

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

М-10ДМ

Ревизия  
2Дата на ревизията  
08.02.2021

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО						
<b>1.1. Идентификатор на продукта</b>						
Търговско наименование		М-10ДМ (M-10DM)				
Търговски код		Не е приложимо.				
<b>1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват</b>						
Препоръчителна употреба		Моторно масло				
Употреби, които не се препоръчват		Не е приложимо				
<b>1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност</b>						
Производител		ООО "Газпромнефть - смазочные материалы", 125А, ул. Профсъюзная, Москва, 117647, Русия. Имейл: Lubricants@gazprom-neft.ru Тел.: +7 495 642-99-69 (между 9 и 18 московско време) Факс: +7 495 921-48-63				
Доставчик		"Дени Трейд" ЕООД, Офис: Стара Загора 6000, ул. "Христо Ботев" 92, ет.4 Складова база: Стара Загора 6000, кв. "Кольо Ганчев", Селскостопанска авиация Тел./Факс: 042 606 899 service@maslagaz.com				
<b>1.4. Телефон за спешни случаи</b>						
Национален телефон за спешни случаи		112				
Национален токсикологичен информационен център, МБАЛ и спешна медицина "Н.И.Пирогов"		Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 409 Имейл: poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg				
2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ						
<b>2.1. Класификация на веществото или сместа</b>						
Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)		Продуктът не е класифициран като опасен съгласно Регламент ЕС 1272/2008 (CLP).				
Допълнителна информация		За пълния текст на предупрежденията за опасност и предупрежденията на ЕС за опасност: вж. РАЗДЕЛ 16				
<b>2.2. Елементи на етикета</b>						
Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)		Продуктът не е класифициран като опасен съгласно Регламент ЕС 1272/2008 (CLP).				
Предупреждения за опасност		EUN210 Информационният лист за безопасност се предлага при поискване.				
Специални разпоредби		Специални разпоредби съгласно Приложение XVII на REACH и последващи изменения: Ограничено до професионални потребители.				
<b>2.3. Други опасности</b>						
Други опасности		Не присъстват PBT съставки				
3. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ						
<b>3.1. Вещества</b>						
Вещества		Неприложимо				
<b>3.2. Смес</b>						
CAS №	ЕО №	Индекс №	Регистрационен номер по REACH	% [тегловни]	Наименование на веществото	Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1278/2008 (CLP)
74869-22-0	278-012-2		01-2119495601-36	40-50	БАЗОВО МАСЛО-НЕСПЕЦИФИЦИРАНО СМАЗОЧНО МАСЛО	DECLL(*) - Вещество, класифицирано в съответствие с Забележка L, Приложение VI към Регламент на ЕС (ЕС) 1272/2008. Класифицирането като канцерогенно вещество не е необходимо да се прилага, ако може да се докаже, че веществото съдържа по-малко от 3% DMSO екстракт, както е измерено по IP 346 "Определяне на полициклични ароматни съединения в неизползваните смазочни базови масла и петролни фракции без асфалтени - Диметил. Метод на пречупване на сулфоксид за екстракция на индекс ", Institute of Petroleum, Лондон Тази бележка се отнася само до някои сложни производни на нефтвещества в част 3.
64742-62-7	265-166-0		01-2119480472-38	40-50	БАЗОВО МАСЛО - НЕСПЕЦИФИЦИРАНО - ОСТАТЪЧНИ МАСЛА (НЕФТ), ДЕПАРАФИЗИРАН С РАЗТВОРИТЕЛ	DECLL(*)
90194-27-7	290-636-7		01-2119488974-160001	1-5	КАЛЦИЕВ СУЛФОНАТ	Eye Irrit. 2, H319
4259-15-8	224-235-5		01-2119493635-27	0.5-1	ЦИНКОВ АЛКИЛ ДИТИОФОСФАТ	Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411
				0.1-0.25	МИНЕРАЛНО МАСЛО	Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)
4. МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ						

<b>4.1. Описание на мерките за първа помощ</b>	
След вдишване	Изведете пострадалия на чист въздух и го дръжте на топло и в покой.
След контакт с кожата	Измийте обилно с вода и сапун.
След контакт с очите	Измийте веднага с вода.
След поглъщане	Не предизвиквайте повръщане, потърсете медицинска помощ, като покажете SDS и етикета с описаните опасности.
<b>4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти</b>	
<b>4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение</b>	
Бележки за лекаря	Не е приложимо.

