

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



(Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006 г. - № 2020/878 г.)



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

1.1. Идентификатори на продукта

Име на продукта : FORK OIL FL MED 10W

Продуктов код : 31700

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

масло за мотоциклет вилици



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 : CARECHEM 24/7 NCEC..



Други номера за спешни случаи

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

BRAZIL : +55 11 3197 5891 / COLOMBIA : +57 601 508 7337 / ARGENTINA : +54 11 5984 3690 / CHILE : +562 2582 9336

Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 233

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)+В701 1272/2008 и неговите изменения.

Опасно за водната среда - Хронична опасност, Категория 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

Тази смес не представлява физическа опасност. Вижте препоръките по отношение на другите присъстващи продукти.

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

2.2. Елементи на етикета



В съответствие с регламент (ЕО)+В701 1272/2008 и неговите изменения.

Предупреждения за опасност :

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

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 :

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

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, поражащи сериозно безпокойство((SVHC) >= 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.

Сместа не съдържа вещества > = 0,1% със свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система според критериите на Делегирания регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията.



РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.2. Смеси



Състав :

Идентификация	(Е) 1272/2008	Бележка	%
CAS: 112-90-3	GHS07, GHS05, GHS09, GHS08		0 <= x % < 1
EC: 204-015-5	Dgr		
REACH: 01-2119473797-19	Acute Tox. 4, H302		
	Asp. Tox. 1, H304		

(Z)-OCTADEC-9-ENYLAMINE	Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 10		
CAS: 128-39-2 EC: 204-884-0 REACH: 01-2119490822-33 2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL	GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 <= x % < 1
CAS: 34140-91-5 EC: 251-846-4 REACH: 01-2119974119-29-0000 L'ACIDE OLÉIQUE, COMPOSÉ DE (Z)-N-OCTADÉC-9-ENYLPROPANE-1,3 -DIAMINE	GHS07, GHS09, GHS08 Wng Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10		0 <= x % < 1

**Информация за съставките :**

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

**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 :**

Пренесете пострадалия на чист въздух. Ако симптомите не изчезнат, повикайте лекар.

В случай на изпръскване или контакт с очите :

Незабавно измийте обилно с вода, включително под клепачите.

В случай на изпръскване или контакт с кожата :

Незабавно свалете всички замърсени дрехи.

Незабавно измийте с много сапун и вода.

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**

Незапалимо.

5.1. Пожарогасителни средства**Подходящи методи за гасене**

Сух агент, пяна, въглероден диоксид

Неподходящи методи за гасене

Силна водна струя

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Огнят 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

Няма налични данни.

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 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 се обработва сместа.

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Винаги измивайте ръцете си след боравене с продукта.

Do not swallow

Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото.

Предпазване от пожар :

Предотвратете достъпа на неоторизиран персонал.

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

Да не се пуши.

Препоръчвано оборудване и процедури :

За средствата за индивидуална защита, вж. раздел 8.

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

Осигурете добра вентилация на работното място

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.

Да не се вдишват димът/парите/аерозолът

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява при температура между 5°C и 40°C, в сухо, добре проветриво място.

Да се използват само съдове, арматура и тръби, устойчиви на въгледородороди.

Съхранение

Пазете от деца

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

Няма налични данни.

Изведено безопасно равнище на излагане на въздействието (DNEL) или изведено минимално равнище на излагане на въздействието (DMEL):

2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL (CAS: 128-39-2)

Крайно предназначение:

Пътища на експозиция:

Евентуално въздействие върху здравето:

DNEL :

Работници.

Контакт с кожата.

Дългосрочно въздействие върху целия организъм.

2.77 mg/kg de poids corporel/jour

Пътища на експозиция:
 Евентуално въздействие върху здравето:
 DNEL :

Вдишване.
 Дългосрочно въздействие върху целия организъм.
 19.6 mg de substance/m3

Крайно предназначение:

Пътища на експозиция:
 Евентуално въздействие върху здравето:
 DNEL :

Потребители.

Контакт с кожата.
 Дългосрочно въздействие върху целия организъм.
 2.77 mg/kg de poids corporel/jour

Пътища на експозиция:
 Евентуално въздействие върху здравето:
 DNEL :

Вдишване.
 Дългосрочно въздействие върху целия организъм.
 19.6 mg de substance/m3

Крайно предназначение:

Пътища на експозиция:
 Евентуално въздействие върху здравето:
 DNEL :

Хора, изложени на действието на това вещество чрез околната среда.

Вдишване.
 Дългосрочно въздействие върху целия организъм.
 5.8 mg de substance/m3

(Z)-OCTADEC-9-ENYLAMINE (CAS: 112-90-3)

Крайно предназначение:

Пътища на експозиция:
 Евентуално въздействие върху здравето:
 DMEL :

Работници.

