

## Gazpromneft Super 15W-40

Ревизия

2

Дата на ревизията

02.09.2020

<b>1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО</b>	
<b>1.1. Идентификатор на продукта</b>	
Търговско наименование	GAZPROMNEFT SUPER 15W-40
Търговски код	Не е определен
<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 уточнено
<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 <a href="http://www.pirogov.bg">http://www.pirogov.bg</a>
<b>2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ</b>	
<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>	
Етиктиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)	Продуктът не е класифициран като опасен съгласно Регламент ЕС 1272/2008 (CLP).
Допълнителна информация за опасности (ЕС)	Няма други опасности
Специални разпоредби	EUN210 Информационен лист за безопасност е наличен при поискване.
<b>2.3. Други опасности</b>	
Други опасности	Няма други опасности
<b>3. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ</b>	
<b>3.1. Вещества</b>	
Вещества	Неприложимо
<b>3.2. Смес</b>	

CAS №	EO №	Индекс №	Регистрационен номер по REACH	% [тегловни]	Наименование на веществото	Класифициране съгласно Регламент (EO) № 1278/2008 (CLP)
74869-22-0	278-012-2		01-2119495601-36	≥ 90	БАЗОВО МАСЛО-НЕСПЕЦИФИЦИРАНИ СМАЗОЧНИ МАСЛА	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.
	283-392-8		01-2119493626-26	0.5-1	ФОСФОРДИТИОЕВА КИСЕЛИНА, СМЕСЕН О,О-ВІS(1,3- ДІМЕТИЛБУТИЛ И ІСО PR)ЕСТЕРИ, ЦІНКОВИ СОЛІ	Кожно дразнене. 2, H315; Дразнене на очи. 1, H318; Водно хронично 2, H411
36878-20-3	253-249-4		01-2119488911-28	0.1-0.25	БИС(НОНИЛФЕНИЛ)АМИН	Водно хронично 4, H413

#### 4. МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

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

След вдишване	Изведете пострадалия на чист въздух и го поддържайте на топло и в покой.
След контакт с кожата	Измийте обилно с вода и сапун.
След контакт с очите	Измийте незабавно с вода
След поглъщане	Не предизвиквайте повръщане, потърсете медицинска помощ, покажете този ИЛБ и етикета с посочените опасности.

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

Остри ефекти при вдишване	Не е приложимо.
Остри ефекти при поглъщане	Не е приложимо.
Остри ефекти при контакт с кожата	Не е приложимо.
Остри ефекти при контакт с очите	Не е приложимо.
Забавени ефекти при вдишване	Не е приложимо.
Забавени ефекти при поглъщане	Не е приложимо.
Забавени ефекти при контакт с кожата	Не е приложимо.
Забавени ефекти при контакт с очите	Не е приложимо.

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

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	Нищо по-специално.

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

Опасности, произлизащи от веществото или сместа	Не вдишвайте експлозивни и горивни газове. При изгаряне се получава тежък дим.
---	--

##### 5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни мерки за пожарникари	Използвайте подходящ дихателен апарат. Събирайте отделно замърсената вода за гасене на пожар. Това не трябва да се изхвърля в канализацията. Преместете неповредени контейнери от непосредствена 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. Вижете предпазните мерки в точки 7 и 8.
--	--

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

<b>Предпазни мерки за опазване на околната среда</b>	<p>Да не се допуска навлизане 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.</p>
--	--

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

<b>За ограничаване</b>	<p>Подходящ материал за поемане:          абсорбиращ материал, органичен, пясък.          Измийте обилно с вода.</p>
------------------------	--

### 6.4. Позоваване на други раздели

<b>Позоваване на други раздели</b>	Вижте също раздел 8 и 13.
------------------------------------	---------------------------

## 7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

<b>Предпазни мерки</b>	<p>Избягвайте контакт с кожата и очите, вдишване на пари и мъгли.          Не яжте и не пийте по време на работа.          Вижте също раздел 8 за препоръчаното защитно оборудване.</p>
------------------------	---