## 5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

### 5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства	Вода. Въглероден диоксид (CO <sub>2</sub> ).
Неподходящи пожарогасителни средства	Нито едно конкретно.

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

Опасности, произлизащи от веществото или сместа	Не вдишвайте газове от експлозия и изгаряне. Изгарянето произвежда тежък дим.
-------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------

### 5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни мерки за пожарникари	Използвайте подходящ дихателен апарат. Съберете отделно замърсената вода от пожарогасенето. Не трябва да се изхвърля в канализацията. Преместете неповредените контейнери от непосредствената опасна зона, ако това може да се направи безопасно.
------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

Предпазни средства за персонал, който не отговаря за спешни случаи	Носете лични предпазни средства. Изведете хората на безопасно място. Вижте предпазните мерки в точки 7 и 8.
--------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

Предпазни мерки за опазване на околната среда	Да не се допуска попадане в почвата/подпочвата. Да не се допуска попадане в повърхностни води или канализация. Запазете замърсената вода за измиване и я изхвърлете. В случай на изтичане на газ или навлизане във водни пътища, почва или канализация, информирайте отговорните органи. Подходящ материал за поемане: абсорбиращ материал, органичен, пясък.
-----------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

За ограничаване	Подходящ материал за поемане: абсорбиращ материал, органичен, пясък. Измийте обилно с вода.
-----------------	------------------------------------------------------------------------------------------------

### 6.4. Позоваване на други раздели

Позоваване на други раздели	Вижте също раздел 8 и 13.
-----------------------------	---------------------------

## 7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки	Избягвайте контакт с кожата и очите, вдишване на изпарения и мъгла. Не яжте и не пийте по време на работа. Вижте също раздел 8 за препоръчително защитно оборудване.
-----------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

Изисквания за помещенията за съхранение или съдовете	Достатъчно вентилирани помещения.
------------------------------------------------------	-----------------------------------

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

Препоръки	Нито една конкретно.
Решения, специфични за промишления сектор	Нито едно конкретно.

## 8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

### 8.1. Параметри на контрол

#### Списък на компонентите с гранични стойности на професионална експозиция (OEL)

Компонент	Тип OEL	Дългосрочен мг/м <sup>3</sup>	Дългосрочен ppm	Краткосрочен мг/м <sup>3</sup>	Краткосрочен ppm	Поведение	Забележка
БАЗОВО МАСЛО-НЕСПЕЦИФИЦИРАНИ СМАЗОЧНИ МАСЛА	ACGIH	5.400					8H (аерозол)
БАЗОВО МАСЛО - НЕСПЕЦИФИЦИРАНО - ОСТАТЪЧНИ МАСЛА (ПЕТРОЛ), ДЕПАРАФИЗИРАН С РАЗТВОРИТЕЛ	ACGIH	5.400					8H (аерозол)
МИНЕРАЛНО МАСЛО	ACGIH	5.000					ри условия, които могат да генерират мъгли