Вдишване.
 Дългосрочно локално въздействие.
 0.38 mg de substance/m3

Предполагаема недействаща концентрация (PNEC):

2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL (CAS: 128-39-2)

Екологична среда:
 PNEC :

Почва.
 38.9 µg/kg

Екологична среда:
 PNEC :

Сладка вода.
 0.45 µg/l

Екологична среда:
 PNEC :

Морска вода.
 0.045 µg/l

Екологична среда:
 PNEC :

Воден източник с преливник.
 4.5 µg/l

Екологична среда:
 PNEC :

Сладководен седимент.
 0.196 mg/kg

Екологична среда:
 PNEC :

Морски седимент.
 0.0196 mg/kg

Екологична среда:
 PNEC :

Пречиствателна станция за отпадни води.
 10 mg/l

(Z)-OCTADEC-9-ENYLAMINE (CAS: 112-90-3)

Екологична среда:
 PNEC :

Почва.
 10 mg/kg

Екологична среда:
 PNEC :

Сладка вода.
 0.00026 mg/l

Екологична среда:
 PNEC :

Морска вода.
 0.00026 mg/l

Екологична среда:
 PNEC :

Воден източник с преливник.
 0.55 mg/l

Екологична среда:
 PNEC :

Сладководен седимент.
 0.1794 mg/kg

Екологична среда:
PNEC :Морски седимент.
0.01794 mg/kg**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.

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.

- Защита на дихателните пътища

Ползвайте дихателен апарат само при образуване на аерозол или разпрашаване на течността.

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

Физическо състояние :	рядка течност
-----------------------	---------------

**Цвят**

цвет	кехлибарен
------	------------

**Мирис**

Праг на мирис :	не е посочено.
-----------------	----------------

**Точка на топене**

Точка на топене/диапазон на топене :	не се прилага.
--------------------------------------	----------------

**Точка на замръзване**

Точка на замръзване / Диапазон на замръзване :	не е посочено.
--	----------------

**Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене**

Точка на кипене/диапазон на кипене :	не се прилага.
--------------------------------------	----------------

**Запалимост**

Запалимост (твърдо, газообразно състояние) :	не е посочено.
--	----------------

**Долна и горна граница на експлозивност**

Експлозивни свойства, долна граница на експлозивност (%) :	не е посочено.
Експлозивни свойства, горна граница на експлозивност (%) :	не е посочено.

**Пламна температура**

Интервал на точката на запалване :	Точка на запалване > 100°C.
------------------------------------	-----------------------------

**Температура на самозапалване**

Температура на самозапалване :	не се прилага.
--------------------------------	----------------

**Температура на разлагане**

Точка на разлагане/диапазон на разлагане :	не се прилага.
--	----------------

**pH**

РН (воден разтвор) :	не е посочено.
pH :	не се прилага.

**Кинематичен вискозитет**

Вискозитет :	36.2 mml/s a 40°C
--------------	-------------------

**Разтворимост**

Разтворимост във вода :	Неразтворим.
Разтворимост в мазнини :	не е посочено.

**Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)**

Коефициент на разпределение n-октанол/вода :	не е посочено.
--	----------------

**Налягане на парите**

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

**Плътност и/или относителна плътност**

Относително тегло :	< 1
---------------------	-----

**Относителна плътност на парите**

Относително тегло на изпаренията :	не е посочено.
------------------------------------	----------------

**9.2. Друга информация**

Няма налични данни.

**9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност**

Няма налични данни.

**9.2.2. Други характеристики за безопасност**

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

Пазете от нагряване и от източници на запалване
Вземете предпазни мерки против електростатични разряди.

10.5. Несъвместими материали

Силни окислители
киселини

**10.6. Опасни продукти на разпадане**

Термичното разлагане може да освободи/формира :
- въглероден окис (CO)
- въглероден двуокис (CO2)

**РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ****11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Няма налични данни.

11.1.1. Вещества**Остра токсичност :**

L'ACIDE OLÏIQUE, COMPOSÉ DE (Z)-N-OCTADÉC-9-ÉNYLPROPANE-1,3-DIAMINE (CAS: 34140-91-5)

Орален път : DL50 >= 2000 mg/kg
Вид : плъх
OCDE Ligne directrice 423 (Toxicité aigue par voie orale - Methode de la classe de toxicité aigue)

По кожен път : DL50 > 2000 mg/kg
Вид : плъх
OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aigue par voie cutanée)

2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL (CAS: 128-39-2)

Орален път : DL50 > 5000 mg/kg
Вид : плъх

По кожен път : DL50 > 5000 mg/kg
 Вид : заек

(Z)-OCTADEC-9-ENYLAMINE (CAS: 112-90-3)
 Орален път : 300 < DL50 <= 2000 mg/kg
 Вид : плъх

11.1.2. Смес



Корозия на кожата/дразнене на кожата :

Многократният или продължителен контакт с препаратa може да причини унищожаване на естествените мазнини в кожата и да доведе до неалергичен контактен дерматит и повишено абсорбиране през кожата.

Сериозно увреждане на очите / дразнене на очите :

Леко дразнене на очите

Опасност при вдишване :

Вдишването на пари може да причини дразнене при индивиди с особено чувствителна дихателна система.
 При поглъщане може да причини увреждане на белите дробове.



