

## SCHEDA DI SICUREZZA

in accordo col regolamento (CE) 1907/2006 REACH & (EU) No. 2015/830

DATA DI VALUTAZIONE 12/12/2018 - Rev. N° 0 - 00/00/0000

# 9007 Grill Cleaner

### 1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETA' /IMPRESA

1.1	Identificazione del prodotto	Detergente liquido
	Nome prodotto	9007 Grill Cleaner
	Grado	Liquido
	Formula chimica	-
	Codice del prodotto	9007
1.2	Usi identificati e consigliati per la sostanza o miscela	
	Usi identificati	Detergente

1.3	Dettagli del fornitore della scheda di dati di sicurezza	
	Società	TEXPACK srl unipersonale
	Indirizzo	Via Galileo Galilei, 24 25030 Adro (BS)
	Telefono / Fax	+39 030740168 - +39 0307480201
	Indirizzo e-mail	info@texpack.it
1.4	Numero telefonico di emergenza	+ 39 030 7480168

### 2 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1	Classificazione della sostanza o miscela		
	Questa miscela è classificata come <b>pericolosa</b> in accordo con le direttive attuali		
2.1.1	Regolamento Europeo (CE) N. 1272/2008, come menzionato		
2.1.2	Classificazione in accordo con il CLP (Classificazione, etichettatura e imballaggio Regolamento (EC) No 1272/2008).		
	Classe di pericolo	Categoria di pericolo	Frase H
	Corrosione/Irritazione cutanea	Skin Corr.1A Eye Dam.1	H314 H318
2.2	Elementi dell'etichetta		
2.2.1	Nomi sull'etichetta: 9007 Grill Cleaner		
2.2.2	Avvertenza: PERICOLO		
2.2.3	Pittogrammi di pericolo:  GHS05 PERICOLO Contenuto : Sodium 2 – ethylhexyl sulfates Idrossido di sodio		
2.2.4	Indicazioni di pericolo: H314 Provoca gravi ustioni cutanee H318 Provoca gravi lesioni oculari		
2.2.5	Consigli di prudenza: P101 In caso di consultazione con un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del		

	<p>prodotto.</p> <p>P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini</p> <p>P103: Leggere l'etichetta prima dell'uso.</p> <p>P260: Non respirare la polvere/fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol</p> <p>P280 : Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso</p> <p>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.</p> <p>P312: in caso di malessere contattare un centro antiveleni</p> <p>P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. Non provocare il vomito</p> <p>P401 : conservare il recipiente ben chiuso e in piedi</p> <p>P501: Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali/regionali/nazionali/internazionali</p>
<b>2.3</b>	<p>Altri pericoli:</p> <p>Risultati della valutazione PBT e vPvB</p> <p>PBT : non applicabile</p> <p>vPvB : non applicabile</p>

### 3 – COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

#### 3.1 Miscela

<u>Nome</u>	<u>Contenuto (%)</u>	<u>CAS N°</u>	<u>Frase di rischio</u>	<u>Classificazione in accordo con (EC) No1272/2008</u>
2-butossietanolo Nr.Reg: 01-2119475108-36-XXXX	2,5 - 5	111-76-2	H302 H312 H332 H315 H219	Acute Tox. 4 Acute Tox.4 Acute Tox.4 Skin Irrit.2 Eye Irrit.2
Idrossido di sodio Nr.Reg: 01-2119457892-27-XXXX	1-2,5	1310-73-2	H314	Skin Corr.1°
Sodium 2-ethylhexyl sulfate Nr.Reg: 02-2119971586-23-XXXX	1-2,5	126-92-1	H315 H318	Skin Irrit. 2 Eye Dam.1

### 4 – MISURE DI PRIMO SOCCORSO

<b>4.1</b>	<b>Descrizione delle misure di primo soccorso</b>	
4.1.1	Inalazione	Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico
4.1.2	Contatto con la pelle	Togliere immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente. In caso di irritazione cutanee persistenti , consultare il medico
4.1.3	Contatto con gli occhi	In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Chiamare immediatamente il medico.
4.1.4	Ingestione	Non provocare il vomito. Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del medico.
<b>4.2</b>	<b>Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati</b>	
4.2.1		Non sono disponibili altre informazioni
<b>4.3</b>	<b>Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali</b>	
4.3.1		Non sono disponibili altre informazioni