#### Стойности за прогнозирана концентрация без ефект (PNEC)

#### Получено ниво на концентрации без ефект (DNEL)

### 8.2. Контрол на експозицията

<b>Мерки, свързани с веществото/сместа, за предотвратяване на експозиция по време на идентифицирани употреби</b>	Осигурете резервна вентилация или други вентилационни системи, за да поддържате концентрациите на веществата, пренасяни по въздуха, под съответните им граници на професионална експозиция. Всички дейности, включващи химикали, трябва да бъдат оценени за рисковете за здравето, за да се гарантира, че експозицията се наблюдава адекватно. Носете защитно облекло. Личните предпазни средства трябва да отговарят на съответните стандарти, да са подходящи за специфична употреба и да се поддържат в добро състояние.
<b>Защита на очите и лицето</b>	Защитни очила.
<b>Защита на кожата</b>	Използвайте нитрилни или неопренови ръкавици. Препоръчват се дрехи с дълъг ръкав. Носете защита срещу химически агенти, когато е предвиден контакт с материала. Използвайте неопренови или нитрилни ботуши, ако е необходимо, за да избегнете замърсяване на обувките. Изперете замърсените дрехи преди повторна употреба.
<b>Защита на ръцете</b>	Не е необходимо при нормална употреба.
<b>Защита на дихателните пътища</b>	Използвайте на проветриво място. Използвайте респиратор с комбинация от органични пари и високоефективен филтър патрон, само ако препоръчителната граница на експозиция е надвишена. Използвайте автономен дихателен апарат, за да влезете в тесни пространства, в лошо вентилирани зони и за почистване на зони, където са били разлети големи количества продукт.
<b>Организационни мерки за предотвратяване на експозиция</b>	Измийте се старателно след работа с този продукт. Не яжте, не пийте и не пушете, когато използвате този продукт.

## 9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

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

<b>Агрегатно състояние</b>	Течност
<b>Цвят</b>	Вискозен светлокафяв
<b>Мирис</b>	петрол
<b>Точка на течливост</b>	<-18°C
<b>Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене</b>	Не е приложимо.
<b>Запалимост</b>	Не е приложимо.
<b>Долна и горна граница на експлозивност</b>	Не е приложимо
<b>Пламна температура</b>	>210 °C (410 °F) ( ASTM D92 (Cleveland Open Cup) )
<b>Температура на samozапалване</b>	340.00 °C
<b>Температура на разлагане</b>	Не е приложимо.
<b>pH</b>	Не е приложимо.
<b>Кинематичен вискозитет</b>	при 100°C: >11.40 mm <sup>2</sup> /s ( ASTM D445 ) при 40°C (mm <sup>2</sup> /s ): >20.50 ( ASTM D445 )
<b>Разтворимост</b>	Не е приложимо.
<b>Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)</b>	Не е приложимо.
<b>Налягане на парите</b>	не е приложимо
<b>Плътност и/или относителна плътност</b>	905.00 kg/m <sup>3</sup> ( ASTM D4052 @ 20°C )
<b>Относителна плътност на парите</b>	Не е приложимо.
<b>Динамичен вискозитет</b>	Не е приложимо.
<b>Оксидиращи свойства</b>	Не е приложимо.
<b>Летливи органични съединения - ЛОС</b>	Не е приложимо.

### 9.2. Друга информация

<b>Релевантни свойства за групите вещества</b>	Не е приложимо.
<b>Скорост на изпаряване</b>	Не е приложимо.
<b>Смесваемост</b>	Не е приложимо.
<b>Проводимост</b>	Не е приложимо.

## 10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ

### 10.1. Реактивност

<b>Реактивност</b>	Стабилен при нормални условия.
--------------------	--------------------------------

### 10.2. Химична стабилност

<b>Химична стабилност</b>	Не са налични данни.
---------------------------	----------------------

### 10.3. Възможност за опасни реакции

<b>Възможност за опасни реакции</b>	Няма.
-------------------------------------	-------

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

<b>Условия, които трябва да се избягват</b>	Стабилен при нормални реакции.
---------------------------------------------	--------------------------------

### 10.5. Несъвместими материали

<b>Несъвместими материали</b>	Нито един конкретно.
-------------------------------	----------------------

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

<b>Опасни продукти на разпадане</b>	Няма.
-------------------------------------	-------

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

### 11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

<b>Остра токсичност</b>	Не е приложимо.
<b>Корозивност/дразнене на кожата</b>	Не е приложимо.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	Не е приложимо.
Респираторна или кожна сенсibiliзация	Не е приложимо.
Мутагенност на зародишните клетки	Не е приложимо.
Канцерогенност	Не е приложимо.
Токсичност за репродукцията	Не е приложимо.
Обобщение на оценката за CMR свойства	Не е приложимо.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) – еднократна експозиция	Не е приложимо.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) – повтаряща се експозиция	Не е приложимо.
Опасност при вдишване	Не е приложимо.
Токсикологична информация за сместа	Не е приложимо.
Токсикологична информация за основните компоненти на сместа	Не е приложимо.

