

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 : FABRIC & UPHOLSTERY CLEAN

Продуктов код : 30260

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

Fabric & Upholstery Clean

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Име на фирмата по регистрация : MOTUL

Адрес : 119, Boulevard Felix Faure. 93300 AUBERVILLIERS CEDEX FRANCE

Телефон : 33.1.48.11.70.00. Факс: 33.1.48.33.28.79. Telex: .

Email : motul_hse@motul.fr

1.4. Телефонен номер при спешни случаи : +44 (0) 1235 239 670.

Асоциация/ Организация : .

Други номера за спешни случаи

BRAZIL : +55 11 3197 5891 / COLOMBIA : +57 1 508 7337 / ARGENTINA : +54 11 5984 3690 / CHILE : +562 2582 9336

UNITED STATES: 001 866 928 0789 / CANADA: 001 800 579 7421 / MEXICO : +52 55 5004 8763

24 hours a day, 7 days a week

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

Аерозоли, Категория 1 (Aerosol 1, H222 - H229).

Тази смес не представлява опасност за здравето, освен при евентуални гранични стойности на професионална експозиция (вж. параграфи 3 и 8).

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

2.2. Елементи на етикета

Почистваща смес (вж. раздел 15).

Смес за аерозолно прилагане.

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

Пиктограми за опасност :



GHS02

Сигнална дума :

ОПАСНО

Предупреждения за опасност :

H222 Изключително запалим аерозол.

H229 Съд под налягане: Може да експлодира при нагряване.

Препоръки за безопасност - общи :

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

Препоръки за безопасност при предотвратяване :

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

P211 Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.

P251 Да не се пробива и изгаря дори след употреба.

Препоръки за безопасност при съхранение :

P410 + P412 Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/ 122 °F.

Препоръки за безопасност при изхвърляне/обезвреждане :

P501

Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местни/регионални/национални/международни разпоредби

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: 67-63-0 EC: 200-661-7 ПРОПАН-2-ОЛ	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]	$2.5 \leq x \% < 10$
CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 REACH: 01-2119474691-32 BUTANE	GHS02 Dgr Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	[1] [7]	$2.5 \leq x \% < 10$
CAS: 33939-64-9 POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL), .ALPHA.-(CARBOXYMETHYL)-.OMEGA. -(DODECYLOXY)-, SODIUM SALT	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319		$1 \leq x \% < 2.5$
CAS: 7632-00-0 EC: 231-555-9 НАТРИЕВ НИТРИТ	GHS06, GHS09, GHS03 Dgr Ox. Liq. 3, H272 Acute Tox. 3, H301 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		$0 \leq x \% < 1$

(Пълен текст на H-фрази: виж раздел 16)

Информация за съставките :

[7] моторно гориво

[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 контакт чрез вдишване :**

Приложете методи за реанимация. Може да се наложи продължително клинично наблюдение.

В случай на изпръскване или контакт с кожата :

Незабавно свалете всички замърсени дрехи.

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.

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 охлаждащи, за да се предотврати избухването на съдове под налягане.

Подходящи методи за гасене

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

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 (CO₂)

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.

Разливането на продукта може да направи повърхностите хлъзгави.

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 вазели 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.

При случайно изпускане неутрализирайте с пясък или инертни материали.

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 се обработва сместа.

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Винаги измивайте ръцете си след боравене с продукта.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Работете с кратки, а не с продължителни впръсквания.

Спазвайте стандартните правила за безопасност и хигиена на труда при работа със запалими материали.

Предпазване от пожар :

С препаратите трябва да се работи в проветриви помещения.

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

Не пръскайте върху открит огън или нагорещ материал.

Дори след употреба, опаковките не трябва да бъдат пробивани или изгаряни.

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 неоторизиран персонал.

Вземете предпазни мерки срещу статични разряди чрез еквипотенциални връзки и заземяване на оборудването.

Препоръчвано оборудване и процедури :

За средствата за индивидуална защита, вж. раздел 8.

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

Не вдишвайте газове/изпарения/дим/аерозоли.

Осигурете добра вентилация на работното място

Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Да не се пробива или гори дори след изпразване.

Съхранение и боравене съгласно инструкциите за газове под налягане.

Осигурете душове 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.

Да не се вдишват димът/парите/аерозолът

Избягвайте високи температури

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Няма налични данни.

Съхранение

Пазете от деца

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

Съд под налягане: пазете от слънчева светлина и не излагайте на температури над 50°C.

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 :
67-63-0	200 ppm	400 ppm		A4; BEI	
106-97-8	1000 ppm				

- Германия - AGW (BAuA - TRGS 900, 29/01/2018) :

CAS	VME :	VME :	Превияшаване	Забележки
67-63-0		200 ppm 500 mg/mi		2(II)
106-97-8		1000 ppm 2400 mg/mi		4(II)

- Франция (INRS - ED984 :2016) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Забележки :	TMP № :
67-63-0	-	-	400	980	-	84
106-97-8	800	1900	-	-	-	-

- Bulgare

Химичен агент	Гранични стойности 8 часа	Гранични стойности 15 min	Максимум	Специфични ефекти
67-63-0	980 mg/m3	1225 mg/m3		
106-97-8	1900 mg/m3			

8.2. Контрол на експозицията

Подходящи технически проверки

Осигурете достатъчна вентилация, ако е възможно със засмукващи вентилатори на работните места и подходяща обща аспирация. персонал трябва да носят редовно изпрани

Лични мерки за защита, напр. лични предпазни средства

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.

