

**PURELL® Advanced Hygienic Hand Rub - B1709**



**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

(Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006 г. - № 2015/830 г.)

**РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО**

**1.1. Идентификатори на продукта**

Име на продукта : PURELL® Advanced Hygienic Hand Rub

Продуктов код : B1709.

**1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**  
дезинфекционен

**1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

Име на фирмата по регистрация : GOJO Industries-Europe Ltd.

Адрес : Units 5 & 6, Stratus Park.MK10 0DE.Brinklow, Milton Keynes.England.

Телефон : +44(0) 1908588444. Факс: +44(0) 1908588445.

infoUK@gojo.com

**1.4. Телефонен номер при спешни случаи : +44(0) 8445605135.**

Асоциация/ Организация : .

**Други номера за спешни случаи**

Belgique, Belgil, Belgien / Lltzebuerg, Luxemburg, Luxembourg : Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum: 0032 (0)70 245 245

Цsterreich : Vergiftungsinformationszentrale Vienna: +43 1 406 43 43

Deutschland : Giftnotruf Berlin: +49 30 19240

Bulgaria : Emergency Medical Institute Pirogov: +359 2 9154 409

Hrvatska : Poison Control Centre Zagreb: +358 1 2348 342

Danmark : Poison Hotline, Bispebjerg Hospital: + 45 82 12 12 12

Espasa : Teléfono Instituto Nacional de Toxicología: +34 91 562 04 20

Eesti : Estonian Poison Information Centre: +372 62 69 379

Suomi, Finland : Finland Poison Information Centre:+358 9 471 977

Greece : Poisons Information Centre: +30 21 07 79 37 77

Magyarország : Health Toxicological Information Service: +36 80 20 11 99

Ireland, Ёire : Ireland National Poisons Information Centre: +353 1 8379964

Island : Iceland Poison Information Centre: +354 525 111, +354 543 2222

Italia : Centro Antiveleni, Roma: +39 06 305 4343

Latvija : Latvian Poisons Information Centre: +371 6704 2473

Lietuva : Apsinuodijimu kontroles ir informacijos biuras: +370 2 36 20 52, +370 687 53378

Malta : Mater Dei Hospital: + 356 21450000

Norge, Noreg : Norway Poisons Information:+ 47 22 591300

Nederland : Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: +31 30 274 88 88

Polska : Poland Poison Control and Information Centre, Warsaw: +48 22 619 66 54, +48 22 619 08 97

Portugal : Centro de Informazro Antivenenos: +351 21 330 3284

Romunia : Spitalul de Urgenta Floreasca: +40 21 230 8000

United Kingdom : Guy's & St Thomas' Poisons Unit, London: +44 870 243 2241

Slovensko : National Toxicological Information Centre : +421 2 54 77 4 166

Slovenija : Poison Centre: + 386 41 650 500

Sverige : Giftinformationscentralen, Stockholm: +46 8 33 12 31

Schweiz, Suisse, Svizzera, Svizra : Swiss Toxicological Information Centre: +41 44 251 51 51

Cesko : Toxicological Information Centre: +420 22 49 192 93

**РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ**

**2.1. Класифициране на веществото или сместа**

**В съответствие с регламент (ЕО)+B701 1272/2008 и неговите изменения.**

Запалими течности, Категория 3 (Flam. Liq. 3, H226).

Дразнене на очите, Категория 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Тази смес не представлява опасност за околната среда. Не са известни или предвидими щети на околната среда при стандартните условия на употреба.

**PURELL® Advanced Hygienic Hand Rub - B1709**

**2.2. Елементи на етикета**

Биоцидна смес (вж. раздел 15).

**В съответствие с регламент (ЕО) № 1272/2008 и неговите изменения.**

Пиктограми за опасност :



GHS07



GHS02

Сигнална дума :

ВНИМАНИЕ

Предупреждения за опасност :

H226

Запалими течност и пари.

H319

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Препоръки за безопасност при предотвратяване :

P210

Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

Препоръки за безопасност при реагиране :

P305 + P351 + P338

ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

**2.3. Други опасности**

Сместа не съдържа „вещества, пораждащи сериозно безпокойство“ (SVHC)  $\geq 0,1\%$ , публикувани от Европейската агенция по химикалите (ECHA) според член 57 от REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Сместа не отговаря на критериите за смес PBT или vPvB съгласно приложение XIII към Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006.

**РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ**

**3.2. Смес**

Състав :

Идентификация	(E) 1272/2008	Бележка	%
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43 ETHANOL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]	50 $\leq$ x % < 100
INDEX: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 PROPAN-2-OL	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]	2.5 $\leq$ x % < 10

Информация за съставките :

[1] Вещество, за което има гранични стойности на професионална експозиция.

**РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ**

Като най-общо правило, в случай на съмнение или ако симптомите продължават, винаги търсете лекар.

НИКОГА не предизвиквайте поглъщане при човек в безсъзнание.

**4.1. Описание на мерките за първа помощ**

**В случай на изпръскване или контакт с очите :**

Измийте старателно с мека, чиста вода в продължение на 15 минути, като държите клепачите отворени.

Ако има зачервяване, болка или увреждане на зрението, консултирайте се с офталмолог.

**В случай на поглъщане :**

Потърсете лекарска помощ и покажете етикета.

**4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**

Няма налични данни.

**4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

Няма налични данни.

**PURELL® Advanced Hygienic Hand Rub - B1709**

---

**РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ**

Запалимо.

Химически прахове, въглероден диоксид и други газове за потушаване на огън са подходящи за малки пожари.

**5.1. Пожарогасителни средства**

Опаковките в близост до пожара трябва да бъдат охлаждани, за да се предотврати избухването на съдове под налягане.

**Подходящи методи за гасене**

В случай на пожар, използвайте :

- въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>)
- прах
- пяна
- сух пясък

Не позволявайте отпадните материали от противопожарните мерки да се оттичат в дренажи и водни канали.

**Неподходящи методи за гасене**

В случай на пожар, не използвайте :

- водна струя

**5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

Огънят често прави гъст, черен дим. Излагането на продукти от разлагане може да бъде опасно за здравето.

Не вдишвайте дима.

В случай на пожар, може да се формира следното:

- въглероден окис (CO)
- въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>)

**5.3. Съвети за пожарникарите**

Огнеборците трябва да бъдат снабдени с независим изолиращ дихателен апарат.

---

**РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ**

**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Вижте мерките за безопасност в теми 7 и 8.

**Инструкции за пожарникарите**

Пожарникарите трябва да са оборудвани с подходящи индивидуални предпазни средства (вж. раздел 8).

**6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда**

Съхранявайте препаратите във варели за изхвърляне на отпадъци и контролирайте изтичания и разсипвания с помощта на негорими абсорбиращи материали като пясък, пръст, вермикулит, диатомитна пръст.

Предотвратявайте навлизането на материал в дренажи и водни канали.

**6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**

За предпочитане е да почистите с почистващ препарат, не използвайте разтворители.

**6.4. Позоваване на други раздели**

Няма налични данни.

---

**РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ**

Изисквания към складовите помещения се отнасят и за всички обекти, в които се обработва сместа.

**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа**

Отстранете и изперете замърсените дрехи преди повторна употреба.

**Предпазване от пожар :**

С препаратите трябва да се работи в проветриви помещения.

Предотвратете натрупването на запалима или експлозивна концентрация на изпарения във въздуха и избягвайте концентрация над работната норма.

Предпазвайте от натрупване на електростатично напрежение посредством проводници към земята

Сместа може да има електростатичен заряд: винаги заземявайте по време на преливане. Носете антистатични обувки и дрехи, а подовете трябва да са електропроводими.

Използвайте сместа в помещения без открит пламък или друг източник на запалване и осигурете, че електрическите съоръжения са защитени по подходящ начин.

Пазете опаковките плътно затворени и далеч от топлина, искри и открит огън.

Не използвайте инструменти, които могат да произведат искри. Не пушете.

Предотвратете достъпа на неотрениран персонал.

**PURELL® Advanced Hygienic Hand Rub - B1709**

**Препоръчвано оборудване и процедури :**

За средствата за индивидуална защита, вж. раздел 8.

Спазвайте предпазните мерки, описани на етикета, както и разпоредбите за промишлена безопасност

Избягвайте контакт на сместа с очите.

**Осигурете душеве и място за измиване на очите в цеховете, където постоянно се работи с продукта :**

Забранено е пушенето, яденето и пиенето на местата, където се използва сместа.

**7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**

Няма налични данни.

**Съхранение**

Съхранявайте съда плътно затворен, на сухо и проветриво място.

Съхранявайте далеч от всякакви източници на запалване - не пушете.

Съхранявайте далеч от всякакви източници на запалване, топлина и пряка слънчева светлина

Да се избягва натрупване на електростатичен заряд.

**Опаковка**

Винаги съхранявайте в опаковка, направена от материал, идентичен на оригиналния

**7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**

Няма налични данни.

**РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА**

**8.1. Параметри на контрол**

**Гранични стойности на професионална експозиция :**

- ACGIH TLV (Американска конференция по промишлена хигиена, пределни стойности, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Максимум :	Дефиниция :	Критерии :
64-17-5		1000 ppm		A3	
67-63-0	200 ppm	400 ppm		A4; BEI	

- Германия - AGW (BAuA - TRGS 900, 21.06.2010 г.) :

CAS	VME :	VME :	Превишаване	Забележки
64-17-5		500 ppm 960 mg/m3		2(II)
67-63-0		200 ppm 500 mg/m3		2(II)

- Белгия (Заповед от 19.05.2009 г., 2010 г.) :

CAS	TWA :	STEL :	Максимум :	Дефиниция :	Критерии :
64-17-5	1000 ppm 1907 mg/m3				
67-63-0	200 ppm 500 mg/m3	400 ppm 1000 mg/m3			

- Дания (2007 г.) :

Stof	TWA	VSTEL	Loftvaerdi	Anm
64-17-5	1000 ppm 1900 mg/m3			
67-63-0	200 ppm 490 mg/m3			

- Франция (INRS - ED984 :2012) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Забележки :	TMP № :
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84
67-63-0	-	-	400	980	-	84

- Финландия (HTP-varden 2009 г.) :

CAS	TWA :	STEL :	Максимум :	Дефиниция :	Критерии :
64-17-5	1000 ppm 1900 mg/m3	1300 ppm 2500 mg/m3			
67-63-0	200 ppm 500 mg/m3	250 ppm 620 mg/m3			

- Испания (Национален институт за професионална безопасност и здраве (INSHT), май 2010 г.) :

CAS	TWA :	STEL :	Максимум :	Дефиниция :	Критерии :
64-17-5	1000 ppm 1910 mg/m3				

**PURELL® Advanced Hygienic Hand Rub - B1709**

67-63-0	400 ppm 998 mg/m <sup>3</sup>	500 ppm 1250 mg/m <sup>3</sup>			
---------	----------------------------------	-----------------------------------	--	--	--

- Ирландия (Практически правила за безопасност, здраве и благополучие на работното място, 2010 г.) :

CAS	TWA :	STEL :	Максимум :	Дефиниция :	Критерии :
64-17-5	1000 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>				
67-63-0	200 ppm	400 ppm		Sk	

- Норвегия (Насоки за ограничаване на замърсяването в работна атмосфера, май 2007 г.) :

CAS	TWA :	STEL :	Максимум :	Дефиниция :	Критерии :
64-17-5	500 ppm 950 mg/m <sup>3</sup>				
67-63-0	100 ppm 245 mg/m <sup>3</sup>				

- Нидерландия / MAC-waarde (SER, 4 май 2010 г.) :

CAS	TWA :	STEL :	Максимум :	Дефиниция :	Критерии :
64-17-5	260 mg/m <sup>3</sup>	1900 mg/m <sup>3</sup>		Huid	
67-63-0	250 ppm	-	-	-	-

- Полша (2014 г.) :

CAS	TWA :	STEL :	Максимум :	Дефиниция :	Критерии :
64-17-5	1900 mg/m <sup>3</sup>				
67-63-0	900 mg/m <sup>3</sup>	1200 mg/m <sup>3</sup>			

- Чешка Република (Регламент № 361/2007 г.) :

CAS	TWA :	STEL :	Максимум :	Дефиниция :	Критерии :
64-17-5	1000 mg/m <sup>3</sup>	3000 mg/m <sup>3</sup>			
67-63-0	500 mg/m <sup>3</sup>	1000 mg/m <sup>3</sup>		I	

- Словакия (Регламент № 300/2007 г.) :

CAS	TWA :	STEL :	Максимум :	Дефиниция :	Критерии :
64-17-5	500 ppm 960 mg/m <sup>3</sup>	1920 mg/m <sup>3</sup>			
67-63-0	200 ppm 500 mg/m <sup>3</sup>	1000 mg/m <sup>3</sup>			

- Швейцария (SUVA 2015 г.) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations
64-17-5	500 ppm 960 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm 1920 mg/m <sup>3</sup>		SSC
67-63-0	200 ppm 500 mg/m <sup>3</sup>	400 ppm 1000 mg/m <sup>3</sup>		B SSC

- Швеция (AFS 2007 :2) :

CAS	TWA :	STEL :	Максимум :	Дефиниция :	Критерии :
64-17-5	500 ppm 1000 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>			
67-63-0	150 ppm 350 mg/m <sup>3</sup>	250 ppm 600 mg/m <sup>3</sup>			