### 5 – MISURE ANTI INCENDIO

<b>5.1</b>	<b>Pericoli specifici</b>
5.1.1	
	In caso di incendio, possono formarsi gas corrosivi e tossici derivanti dalla decomposizione termica, come il monossido di carbonio (CO).
<b>5.2</b>	<b>Mezzi di estinzione</b>
5.2.1	Acqua (sottoforma di spray, nebbia e vapore), CO <sub>2</sub> , sostanze chimiche in polvere o schiuma
<b>5.3</b>	<b>Metodi specifici</b>
5.3.1	In caso di incendio circostante, se possibile, rimuovere i contenitori in un luogo sicuro. Da fare solo se in condizioni sicure (ad una distanza di sicurezza dalle fiamme e stando sopravvento)

	In caso di fuoco imminente, tenere i container freschi spruzzandoci sopra dell'acqua.
<b>5.4</b>	<b>Protezione dei vigili del fuoco</b>
5.4.1	Autorespiratore
	Abbigliamento anti-acido completo

## 6 – MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

<b>6.1</b>	<b>Precauzioni personali</b>
6.1.1	Garantire una ventilazione sufficiente.
	In caso di vapori/polvere/aerosol, adottare protezioni respiratorie Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate
<b>6.2</b>	<b>Precauzioni ambientali</b>
6.2.2	Diluire abbondantemente con acqua. Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche
<b>6.3</b>	<b>Metodi di pulizia</b>
6.3.1	Spazzare e raccogliere il materiale rilasciato, raccogliendolo in un contenitore adatto per il riutilizzo o lo smaltimento in base alle normative vigenti. Provvedere ad una sufficiente areazione.
<b>6.4</b>	<b>Riferimenti ad altre sezioni</b>
6.4.1	Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere sezione 7 Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale, vedere sezione 8 Per informazioni relative allo smaltimento vedere sezione 13

## 7 – MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

<b>7.1</b>	<b>Manipolazione</b>
7.1.1	<b>Precauzioni</b>
	Garantire una ventilazione adeguata
	Evitare la formazione di aerosol
	Adoperare solo in ambienti ben ventilati.
	Il prodotto non è infiammabile.
7.1.2	<b>Misure di sicurezza</b>
	Garantire una ventilazione adeguata
<b>7.2</b>	<b>Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità</b>
7.2.1	<b>Stoccaggio</b>
	Conservare solo nei fusti originali
	Conservare in ambiente fresco
	Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi
	Conservare in un luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi
	Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole
	Conservare sotto chiave fuori dalla portata dei bambini
7.2.2	<b>Imballaggio</b>
	Scatole di cartone e contenitori in plastica

## 8 – CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

<b>8.1</b>	<b>Parametri di controllo</b>		
	<b>Componenti con valori limite da tenere sotto controllo nell'ambiente di lavoro (IT)</b>		
	Sostanza	Limiti	Valore limite
8.1.1	2-butossietanolo	TWA (Italia) VL (Italia)  IOELV (EU)	20 ppm A3 A breve termine : 246 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm A lungo termine : 98 mg/m <sup>3</sup> 20 ppm A breve termine : 246 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm

		A lungo termine : 98 mg/m <sup>3</sup> 20 ppm
	Idrossido di sodio	TWA (Italia) A breve termine: 2 mg/m <sup>3</sup>
	<p>Componenti con valori limite biologici:                  2-butossietanolo                  IBE (Italia) : 200 mg/g creatina                  Campioni: urine                  Momento del prelievo : a fine turno    Indicatore biologico : Acido butossiacetico</p> <p>DNEL : Non ci sono valori DNEL per questa sostanza                  PNEC : Non ci sono valori PNEC per questa sostanza</p>	
8.2.1	<b>Controlli di esposizione</b>	
	<p>Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.                  Evitare il contatto degli occhi e la pelle                  Non inalare gas/vapori/aerosol                  Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi                  Togliere immediatamente gli abiti contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente                  Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato</p>	
8.2.2	<b>Misure di protezione individuali</b>	
8.2.2.1	<b>Protezione vie respiratorie</b>	
	<p>Normalmente è richiesto qualsiasi dispositivo di protezione per l'apparato respiratorio.                  Utilizzare maschera per solventi del tipo 3M 4251                  Usare il respiratore quando si eseguono operazioni che comportano una potenziale esposizione al vapore del prodotto.                  Utilizzare solo protezioni respiratorie conformi agli standard internazionali / nazionali.</p>	
8.2.2.2	<b>Protezione delle mani</b>	
	<p>Guanti resistenti alle soluzioni alcaline.                  A causa della mancanza di tests non può essere considerato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto/la formulazione/ la miscela di sostanze chimiche.                  La scelta dei guanti adatti, non dipende dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabile da un produttore a un altro, Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego. Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato</p>	
8.2.2.3	<b>Protezione degli occhi</b>	
	indossare occhiali di sicurezza	
8.2.2.4	<b>Protezione del corpo</b>	
	Indumenti protettivi resistenti alle soluzioni alcaline	
8.2.2.5	<b>Misure di igiene</b>	
	<p>Durante l'uso, non mangiare, bere o fumare                  Lavarsi le mani prima delle pause e alla fine della giornata lavorativa                  Maneggiare secondo le buone pratiche di igiene industriale e pratiche di sicurezza</p>	
8.2.3	<b>Controllo dell'esposizione ambientale</b>	
	Monitorare l'ambiente di lavoro con analisi ambientali sulla concentrazione di idrocarburi	

## 9 – PROPRIETA' FISICO/CHIMICHE

9.1	<b>Informazioni fisico/chimiche di base</b>	
	Idrocarburi liquidi	
9.1.1	<b>Informazioni generali</b>	
	Apparenza	Liquido
	Odore	Caratteristico
	Colore	Rosso
	Soglia olfattiva	Non definito
	Valore pH	13,2
	Punto di ebollizione (°C)	Non determinato
	Punto di infiammabilità (°C)	Non applicabile
	Inflammabilità (°C)	Non determinato

Limite di esplosività inferiore	Non applicabile
Limite di esplosività superiore	Non applicabile
Proprietà comburenti	No
Pressione di vapore/pressione del gas(KPa)	Non applicabile
Densità (kg/l)	1,025
Massa volumica apparente (Kg/m <sup>3</sup> )	Non applicabile
Solubilità in acqua	Miscibile
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)	Non applicabile
Viscosità	Non applicabile
Densità di vapore relativa all'aria	Non determinato
Velocità di evaporazione	Non definito
Punto di fusione (°C)	Non determinato
Autoaccensione (°C)	Prodotto non auto infiammabile
Punto di decomposizione (°C)	Non applicabile

### 10 – STABILITA' E RETTIVITA'

<b>10.1</b>	<b>Reattività</b>
10.1.1	Non sono disponibili altre informazioni
<b>10.2</b>	<b>Stabilità chimica</b>
10.2.1	Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le normali condizioni d'uso. Non riscaldare onde evitare decomposizione termica.
<b>10.3</b>	<b>Possibilità di reazioni pericolose</b>
10.3.1	Reazioni con acidi forti
<b>10.4</b>	<b>Condizioni da evitare</b>
10.4.1	Non sono disponibili altre informazioni
<b>10.5</b>	<b>Materiali da evitare</b>
10.5.1	Non sono disponibili altre informazioni
<b>10.6</b>	<b>Prodotti di decomposizione pericolosi</b>
10.6.1	Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi

### 11 – INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

<b>11.1</b>	<b>Informazioni sugli effetti tossicologici</b>		
	<b>Tossicità acuta</b>		
	Cont.(%)	Sostanza	Limiti
	100	Idrossido di sodio	LD50, cutaneo, Coniglio. > 1350 mg/kg bw LD50, orale, Ratto; > 500 mg/kg bw
<b>11.1.1</b>	<b>Tossicità orale acuta</b>		
	DL50, ratto > 500 mg/Kg		
<b>11.1.2</b>	<b>Tossicità da inalazione acuta</b>		
	L'inalazione può provocare lesioni alla vie respiratorie dei polmoni		
<b>11.2</b>	<b>Corrosione / Irritazione cutanea</b>		
	Provoca gravi ustioni cutanee		
<b>11.3</b>	<b>Danni agli occhi/irritazione oculare</b>		
	Provoca gravi lesioni oculari		
<b>11.4</b>	<b>Sensibilizzazione</b>		
	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti		
<b>11.5</b>	<b>Mutagenicità</b>		
	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti		

<b>11.6</b>	<b>Cancerogenicità</b>
	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
<b>11.7</b>	<b>Tossicità per la riproduzione</b>
	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
<b>11.8</b>	<b>Tossicità a dose ripetuta</b>
	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
<b>11.9</b>	<b>Altre informazioni</b>
	I dati tossicologici riportati degli ingredienti sono destinati ed appartenenti alle professioni mediche, specialisti nel campo della sicurezza e protezione della salute nei luoghi di lavoro e tossicologi. I dati tossicologici riportati degli ingredienti, sono stati messi a disposizione dai produttori delle materie prime.

## 12 – INFORMAZIONI ECOLOGICHE

<b>12.1</b>	<b>Tossicità</b>						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cont.(%)</th> <th>Sostanza</th> <th>Limiti</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100</td> <td>Idrossido di sodio</td> <td>LL50 pesci: &gt; 125 mg/l EL50, Daphnia magna: &gt; 40,38 mg/l</td> </tr> </tbody> </table>	Cont.(%)	Sostanza	Limiti	100	Idrossido di sodio	LL50 pesci: > 125 mg/l EL50, Daphnia magna: > 40,38 mg/l
Cont.(%)	Sostanza	Limiti					
100	Idrossido di sodio	LL50 pesci: > 125 mg/l EL50, Daphnia magna: > 40,38 mg/l					
<b>12.2</b>	<b>Persistenza e degradabilità</b>						
	Nessun dato disponibile						
<b>12.2.1</b>	<b>Degradazione abiotica</b>						
	Nessun dato disponibile						
<b>12.2.2</b>	<b>Biodegradazione</b>						
	Nessun dato disponibile						
<b>12.3</b>	<b>Bioaccumulo potenziale</b>						
	Nessun dato disponibile						
<b>12.4</b>	<b>Mobilità nel suolo</b>						
	Nessun dato disponibile						
<b>12.5</b>	<b>Risultati PBT e vPvB</b>						
	In base alle informazioni disponibile non considerata PBT o vPvB						
<b>12.6</b>	<b>Altri effetti avversi</b>						
	I dati tossicologici riportati degli ingredienti sono stati messi a disposizione dai produttori delle materie prime. Il prodotto non è idrosolubile. Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata e nelle fognature.						

## 13 – CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

<b>13.1</b>	<b>Trattamento rifiuti</b>
	I residui di prodotto vanno smaltiti nel rispetto della direttiva sui rifiuti 2008/98/CE nonché delle norme nazionali e regionali. Al prodotto non è stato attribuito alcun numero di codice rifiuti come da Catalogo Europeo Rifiuti (CER) , perché solo l'uso previsto dal consumatore ne consente la relativa associazione. Il numero di codice rifiuti deve essere determinato all'interno dell'UE in accordo con lo smaltitore di rifiuti.
<b>13.2</b>	<b>Trattamento degli imballaggi</b>
	Gli imballaggi contaminati devono essere smaltiti al pari della sostanza contenuta Gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati

## 14 – INFORMAZIONI DI TRASPORTO

<b>14.1</b>	<b>Pericoli specifici</b>
	Il prodotto non è classificato pericoloso nel trasporto Numero ONU ADR, IMDG, IATA UN1760
<b>14.2</b>	Nome di spedizione dell'ONU LIQUIDO CORROSIVO N.A.S (Idrossido di sodio) ADR IMDG, IATA CORRIVE LIQUID. N.O.S. (Sodium Hydroxide)
<b>14.3</b>	Classi di pericolo connesso al trasporto  ADR Classe 8 : Materie corrosive Etichetta 8

	IMDG, IATA	8 : Corrosive substance
<b>14.4</b>	Gruppo di imballaggio: ADR,IMDG,IATA	II
<b>14.5</b>	Pericolo per l'ambiente Marine pollutant	No
<b>14.6</b>	Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Attenzione : Materie corrosive
	Numero Kemler	80
	Numero EMS	F-A, S-B
	Segregation groups	Alkalis
<b>14.7</b>	Transporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC	Non applicabile
	Transporto/Ulteriori indicazioni ADR Quantità limitate (LQ) Categoria di trasporto Codice di restrizione in galleria	1 L 2 E

#### 15 – INFORMAZIONI DI REGOLAMENTAZIONE

<b>15.1</b>	<b>Regolamenti CE</b>
	I dati e le informazioni riportate nella presente scheda di sicurezza sono conformi ai Regolamenti 1907/2006/CE (REACH) e 1272/2008/CE (CLP) ed a quanto previsto dalla normativa vigente in tema di classificazione, imballaggio e etichettatura delle sostanze e dei preparati pericolosi. Si raccomanda comunque, all'utilizzatore, la necessità di verificare e rispettare specifiche normative nazionali, regionali e locali in materia di attività pericolose e di protezione ambientale, che non fanno oggetto di questo documento. Redazione Scheda di sicurezza : Reg. UE n. 830/2015 (che modifica Reg.CE n.1907/2006, Allegato II)
<b>15.2</b>	<b>Valutazione della sicurezza chimica</b>
	Non sono state effettuate valutazioni della sicurezza chimica delle sostanze contenute in questa miscela

#### 16 – ALTRE INFORMAZIONI

<b>16.1</b>	<b>Testo di pericolo "H" di cui alle sezioni 2-3</b>
	H314 Provoca gravi ustioni cutanee H318 Provoca gravi lesioni oculari
<b>16.2</b>	<b>Testo delle frasi "P" menzionate nella sezione 2-3</b>
	P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini P103: Leggere l'etichetta prima dell'uso. P260: Non respirare la polvere/fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol P280 : Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso 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. P312: in caso di malessere contattare un centro antiveleni P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. Non provocare il vomito P401 : conservare il recipiente ben chiuso e in piedi P501: Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali/regionali/nazionali/internazionali
<b>16.3</b>	<b>Altre informazioni</b>
	Scheda di sicurezza in accordo col Regolamento (CE) n.1907 / 2006 e (CE) n.453 / 2010
	Regolamento (CE) N.1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, relativo alla registrazione, alla valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, Che modifica 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) 793/93 e il regolamento del Consiglio (CE) n.1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE e le direttive 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE.

Regolamento (UE) n. 453/2010 della Commissione, del 20 maggio 2010, che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio.

Regolamento CEE/UE n. 453 del 20/05/2010 della Commissione, del 20 maggio 2010, che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio.

Regolamento CEE/UE n.1272 del 16/12/2008 "Regolamento (CE) n.1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio sulla classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio di sostanze e miscele, che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che modifica il regolamento (CE) n.1907/2006.

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza si basano sulla nostra esperienza e sono corrette al meglio delle nostre conoscenze alla data di pubblicazione, ma non accettiamo alcuna responsabilità per eventuali perdite, danni o lesioni derivanti dal suo utilizzo (tranne quando richiesto da legge). Le informazioni potrebbero non essere valide per qualsiasi uso non indicato in questa scheda di sicurezza o l'uso del prodotto in combinazione con altri materiali. Per questi motivi, è importante che i clienti effettuino il proprio test per accertarsi dell'idoneità del prodotto alle proprie applicazioni previste.

TEXPACK