

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 : 300V POWER 0W-20

Продуктов код : 13605

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

Масло за 4-тактови двигатели

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 : ORFILA.

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) 1272/2008 и неговите изменения.

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).

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

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

Няма изисквания за етикетиране на тази смес.

2.3. Други опасности

Сместа не съдържа вещества, пораждащи сериозно безпокойство((SVHC) $\geq 0.1\%$, публикувани от Европейската агенция по химикалите (ECHA) според член 59 от REACH:<http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Сместа не отговаря на критериите за смес РВТ 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	Класификация (Е) 1272/2008	Бележка	%
CAS: 72623-87-1 EC: 276-738-4 REACH: 01-2119474889-13 LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C20-50, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	L	25 $\leq$ x % < 50
CAS: 157707-86-3 EC: 500-393-3 REACH: 01-2119493949-12-0000 DEC-1-ENE, TRIMERS,	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304		25 $\leq$ x % < 50

HYDROGENATED			
CAS: 72623-86-0 EC: 276-737-9 REACH: 01-2119474878-16	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	L	0 <= x % < 2.5
LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C15-30, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED			
CAS: 64742-54-7 EC: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	L	0 <= x % < 2.5
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC			
CAS: 72623-87-1 EC: 276-738-4 REACH: 01-2119474889-13	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	L	0 <= x % < 2.5
LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C20-50, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED			
CAS: 74869-22-0 EC: 278-012-2 REACH: 01-2119495601-36		L	0 <= x % < 2.5
MINERAL OIL			

**Информация за съставките :**

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

Бележка L: Класифицирането като канцерогенно не се прилага, тъй като веществото съдържа по-малко от 3 % DMSO екстракт, измерен по IP 346.

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, пiana, въглероден диоксид

Неподходящи методи за гасене

Силна 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 (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 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 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

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 въглеводороди.

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):

LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C20-50, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED (CAS: 72623-87-1)

Крайно предназначение:

Работници.

Пътища на експозиция:

Вдишване.

Евентуално въздействие върху здравето:
DNEL :

Дългосрочно локално въздействие.
5.4 мг вещество/м3

Крайно предназначение:

Пътища на експозиция:
Евентуално въздействие върху здравето:
DNEL :

Потребители.

Вдишване.
Дългосрочно локално въздействие.
1.2 мг вещество/м3

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 ISO 16321.

- Защита за ръцете

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

Препоръчителни типове ръкавици :

- Нитрилна гума (акрилонитрил-бутадиен съполимер каучук (NBR))

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

цвят	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

Точка на възпламеняване :	248.00 °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.

рН :

не се прилага.

**Кинематичен вискозитет**

Вискозитет :

40.2 mm²/s а 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.

**Характеристики на частиците**

Сместа не съдържа наноформи.

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 нагриване 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****11.1.1. Вещества****а) Остра токсичност :**

MINERAL OIL (CAS: 74869-22-0)

Орален път :

LD₅₀ > 5000 mg/kg

Вид : плъх

По кожен път :

LD₅₀ > 5000 mg/kg

Вид : плъх

Инхалаторен път (n/a) :

LC₅₀ > 5 mg/l

Вид : плъх

DEC-1-ENE, TRIMERS, HYDROGENATED (CAS: 157707-86-3)

Орален път :

LD50 > 2000 mg/kg телесно тегло

Вид : плъх



б) Корозия на кожата/дразнене на кожата :

Няма налични данни.



в) Сериозно увреждане на очите / дразнене на очите :

Няма налични данни.



г) Респираторна или кожна сенсibilизация :

Няма налични данни.



д) Мутагенност спрямо зародишните клетки :

Няма налични данни.



е) Канцерогенност :

Няма налични данни.



ж) Репродуктивен токсикант :

Няма налични данни.



з) Специфична системна токсичност на целеви органи - единично излагане :

Няма налични данни.



и) Специфична системна токсичност на целеви органи - неколkokратно излагане :

Няма налични данни.



й) Опасност при вдишване :

Няма налични данни.

11.1.2. Смес



11.1.2.1 Информация за класовете на опасност



а) Остра токсичност :

Орален път :

Няма налични данни.

По кожен път :

Няма налични данни.

Инхалаторен път (прах/мъгла) :

Няма налични данни.



б) Корозия на кожата/дразнене на кожата :

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



в) Сериозно увреждане на очите / дразнене на очите :

Леко дразнене на очите



г) Респираторна или кожна сенсibilизация :

Няма налични данни.



д) Мутагенност спрямо зародишните клетки :

Няма налични данни.



е) Канцерогенност :

Няма налични данни.