- Великобритания / WEL (Граници на експозиция на работното място, EH40/2005 г., 2007 г.) :

CAS	TWA :	STEL :	Максимум :	Дефиниция :	Критерии :
64-17-5	1000 ppm 1920 mg/m <sup>3</sup>				
67-63-0	400 ppm 999 mg/m <sup>3</sup>	500 ppm 1250 mg/m <sup>3</sup>			

- Bulgare

Химичен агент	Гранични стойности 8 часа	Гранични стойности 15 min	Максимум	Специфични ефекти
64-17-5	1000 mg/m <sup>3</sup>			
67-63-0	980 mg/m <sup>3</sup>	1225 mg/m <sup>3</sup>		

## 8.2. Контрол на експозицията

Лични мерки за защита, напр. лични предпазни средства

**PURELL® Advanced Hygienic Hand Rub - B1709**

Пиктограма(и), показваща(и) задължението да се носи лично защитно оборудване:



Да се използват чисти и добре поддържани лични предпазни средства.

Личните предпазни средства да се съхраняват на чисто място, далеч от работното място.

Никога не бива да се яде, пие или пуши по време на работа. Свалете и изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Уверете се, че има подходяща вентилация, особено в затворени помещения.

**- Защита за очите / лицето**

Избягвайте контакт с очите.

В случай на висока степен на опасност, защитете лицето си с лицева маска.

Предписаните за лечебни цели очила не се считат за защита.

За лицата, носещи контактни лещи, е препоръчително да използват офталмологични очила по време на работа, в случаите когато могат да бъдат изложени на дразнещи изпарения.

Местата, където постоянно се работи с веществото, трябва да са оборудвани с аварийни души.

**- Защита на тялото**

Работното облекло, използвано от персонала, трябва да се пере редовно.

**РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА**

**9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

**Обща информация**

Физическо състояние : рядка течност

цвет : безцветен

миризма : алкохолик

**Информация, важна за здравето, безопасността и околната среда :**

pH : 7.50 +/- 1.

неутрален.

Точка на възпламеняване : 24.00 °C.

Налягане на изпаренията (50°C) : не се прилага.

Относително тегло : 0,88 g/cm<sup>3</sup>

Разтворимост във вода : Разтворим.

Вискозитет : 6.000 - 17.000 mml/s (20 °C)

%VOC : < 75%

**9.2. Друга информация**

Няма налични данни.

**РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ**

**10.1. Реактивност**

Няма налични данни.

**10.2. Химична стабилност**

Тази смес е стабилна при спазване на препоръчителните условия за съхранение и обработка, посочени в раздел 7.

**10.3. Възможност за опасни реакции**

Няма налични данни.

**10.4. Условия, които трябва да се избягват**

Всякакви уреди, които е възможно да произведат пламък или имат метална повърхност с висока температура (горелки, електрожени, пещи и др.) не трябва да бъдат допускани в помещението.

Да се избягва :

- натрупване на електростатични заряди

- нагриване

- топлина

- пламъци и горещи повърхности

- замръзване

**10.5. Несъвместими материали**

**10.6. Опасни продукти на разпадане**

Термичното разлагане може да освободи/формира :

- въглероден оксид (CO)

**PURELL® Advanced Hygienic Hand Rub - B1709**

- въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>)

**РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ**

**11.1. Информация за токсикологичните ефекти**

Може да причини обратими ефекти върху очите, като дразнене на очите, което е напълно обратимо до края на 21-дневния период на наблюдение.

**11.1.1. Вещества**

Нетоксикологични данни за веществата.

**11.1.2. Смес**

Не са налични данни за токсичността на сместа.

**РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ**

**12.1. Токсичност**

**12.1.2. Смеси**

Няма налични данни за водна токсичност на смесите.

**12.2. Устойчивост и разградимост**

Няма налични данни.

**12.3. Биоакмулираща способност**

Няма налични данни.

**12.4. Преносимост в почвата**

Няма налични данни.

**12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB**

Няма налични данни.

**12.6. Други неблагоприятни ефекти**

Няма налични данни.

**РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ**

Правилното управление на отпадъците от сместа и/или нейната опаковка се определят в съответствие с Директива 2008/98/ЕО.

**13.1. Методи за третиране на отпадъци**

Не изливайте в дренажи или водни канали.

**Отпадъци :**

Управлението на отпадъците трябва да се извършва без да се застрашава човешкото здраве, без да вреди на околната среда и по-специално без риск за водата, въздуха, почвата, растенията или животните.

