

Al punto d'infiammabilità, o sopra di questo, i vapori risultanti possono bruciare all'aperto o esplodere al chiuso, se mescolati all'aria ed esposti a fonti di accensione.

Rischi per l'ambiente:

Nessun pericolo rilevante. Il prodotto non contiene PBT o vPvB (conformemente al Reg. REACH Annex XIII).

## 3. Composizione/Informazione sugli ingredienti

Natura chimica :

Soluzione a base acquosa di alcool, tensioattivi, additivi e profumo.

Denominazione Commerciale: BIOGIENE ORANGE

Pag. : 3/7

Componenti pericolosi							
CAS N°	EINECS N°	SOSTANZA	Simboli	Frasei R	Classific. CLP		
68439-45-2	---	Alcohol c9-11, ethoxylated	Xn - GHS05; GHS07	22-41	Acute tox. 4: H302		5 - 10
64-17-5	200-578-6	Ethanol	F - GHS02;	11	Eye damm. 1: H318 Flam.liq. 2: H225		10 - 15
67-63-0	200-661-7	Propan-2-ol	Xi, F - GHS02; GHS07	11-36-67	Flam. liq. 2: H225 Eye irrit. 2: H319 STOT SE 3: H336		5 - 10
90480-35-6	291-768-8	1,1-diethoxy-3,7-dimethocta-2,6-diene	N - GHS09	51/53	Aq. chronic 2: H411		< 0,2
16-22-9	203-375-0	Citronellol	Xi; N - GHS07; GHS09	38-42-51/53	Skin irrit. 2: H315 Resp. sens. 1: H334		< 0,2
112-31-2	203-957-4	Decanal	Xi - GHS07	38-42-51/53	Aq. chronic 2: H411 Skin irrit. 2: H315		< 0,8
101-86-0	202-983-3	Hexyl cinnamal	Xi - GHS07	43	Aq. chronic 3: H412 Skin sens. 1: H317		< 0,2
78-70-6	201-134-4	Linalool	Xi - GHS07	38	Skin sens. 2: H315		< 0,2
124-13-0	204-638-8	Octanal	Xi - GHS02; GHS07	10-36/38-52/53	Flam. liq. 3: H226 Eye irrit. 2: H319		< 0,2
98-55-5	202-680-6	p-menth-1-en-8-ol	Xi - GHS07	38	Skin sens. 2: H315 Aq. chronic 2: H411		< 0,2
586-62-9	209-578-0	p-mentha-1,4(8)-diene	Xn; N - GHS08;	51/53-65	Aq. chronic 2: H411		< 0,2
80-56-8	201-291-9	(L)-pin-2(3)-ene;2,6,6-trimethylbicyclo[3,1,1]hept-2-ene	Xn; N - GHS02; GHS07; GHS09	10-43-51/53-65	Flam. liq. 3: H226 Skin sens. 1: H317 Aq. chronic 2: H411 Asp. tox. 1: H304		< 0,2

Per la definizione completa delle frasi R e H, vedere par.16

#### 4. Misure di primo soccorso

##### In generale :

In caso di dubbio, o se i sintomi persistono, chiamare sempre un medico. Non fare mai ingerire nulla ad una persona che ha perso conoscenza.

##### In caso di inalazione :

Trasportare la persona all'aria fresca. Se i sintomi persistono, consultare un medico

##### In caso di contatto con gli occhi :

Rimuovere lenti a contatto. Sciacquare ad occhi aperti con acqua corrente per almeno 10 minuti. Se i sintomi persistono, consultare un medico.

##### In caso di contatto con la pelle (escluse le mani) :

Togliere gli indumenti contaminati ; lavare la pelle abbondantemente con acqua e sapone.

##### In caso di ingestione :

Sciacquare la bocca; non indurre il vomito senza aver prima consultato un medico.

Denominazione Commerciale: BIOGIENE ORANGE

Pag. : 4/7

## 5. Misure antincendio

Mezzi di estinzione idonei: Polvere, acqua nebulizzata, o schiuma alcol resistente. Evitare che i residui penetrino nelle fognature o nei corsi d'acqua.

Mezzi di estinzione non idonei per motivi di sicurezza: getto d'acqua

Pericoli speciali derivanti dalla sostanza, dai gas o dai prodotti di combustione:  
In caso d'incendio è possibile la formazione di CO e CO<sub>2</sub>.

Equipaggiamento di protezione: Indossare abbigliamento/equipaggiamento di protezione. L'apparecchio di respirazione può essere necessario entrando in locali saturi di fumo.

Precauzioni aggiuntive : Raffreddare i contenitori esposti al fuoco o al calore con acqua.

## 6. Misure in caso di rilascio accidentale

Precauzioni personali: Indossare equipaggiamento di protezione. Tenere lontano persone non protette.

Precauzioni ambientali : Impedire ogni penetrazione di prodotto nelle fognature o nei corsi d'acqua.

Metodi di bonifica : Assicurare un'adeguata ventilazione. Assorbire i liquidi con materiale assorbente (sabbia, diatomite, leganti per acidi, leganti universali, segatura). Evitare l'uso di solventi per pulire, usare detergenti.

## 7. Manipolazione e stoccaggio

### Manipolazione

Precauzioni per una manipolazione sicura : Assicurare un'adeguata ventilazione sul posto di lavoro. Evitare l'inalazione dei vapori.