11.2. Информация за други опасности

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

CAS 140-88-5 : Група IARC 2B : Възможно е агентът да е канцерогенен за хората.



РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Вреден за водните организми с дълготраен ефект.

Не трябва да се позволява изтичането на продукта в дренажи и водни канали.

12.1. Токсичност

12.1.1. Вещества

(Z)-OCTADEC-9-ENYLAMINE (CAS: 112-90-3)

Токсичност за рибите : 0,01 < CL50 <= 0,1 mg/l
 Фактор M = 10
 Вид : Pimephales promelas
 OCDE Ligne directrice 203 (Poisson, essai de toxicité aiguë)

Токсичност за ракообразни : 0,01 < CE50 <= 0,1 mg/l
 Фактор M = 10
 Вид : Daphnia magna
 OCDE Ligne directrice 202 (Daphnia sp., essai d'immobilisation immédiate)

Токсичност за водорасли : 0,01 < CEr50 <= 0,1 mg/l
 Фактор M = 10
 Вид : Desmodesmus subspicatus

L'ACIDE OLÉIQUE, COMPOSÉ DE (Z)-N-OCTADÉC-9-ENYLPROPANE-1,3-DIAMINE (CAS: 34140-91-5)

Токсичност за рибите : CL50 = 0.13 mg/l
 Фактор M = 10
 Вид : Danio rerio
 Продължителност на излагане : 96 h
 OCDE Ligne directrice 203 (Poisson, essai de toxicité aiguë)

Токсичност за ракообразни : CE50 = 0.14 mg/l
 Вид : Daphnia magna
 Продължителност на излагане : 48 h

Токсичност за водорасли : CEr50 = 0.041 mg/l
 Вид : Pseudokirchnerella subcapitata
 Продължителност на излагане : 72 h
 OCDE Ligne directrice 201 (Algues, Essai d'inhibition de la croissance)

2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL (CAS: 128-39-2)

Токсичност за рибите : CL50 >= 1.4 mg/l
 Продължителност на излагане : 96 h
 NOEC = 0.43 mg/l

Продължителност на излагане : 14 jours

Токсичност за ракообразни :

CE50 = 0.45 mg/l

Вид : *Daphnia magna*

Продължителност на излагане : 48 h

Токсичност за водорасли :

CEr50 = 1.2 mg/l

Продължителност на излагане : 72 h



12.1.2. Смеси

Токсичност за рибите :

Вредно.

10 < CL50 <= 100 mg/

12.2. Устойчивост и разградимост

12.2.1. Вещества

L'ACIDE OLÉIQUE, COMPOSÉ DE (Z)-N-OCTADÉC-9-ÉNYLPROPANE-1,3-DIAMINE (CAS: 34140-91-5)

Биоразградимост :

Разгражда се бързо.

2,6-DI-TERT-BUTYLPHENOL (CAS: 128-39-2)

Биоразграждане:

Няма данни за разграждането, така че се счита за вещество, което не се разгражда бързо.

(Z)-OCTADÉC-9-ÉNYLAMINE (CAS: 112-90-3)

Биоразградимост :

Разгражда се бързо.



12.2.2. Смеси

Биоразградимост:

Няма налични данни за разградимостта, сместа не се смята за бързо разградима.

12.3. Биоакмулираща способност

12.3.1. Вещества

(Z)-OCTADÉC-9-ÉNYLAMINE (CAS: 112-90-3)

Биоакмулиране :

BCF >= 500.

12.4. Преносимост в почвата

Без особена мобилност в почвата.

неразтворим във вода, продуктът се разпространява по повърхността

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налични данни.



12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налични данни.



12.7. Други неблагоприятни ефекти

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

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

Освободен от класифициране за транспорт и етиктиране.

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

-

14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

-

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

-

14.4. Опаковъчна група

-

14.5. Опасности за околната среда

-

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

-

Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

-

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:

- **Информация върху опаковката:**

Сместа не включва вещества, ограничени съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

- **Специфични разпоредби :**

Няма налични данни.

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 :

H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция .
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Използвани съкращения :

LD50 : Дозата на изпитваното вещество, водеща до 50% леталност за даден период от време.

LC50 : Концентрация на изпитвано вещество, водеща до 50% леталност за даден период.

EC50 : Ефективната концентрация на веществото, която причинява 50% от максималната реакция.

ECr50 : Ефективната концентрация на веществото, която причинява 50% намаляване на скоростта на растеж.

NOEC : Концентрацията без наблюдаван ефект.

REACH : Регистрация, оценка, оторизация и Ограничение на химичните вещества

DNEL : Постигнато ниво, при което няма ефект
DMEL : Постигнато ниво на минимален ефект
PNEC : Предполагаема концентрация, при която няма ефект
STEL : Short-term exposure limit
TWA : Time Weighted Averages
TMP : Френска таблица на професионалните заболявания.
TLV : Пределно допустимата стойност (експозиция)
AEV : Средна стойност на излагане
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).
PBT: Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество.
vPvB: Много устойчиво и силно биоакмулиращо вещество.
SVHC : Вещества, пораждащи сериозно безпокойство.