Рециклирането или унищожаването на отпадъци трябва да се извършва в съответствие с действащото законодателство, за предпочитане посредством узаконена фирма за събиране на отпадъци.

Не замърсявайте почвата или водата с отпадъци, не изхвърляйте отпадъци в околната среда.

**Замърсени опаковки :**

Изпразнете напълно съда. Запазете етикета(тите) върху съда.

Предайте на узаконен контрагент за събиране на отпадъци.

**РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО**

Транспортираният продукт е в съответствие с разпоредбите на ADR за сухопътен, RID за железопътен, IMDG за морски и ICAO/IATA за въздушен транспорт (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2015).

**14.1. Номер по списъка на ООН**

1987

**14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН**

UN1987=ALCOHOLS, N.O.S.

(ethanol, propan-2-ol)

**14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране**

- Класификация :



**PURELL® Advanced Hygienic Hand Rub - B1709**

**14.4. Опаковъчна група**

III

**14.5. Опасности за околната среда**

-

**14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**

ADR/RID	Class	Code	Pack gr.	Label	Ident.	LQ	Provis.	EQ	Cat.	Tunnel
	3	F1	III	3	30	5 L	274 601	E1	3	D/E

IMDG	Class	2°Label	Pack gr.	LQ	EMS	Provis.	EQ
	3	-	III	5 L	F-E,S-D	223 274	E1

IATA	Class	2°Label	Pack gr.	Passager	Passager	Cargo	Cargo	note	EQ
	3	-	III	355	60 L	366	220 L	A3 A180	E1
	3	-	III	Y344	10 L	-	-	A3 A180	E1

За ограничени количества вижте част 2.7 от OACI/IATA и глава 3.4 от ADR и IMDG.

За изключени количества вижте част 2.6 от OACI/IATA и глава 3.5 от ADR и IMDG.

**14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC**

Няма налични данни.

**РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА**

**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

- **Информация, отнасяща се до класифицирането и етикетиранието, посочена в раздел 2:**

Следните разпоредби са взети под внимание:

- Регламент (ЕО) №° 1272/2008, изменен с Регламент (ЕС) №° 487/2013
- Регламент (ЕО) №° 1272/2008, изменен с Регламент (ЕС) №° 758/2013
- Регламент (ЕО) №° 1272/2008, изменен с Регламент (ЕС) №° 944/2013
- Регламент (ЕО) №° 1272/2008, изменен с Регламент (ЕС) №° 605/2014
- Регламент (ЕО) №° 1272/2008, изменен с Регламент (ЕС) №° 1297/2014

- **Информация върху опаковката:**

Няма налични данни.

- **Специфични разпоредби :**

Няма налични данни.

- **Етикетирани на биоциди (Регламент 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 и Директива 98/8/ЕО) :**

Name	CAS	%	Продуктов тип
ETHANOL	64-17-5	631.67 g/kg	01

Продуктов тип 1 : Хигиена на човека.

**15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес**

Няма налични данни.

**РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ**

Тъй като не познаваме работната среда на потребителя, информацията, включена в този лист за безопасност се базира на нашето настоящо ниво на информираност и на националните и общностни разпоредби.

Сместа не бива да се използва за други цели освен посочените в точка 1, без да са получени предварителни писмени указания за работа.

Винаги потребителят е този, който носи отговорност за вземането на всички необходими мерки за спазването на законовите изисквания и местни разпоредби.

Информацията в този информационен лист за безопасност трябва да се разглежда като описание на изискванията за безопасност, отнасящи се до сместа, а не като гаранция за качествата ѝ.

**Формулировка(и) на изразите, споменати в точка 3 :**

- H225 Силно запалими течност и пари.
- H319 Предиизвиква сериозно дразнене на очите.
- H336 Може да предиизвика сънливост или световъртеж.



**PURELL® Advanced Hygienic Hand Rub - B1709**

---

**Използвани съкращения :**

ADR : Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по шосе.

IMDG : Международни морски опасни товари.

IATA : Международна асоциация за въздушен транспорт.

ICAO : Международната организация за гражданско въздухоплаване.

RID : Правилник за международен превоз на опасни товари с железопътен транспорт.

WGK : Wassergefährdungsklasse (Клас опасност за водата).

GHS02 : пламък.

GHS07 : удивителен знак.

PBT: Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество.

vPvB: Много устойчиво и силно биоакмулиращо вещество.

SVHC : Вещества, пораждащи сериозно безпокойство.