Precauzioni in caso di incendio o esplosione : Nessuna misura particolare è richiesta.

### Stoccaggio

Condizioni per l'immagazzinamento sicuro: Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

Condizioni per l'immagazzinamento in locali in comune:  
Non stoccare insieme ad agenti ossidanti.

Altre informazioni:

Proteggere da fonti di calore e dai raggi solari.

## 8. Controllo dell'esposizione/Protezione individuale

Altre informazioni di tipo tecnico:  
Nessun dato ulteriore. Ved.par. 7.

**Denominazione Commerciale: BIOGIENE ORANGE**

Pag. : 5/7

Componenti con valori critici che richiedono monitoraggio sul posto di lavoro:  
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di materiali con valori critici che debbano essere monitorati sul posto di lavoro.

Ulteriori informazioni : Nessuna

Protezione personale:

Misure di protezioni generali e igieniche:  
Lavare le mani durante le pause e alla fine del turno di lavoro.

Protezione delle mani : Non necessaria se usato come indicato.

Protezione degli occhi : Non necessaria se usato come indicato.

**9. Proprietà fisiche e chimiche**

Forma fisica : liquido

Odore : tipico

Punto d'inflammabilità : > 35 °C

Temperatura di auto accensione : non disponibile

Punto/intervallo di ebollizione : 78 °C

Pressione vapore : non disponibile

Densità (senza propellente) : ± 1,015 (20 °C)

Limite di esplosione inferiore : 2 %

Limite di esplosione superiore : 19 %

Solubilità in acqua : completamente solubile

**10. Stabilità e reattività**

Decomposizione termica / condizioni da evitare : Nessuna decomposizione nelle normali condizioni di uso. Evitare fonti di calore, fonti di accensione e l'esposizione diretta ai raggi solari.

Materiali da evitare : Agenti ossidanti

Reazioni pericolose : Reazioni esotermiche con i prodotti sopra indicati.

Prodotti di decomposizione pericolosi : In caso di incendio, è possibile la formazione di CO.

**11. Informazioni tossicologiche**

Tossicità acuta : Nessun dato disponibile.

Denominazione Commerciale: BIOGIENE ORANGE

Pag. : 6/7

Effetti irritanti primari

Irritazione cutanea : Non irritante

Irritazione oculare : Può provocare irritazione

## 12. Informazioni ecologiche

Informazioni generali: Nessun dato disponibile. Evitare che il prodotto non diluito o in grosse quantità, raggiunga i corsi d'acqua o le fognature.

## 13. Considerazioni sullo smaltimento

Prodotto

Raccomandazioni : Lo smaltimento deve essere effettuato conformemente alle disposizioni locali.

Imballaggi sporchi

Raccomandazioni : Lo smaltimento deve essere effettuato conformemente alle disposizioni locali

## 14. Informazioni sul trasporto

ADR : Non classificato.

IMDG : Non classificato.

ICAO/IATA : Non classificato.

## 15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e Legislazione su sicurezza, salute e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamenti EU pertinenti:

Regolamento (CE) N. 1272/2008 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 16 Dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele, che modifica e abroga le Direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE, e che reca modifica al Regolamento (CE) N. 1907/2006.

Regolamento (UE) N. 453/2010 del 20 Maggio 2010 che reca modifica al Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio, concernente la Registrazione, la Valutazione, l'Autorizzazione e la Restrizione delle sostanze chimiche (Reach).

15.2 Valutazione sulla sicurezza chimica

Per questa miscela non è stata eseguita alcuna valutazione della sicurezza chimica.

## 16. Altre informazioni

Frasì R pertinenti	<p>: R10 - Infiammabile  R11 – Facilmente infiammabile.  R21 – Nocivo a contatto con la pelle R22 – Nocivo per ingestione  R36 – Irritante per gli occhi  R36/38 - Irritante per gli occhi e per la pelle.  R38 – Irritante per la pelle.  R41 – Rischio di gravi lesioni oculari  R43 - Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle  R50/53 – Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.  R51/53 - Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.  R52/53 - Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.  R65 – Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.  R66 – L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle  R67 – L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.</p>
Frasì H pertinenti	<p>: H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili  H226 - Liquido e vapori infiammabili  H302 – Nocivo se ingerito  H304 – Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie  H312 - Nocivo per contatto con la pelle  H315 – Provoca irritazione cutanea  H317 – Può provocare una reazione allergica cutanea  H318 - Provoca gravi lesioni oculari  H319 Provoca grave irritazione oculare  H336 – Può provocare sonnolenza o vertigini  H410 – Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata  H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata  H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata</p>
Punti revisionati:	<p>: 2 - 14 - 15 - 16</p>
Fonti	<p>: Schede di sicurezza delle materie prime  Letteratura tecnica</p>

---

Le informazioni fornite nella presente scheda si intendono riferite al prodotto nel suo normale utilizzo. E' in ogni caso responsabilità dell'utilizzatore adottare tutti i provvedimenti necessari per conformarsi alle leggi e normative nazionali. Le informazioni contenute nella presente scheda costituiscono una descrizione delle esigenze relative alla sicurezza del prodotto, ma non una garanzia della sua proprietà