Носете протектор на очите, за препазване от течни пръски

При работа с продукта трябва да се носят защитни очила в съответствие със стандарт EN166.

- Защита за ръцете

Да се носят подходящи предпазни ръкавици при продължителен или многократен контакт с кожата.

Препоръчителни типове ръкавици :

Glove thickness:	0.38 mm
Break-through time:	> 480 mn

- Защита на тялото

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

След контакт с продукта, всички части на тялото, които са били замърсени, трябва да се измият.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА**9.1. Информация относно основните физични и химични свойства****Обща информация**

Физическо състояние :	рядка течност
	спрей

Информация, важна за здравето, безопасността и околната среда :

pH :	не е посочена.
	слабо основен.
Налягане на изпаренията (50°C) :	не се прилага.
Относително тегло :	< 1
Разтворимост във вода :	Разтворим.
Химична топлина на изгаряне :	не е посочено.
Време на запалване :	не е посочено.
Плътност на дефлаграция :	не е посочено.
Разстояние на запалване :	не е посочено.
Височина на пламъка :	не е посочено.
Устойчивост на пламъка :	не е посочено.

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 :

- нагряване
- топлина

10.5. Несъвместими материали

Няма налични данни.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Термичното разлагане може да освободи/формира :

- въглероден оксид (CO)
- въглероден двуокис (CO₂)

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ**11.1. Информация за токсикологичните ефекти**

Няма налични данни.

11.1.1. Вещества**Остра токсичност :**

НАТРИЕВ НИТРИТ (CAS: 7632-00-0)

Орален път :

DL50 = 180 mg/kg

Вид : плъх

Сериозно увреждане на очите / дразнене на очите :

НАТРИЕВ НИТРИТ (CAS: 7632-00-0)

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Замъгляване на роговицата :

1 <= Среден резултат < 2 и последиците са напълно обратими в 21-дневен период на наблюдение

OCDE Ligne directrice 405 (Effet irritant/corrosif aigu sur les yeux)

11.1.2. Смес

Не са налични данни за токсичността на сместа.

Монография(и) от IARC (Международна агенция за изследване на рака) :

CAS 67-63-0 : Група IARC 3 : Агентът не се класифицира като канцерогенен за хората.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност

12.1.2. Смес

Няма налични данни за водна токсичност на смесите.

12.2. Устойчивост и разградимост

12.2.1. Вещества

НАТРИЕВ НИТРИТ (CAS: 7632-00-0)

Биоразградимост :

Разгражда се бързо.

12.3. Биоакмулираща способност

Няма налични данни.

12.4. Преносимост в почвата

Водоразтворим

Мобилност в почвата

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налични данни.

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Не изхвърляйте продукта в околната среда, отпадните или повърхностните води.

Немски регламенти относно класифицирането на опасностите за водата (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 1 : Представлява слаба опасност за водата.

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 2019 - IMDG 2018 - ICAO/IATA 2019).

14.1. Номер по списъка на ООН

1950

14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

UN1950=AEROSOLS, flammable

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

- Класификация :



2.1

14.4. Опаковъчна група

-

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
	2	5F	-	2.1	-	1 L	190 327 344 625	E0	2	D
IMDG	Class	2°Label	Pack gr.	LQ	EMS	Provis.	EQ	Stowage Handling	Segregation	
	2	See SP63	-	See SP277	F-D, S-U	63 190 277 327 344 381 959	E0	- SW1 SW22	SG69	
IATA	Class	2°Label	Pack gr.	Passager	Passager	Cargo	Cargo	note	EQ	
	2.1	2.1	-	203	75 kg	203	150 kg	A145 A167 A802	E0	
	2.1	2.1	-	Y203	30 kg G	-	-	A145 A167 A802	E0	

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 етиктирането, посочена в раздел 2:**

Следните разпоредби са взети под внимание:

- Директива 75/324/ЕИО, изменена с Директива 2013/10/ЕС

- Регламент (ЕО) № 1272/2008, изменен с Регламент (ЕС) № 2018/1480 (АТР 13)

- Регламент (ЕО) № 1272/2008, изменен с Регламент (ЕС) № 2019/521 (АТР 12)

- Информация върху опаковката:

Няма налични данни.

- Специфични разпоредби :

Total net weight of the aerosol (active product + gas) : N/A

- Етиктиране на почистващи препарати (ЕО Регламент № 648/2004,907/2006) :

- по-ниско от 5% : анионни повърхностно активни вещества

5% или по-високо, но по-ниско от 15% : алифатни въглеводороди

- Немски регламенти относно класифицирането на опасностите за водата (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 1 : Представлява слаба опасност за водата.

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 й.

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

H220	Изключително запалим газ.
H225	Силно запалими течност и пари.
H272	Може да усилва пожара; окислител.

H280	Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.
H301	Токсичен при поглъщане.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H400	Силно токсичен за водните организми.

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 : Wassergefahrdungsklasse (Клас опасност за водата).
GHS02 : пламък.
PBT: Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество.
vPvB: Много устойчиво и силно биоакмулиращо вещество.
SVHC : Вещества, пораждащи сериозно безпокойство.