#### Токсикологична информация за основните компоненти на сместа

Компонент	Токсичност	Информация
БАЗОВО МАСЛО-НЕСПЕЦИФИЦИРАНО СМАЗОЧНО МАСЛО	остра токсичност	LD <sub>50</sub> Плъх през устата > 5000.00000 mg/kg LD <sub>50</sub> Кожа Заек > 2000.00000 mg/kg LC <sub>50</sub> Плъх при вдишване > 5000.00000 mg/m <sup>3</sup>
БАЗОВО МАСЛО - НЕСПЕЦИФИЦИРАНО - ОСТАТЪЧНИ МАСЛА (ПЕТРОЛ), ДЕПАРАФИЗИРАН С РАЗТВОРИТЕЛ	остра токсичност	LD <sub>50</sub> Плъх през устата > 5000.00000 mg/kg LD <sub>50</sub> Кожа Заек > 2000.00000 mg/kg LC <sub>50</sub> Плъх при вдишване > 5000.00000 mg/m <sup>3</sup>
КАЛЦИЕВ СУЛФАТ	остра токсичност	LC <sub>50</sub> Вдишване = 1,90000 mg/m <sup>3</sup> LD <sub>50</sub> Кожа > 2000.00000 mg/kg LD <sub>50</sub> Орално > 5000.00000 mg/kg
ЦИНКОВ АЛКИЛ ДИТИОФОСФАТ	остра токсичност	LD <sub>50</sub> Орален плъх = 3100.00000 mg/kg 401 Остра орална токсичност LD <sub>50</sub> Кожа Заек > 5000.00000 mg/kg 402 Остра дермална токсичност

## 12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

### 12.1. Токсичност

#### Списък на компонентите с екотоксикологични свойства

Компонент	Идентификационен номер	Екотоксикологична информация
БАЗОВО МАСЛО-НЕСПЕЦИФИЦИРАНО СМАЗОЧНО МАСЛО	CAS: 74869-22-0 EINECS: 278-012-2	а) Остра водна токсичност: EL50 Daphnia Magna > 10000.00000 mg/L 48h а) Остра токсичност за водни организми: NOELR Водорасли > 100.00000 mg/L 72h а) Остра токсичност за водни организми: LL50 Рибa > 100.00000 mg/L 96h б) Хронична токсичност за водни организми: NOELR Daphnia Magna = 10,00000 mg/L - 21 дни б) Хронична токсичност за водни организми: NOELR рибa = 10,00000 mg/L
ЦИНКОВ АЛКИЛ ДИТИОФОСФАТ	CAS: 4259-15-8 EINECS: 224-235-5	а) Остра токсичност за водна среда: EL50 Микроорганизъм = 380,00000 mg/L - Продължителност - 16 часа а) Остра водна токсичност: EL50 Daphnia Daphnia Magna = 75,00000 mg/L 48h а) Остра токсичност за водна среда: NOEC Daphnia Daphnia Magna = 0,40000 mg/L - продължителност - 21 дни. Въз основа на данни за подобни вещества. а) Остра токсичност за водни организми: LL50 Рибa Oncorhynchus mykiss = 4,40000 mg/L 96h а) Остра водна токсичност: EL50 Водорасли Desmodesmus subspicatus = 410,00000 mg/L 72h