ж) Репродуктивен токсикант :

Няма налични данни.



з) Специфична системна токсичност на целеви органи - единично излагане :

Няма налични данни.



и) Специфична системна токсичност на целеви органи - неколkokратно излагане :

Няма налични данни.



й) 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.



11.1.2.2 Друга информация

11.2. Информация за други опасности



Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Сместа не съдържа никакви субстанции, оценени като ендокринни дисруптори, въздействащи върху човешкото здраве.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност



12.1.1. Вещества

MINERAL OIL (CAS: 74869-22-0)

Токсичност за рибите :

LC50 > 100 mg/l

Вид : Pimephales promelas

Продължителност на излагане : 96 h

Токсичност за ракообразни :

EC50 > 10000 mg/l

Вид : Daphnia magna

Продължителност на излагане : 48 h

DEC-1-ENE, TRIMERS, HYDROGENATED (CAS: 157707-86-3)

Токсичност за рибите :

LC50 > 1000 mg/l

Продължителност на излагане : 96 h

Токсичност за ракообразни :

EC50 > 1000 mg/l

Вид : Daphnia magna

Продължителност на излагане : 48 h

NOEC = 125 mg/l

Вид : Daphnia magna

Продължителност на излагане : 21 jours

Токсичност за водорасли :

NOEC = 100 mg/l

Продължителност на излагане : 72 h

Токсичност за водни растения :

CEr50 = 1000 mg/l

Продължителност на излагане : 72 h

12.1.2. Смес

Няма налични данни за водна токсичност на смесите.

12.2. Устойчивост и разградимост

12.2.1. Вещества

MINERAL OIL (CAS: 74869-22-0)

Биоразграждане:

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

LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C20-50, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED (CAS: 72623-87-1)

Биоразграждане:

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

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Биоразграждане:

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

LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C15-30, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED (CAS: 72623-86-0)

Биоразграждане:

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

DEC-1-ENE, TRIMERS, HYDROGENATED (CAS: 157707-86-3)

Биоразградимост :

Не се разгражда бързо.

12.3. Биоакмулираща способност

12.3.1. Вещества

DEC-1-ENE, TRIMERS, HYDROGENATED (CAS: 157707-86-3)

Коефициент на разделяне октанол/вода :

log Кое > 10

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

Сместа не съдържа никакви субстанции, оценени като ендокринни дисруптори, въздействащи върху околната среда.

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 посредством упълномощена 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:

- Регламент (ЕО) № 1272/2008, изменен с Регламент (ЕС) № 2023/707

- Регламент (ЕО) № 1272/2008, изменен с Регламент (ЕС) № 2024/2564. (АТР 22)

Информация върху опаковката:

Няма налични данни.

Специфични разпоредби :

Няма налични данни.

Ограничения, одобрени съгласно Дял VIII на Регламент (ЕО) № 1907/2006 REACH:

Сместа не включва вещества, ограничени съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH):

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Разрешения, одобрени съгласно Дял VII на Регламент (ЕО) № 1907/2006 REACH:

Сместа не съдържа никакво вещество, подлежащо на разрешение съгласно Приложение XIV на Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006:

<https://echa.europa.eu/fr/authorisation-list>.



Вещества, които разрушават озоновия слой (Регламент (ЕО) № 1005/2009, Монреалски протокол) :

Тази смес не съдържа вещества, представляващи опасност за озоновия слой.



Устойчиви органични замърсители (УОЗ) (Регламент (ЕС) № 2019/1021):

Сместа не съдържа устойчив органичен замърсител.



Регламент PIC (ЕС) № 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали (Ротердамска конвенция)

Сместа не подлежи на процедурата за предварително информирано съгласие (PIC)



Прекурсори на взривни вещества:

Сместа не съдържа никакви вещества, предмет на разпоредбите на Регламент (ЕС) 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества.

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Product is not classified hazardous. Exposure scenarios are not required.

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 :

H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
------	--



Съкращения и акроними :

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.

EC₅₀ : 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

STEL : Граница на краткосрочно излагане

TWA : Времево претеглена средна стойност

TLV : Пределно допустимата стойност (експозиция)

AEV : Средна стойност на излагане

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

IATA : Международна асоциация за въздушен транспорт.

IMDG : Международни морски опасни товари.

ICAO : Международната организация за гражданско въздухоплаване.

PBT: Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество.

PIC: Предварително информирано съгласие

POP: Устойчив органичен замърсител.

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

SVHC : Вещества, пораждащи сериозно безпокойство.

vPvB: Много устойчиво и силно биоакмулиращо вещество.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Клас опасност за водата).