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

<b>Технически мерки и условия на съхранение</b>	<p>Несъвместими материали:          Нищо по-специално.          Инструкции по отношение на складовите помещения:          Достатъчно вентилирани помещения.</p>
---	---

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

<b>Препоръки</b>	<p>Препоръка(и):          Нищо по-специално          Специфични за индустриалния сектор решения:          Никой по-специално</p>
------------------	--

## 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)
БИС(НОНИЛФЕНИЛ) АМИН							

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

Компонент	CAS №	PNEC граница	Път на експозиция	Честота на експозиция	Забележка
БИС(НОНИЛФЕНИЛ) АМИН	36878-20-3	0.100 mg/l	Прясна вода		
		0.010 mg/l	Почва (селскостопанска)		
		132000. 000 mg/kg	Въздух		
		13200. 000 mg/kg	Прясна вода		
263000. 000 mg/kg	Утайка на морска вода				

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

Компонент	CAS №	Работници в индустрията	Професионални работници	Потребители	Път на експозиция	Exposure Frequency	Забележка
БИС(НОНИЛФЕНИЛ) АМИН	36878-20-3		0.620 мг/кг	0.310 мг/кг	Човек		Дългосрочно, системни ефекти
			4.370 мг/кг		Човек		Дългосрочно, системни ефекти
					вдишване		Дългосрочно, системни ефекти
					Човек		Дългосрочно, системни ефекти
					кожа		Дългосрочно, системни ефекти
			1.090 мг/кг	Човек	вдишване	Дългосрочно, системни ефекти	
			0.310 мг/кг	Човек	орално	Дългосрочно, системни ефекти	

## 8.2. Контрол на експозицията

<b>Организационни мерки за предотвратяване на експозиция</b>	Осигурете подмяна на вентилация или други вентилационни системи, за да поддържате концентрации на вещества, пренасяни от въздуха, под техните съответни граници на професионална експозиция. Всички дейности, включващи химикали, трябва да бъдат оценени за техните рискове за здравето, за да се гарантира експозицията е адекватно наблюдавана. Носете защитно облекло. Личните предпазни средства трябва да отговарят на подходящи стандарти, подходящи за специфична употреба и поддържани в добро състояние.
<b>Защита на очите и лицето</b>	Защитни очила.
<b>Защита на кожата</b>	Използвайте нитрилови или неопренови ръкавици. Препоръчват се дрехи с дълги ръкави. Носете защита срещу химически агенти при контакт с материала. Използвайте неопренови или нитрилови ботуши, ако е необходимо, за да избегнете замърсяване на обувките. Измийте замърсените дрехи преди повторна употреба.
<b>Защита на ръцете</b>	Не се предвижда при нормална употреба.
<b>Защита на дихателните пътища</b>	Използвайте в проветриво помещение. Използвайте респиратор с комбинация от органични пари и високоефективен филтърен патрон само ако препоръчителната граница на експозиция е надвишена. Използвайте автономен дихателен апарат, за да влезете в тесни пространства, в лошо проветриви помещения и за почистване на зони, където са разлети големи количества продукт.
<b>Технически мерки за предотвратяване на експозиция</b>	Измийте се старателно след работа с този продукт. Не яжте, 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>	Не е приложимо
<b>Мирис</b>	Не е приложимо
<b>Точка на течливост</b>	<-30 °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>	>=200 °C (392 °F) ( ASTM D92 (Cleveland Open Cup))
<b>Температура на samozапалване</b>	>165.00 °C
<b>Температура на разлагане</b>	Не е приложимо
<b>pH</b>	Не е приложимо
<b>Кинематичен вискозитет</b>	при 100°C: 13.50-15.00 мм <sup>2</sup> /s ( ASTM D445 ) при 40°C (мм <sub>2</sub> /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>	886.00 kg/m <sup>3</sup> ( ASTM D4052 @ 15°C )
<b>Относителна плътност на парите</b>	Не е приложимо
<b>Динамичен вискозитет</b>	N.A.
<b>Оксидиращи свойства</b>	Не е приложимо