### 12.2. Устойчивост и разградимост

Компонент	Устойчивост/Разградимост	Изпитание	Продължителност	Стойност	Бележки
БАЗОВО МАСЛО-НЕСПЕЦИФИЦИРАНИ СМАЗОЧНИ МАСЛА	Не е лесно биоразградим				
БАЗОВО МАСЛО - НЕСПЕЦИФИЦИРАНО - ОСТАТЪЧНИ МАСЛА (ПЕТРОЛНИ), ДЕПАРАФИЗИРАНИ С РАЗТВОРИТЕЛ	Не е лесно биоразградим				
ЦИНКОВ АЛКИЛ ДИТИОФОСФАТ	Не е лесно биоразградим	Затворена бутилка		5.000	27 ден

### 12.3. Биоакмулираща способност

Компонент	Изпитание	Продължителност	Стойност	Бележки
ЦИНКОВ АЛКИЛ ДИТИОФОСФАТ	Не е биоакмулиращ		3.590	LogPow

### 12.4. Преносимост в почвата

Известно или прогнозирано разпространение в компонентите на околната среда

Не е приложимо.

### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не присъстват PBT съставки

### 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

### 12.8. Допълнителна информация

## 13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Информация, свързана с третирането на отпадъци

Рециклирайте, ако е възможно. Правейки това, спазвайте действащите местни и национални разпоредби.

## 14. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

### 14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

<b>Номер по списъка на ООН или идентификационен номер</b>	
<b>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН</b>	
<b>Точно наименование на пратката по списъка на ООН</b>	Не е приложимо.
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>	
<b>Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>	Не е приложимо.
<b>14.4. Опаковъчна група</b>	
<b>Опаковъчна група</b>	Не е приложимо.
<b>14.5. Опасности за околната среда</b>	
<b>Опасности за околната среда</b>	Не е приложимо.
<b>14.6. Специални предпазни мерки за потребителите</b>	
<b>Специални предпазни мерки за потребителите</b>	Не е приложимо.
<b>14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация</b>	
<b>Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация</b>	Не е приложимо.

## 15. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

<b>Нормативни актове на ЕС</b>	Дир. 98/24/ЕС (Рискове, свързани с химически агенти при работа) Дир. 2000/39/ЕС (Гранични стойности на професионална експозиция) Регламент (ЕО) н. 1907/2006 (REACH) Регламент (ЕО) н. 1272/2008 (CLP) Регламент (ЕО) н. 790/2009 (АТР 1 CLP) и (ЕО) н. 758/2013 г Регламент (ЕО) н. 286/2011 (АТР 2 CLP) Регламент (ЕО) н. 618/2012 (АТР 3 CLP) Регламент (ЕО) н. 487/2013 (АТР 4 CLP) Регламент (ЕО) н. 944/2013 (АТР 5 CLP) Регламент (ЕО) н. 605/2014 (АТР 6 CLP) Регламент (ЕО) н. 2016/918 (АТР 8 CLP) Регламент (ЕО) н. 2016/1179 (АТР 9 CLP) Регламент (ЕО) н. 2015/1221 (АТР 7 CLP) Регламент (ЕО) 2015/830
<b>Ограничения за употреба</b>	Ограничения, свързани с продукта: Няма Ограничения, свързани със съдържащите се вещества: 28
<b>Wassergefährdungsklasse (клас на опасност за вода)</b>	Клас 1: слабо опасен за водата.
<b>15.2. Оценка за безопасност на химичното вещество</b>	
<b>Оценка за безопасност на химичното вещество</b>	Доставчикът не е изготвил оценка на безопасността на химичното вещество за това вещество/смес.

## 16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

**Друга информация**

Описание на кода  
H304 Може да бъде фатален при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.  
H318 Причинява сериозно увреждане на очите.  
H319 Предиизвиква сериозно дразнене на очите.  
H411 Токсичен за водните организми с дълготраен ефект.  
3.3/2 Eye Irrit. 2 Дразнене на очите, Категория 2  
4.1/C2 Aquatic Chronic 2 Хронична (дългосрочна) опасност за водната среда, категория 2  
Използвайки изчислителния метод за специфичните класове на опасност, предвидени в Регламент (ЕО) № 1272/2008, веществото/сместа не се класифицира като опасно.  
Този документ е изготвен от компетентно лице, преминало подходящо обучение.  
Основни библиографски източници:  
ECDIN - Мрежа за данни и информация за химикали в околната среда - Съвместен изследователски център, Комисия на Европейските общности.  
ОПАСНИ СВОЙСТВА НА ПРОМИШЛЕНИ МАТЕРИАЛИ НА SAX - Осмо издание - Ван Ностранд Рейнолд  
Информацията, съдържаща се тук, се основава на нашето ниво на познания към горепосочената дата. Отнася се само за посочения продукт и не представлява гаранция за определено качество. Задължение на потребителя е да гарантира, че тази информация е подходяща и пълна по отношение на конкретната предназначена употреба.  
Този MSDS анулира и заменя всички предходни версии.  
Легенда на съкращенията и акроними, използвани в информационния лист за безопасност:  
ACGIH: Американска конференция на правителствените промишлени хигиенисти  
ADR: Европейско споразумение относно международния автомобилен превоз на опасни товари.  
И: Европейско споразумение относно международния превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища.  
ATE: Оценка на остра токсичност  
ATEmix: Оценка на остра токсичност (смеси)  
BCF: Биологичен фактор на концентрация  
BEI: Индекс на биологична експозиция  
BOD: Биохимична нужда от кислород  
CAS: Chemical Abstracts Service (подразделение на Американското химическо дружество).  
CAV: Център за отравяне  
CE: Европейска общност  
CLP: Класификация, етикетиране, опаковане.  
CMR: канцерогенен, мутагенен и репротоксичен.  
COD: Химична нужда от кислород.  
COV: Летливо органично съединение  
CSA: Оценка на химическа безопасност  
CSR: Доклад за химическа безопасност  
DMEL: Извлечено минимално ниво на ефект  
DNEL: Извлечено ниво без ефект.  
DPD: Директива за опасните препарати.  
DSD: Директива за опасните вещества.  
EC50: Половина максимална ефективна концентрация  
ECHA: Европейска агенция по химикалите  
EINECS: Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества.  
ES: Сценарий на експозиция  
GefStoffVO: Наредба за опасните вещества, Германия.  
GHS: Глобално хармонизирана система за класификация и етикетиране на химикали.  
IARC: Международна агенция за изследване на рака.  
IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт.  
IATA-DGR: Регламент за опасни товари от "Международната асоциация за въздушен транспорт" (IATA).  
IC50: половината от максималната инхибираща концентрация.  
ICAO: Международна организация за гражданска авиация.  
ICAO-TI: Технически инструкции от "Международната организация за гражданско въздухоплаване" (ICAO).  
IMDG: Международен морски кодекс за опасни товари.  
INCI: Международна номенклатура на козметичните съставки.  
IRCCS: Научен институт за изследване, хоспитализация и здравеопазване  
KAHN: Да се пази от топлина  
KSt: Коефициент на експлозия.  
LC50: Смъртоносна концентрация, за 50 процента от тестовата популация. Параграфи, променени от предишната ревизия:  
LD50: Смъртоносна доза, за 50 процента от тестовата популация.  
LDLo: Ниска смъртоносна доза  
N.A.: Не е приложимо  
N/A: Не е приложимо  
N/D: Не е дефинирано/ Не е налично  
NA: Не е наличен  
NIOSH: Национален институт за безопасност и здраве при работа  
NOAEL: Няма наблюдавано ниво на неблагоприятен ефект  
OSHA: Администрация за безопасност и здраве при работа.  
PBT: устойчиви, биоакмулиращи и токсични  
PGK: Инструкция за опаковане  
PNEC: Прогнозна концентрация без ефект.  
ПСЖ: Пътници  
RID: Регламент относно международния железопътен транспорт на опасни товари.  
STEL: Краткосрочна експозиция.  
STOT: Специфична токсичност за целеви органи.  
TLV: гранична стойност на прага.  
TWATLV: Прагова пределна стойност за средно претеглената по време 8-часов ден. (Стандарт ACGIH).  
vPvB: Много устойчив, много биоакмулиращ.  
WGK: немски клас на опасност за водата.