Летливи органични съединения - ЛОС	Не е приложимо
<b>9.2. Друга информация</b>	
Релевантни свойства за групите вещества	Не е приложимо
Скорост на изпаряване	Не е приложимо
Смесваемост	Не е приложимо
Проводимост	Не е приложимост

## 10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ

<b>10.1. Реактивност</b>	
Реактивност	Стабилен при нормални условия
<b>10.2. Химична стабилност</b>	
Химична стабилност	Не са налични данни.
<b>10.3. Възможност за опасни реакции</b>	
Възможност за опасни реакции	Няма.
<b>10.4. Условия, които трябва да се избягват</b>	
Условия, които трябва да се избягват	Стабилен при нормални условия.
<b>10.5. Несъвместими материали</b>	
Несъвместими материали	Нищо по-специално.
<b>10.6. Опасни продукти на разпадане</b>	
Опасни продукти на разпадане	Няма.

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

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

Остра токсичност	Не е приложимо
Корозивност/дразнене на кожата	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.
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 основните компоненти на сместа	Няма налични токсикологични данни за сместа. Взета е предвид индивидуалната концентрация навсеки компонент за оценка на токсикологичните ефекти в резултат на излагане на сместа.

### Токсикологична информация за основните компоненти на сместа

Компонент	Токсичност	Информация
БАЗОВО МАСЛО - НЕСПЕЦИФИЦИРАНИ СМАЗОЧНИ МАСЛА	а) остра токсичност	LD <sub>50</sub> Орално Плъх > 5000.00000 мг/кг LD <sub>50</sub> Кожа Заяк > 2000.00000 мг/кг LC <sub>50</sub> Вдишване Плъх > 5000.00000 мг/м <sup>3</sup>

## 12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

### 12.1. Токсичност

#### Списък на компонентите с екотоксикологични свойства

Компонент	Идентификационен номер	Екотоксикологична информация
БАЗОВО МАСЛО - НЕСПЕЦИФИЦИРАНИ СМАЗОЧНИ МАСЛА	CAS: 74869-22- 0 EINECS: 278-012-2	а) Остра водна токсичност: EL <sub>50</sub> Водна бълха > 10000.00000 mg/L 48h а) Остра водна токсичност: NOELR водорасли > 100,00000 mg/L 72 часа а) Остра водна токсичност: LL <sub>50</sub> Риба > 100,00000 mg/L 96h б) Хронична токсичност за водна среда: NOELR Водна бълха = 10,00000 mg/L - 21 дни б) Хронична токсичност за водна среда: NOELR Риба = 10,00000 mg/L
ФОСФОРДИТИОЕВА КИСЕЛИНА, СМЕСЕН О,О-BIS(1,3-ДИМЕТИЛБУТИЛ И ISO PR)ЕСТЕРИ, ЦИНКОВИ СОЛИ	EINECS: 283-392-8	а) Остра водна токсичност: LC <sub>50</sub> Риба = 4,50000 mg/L 96h а) Остра водна токсичност: EC <sub>50</sub> Червей = 23,00000 mg/L 48 часа а) Остра водна токсичност: EC <sub>50</sub> Водорасли = 21,00000 mg/L 72 часа
БИС(НОНИЛФЕНИЛ)АМИН	CAS: 36878-20- 3 EINECS: 253-249-4	а) Остра водна токсичност: LC <sub>50</sub> Danio Rerio > 100,00000 mg/L 96ч а) Остра водна токсичност: EC <sub>50</sub> Бълха > 100,00000 mg/L 48h а) Остра водна токсичност: EC <sub>50</sub> Водорасли > 100,00000 mg/L 72 часа

## 12.2. Устойчивост и разградимост

Компонент	Устойчивост/Разградимост	Изпитание	Продължителност	Стойност	Бележки
БАЗОВО МАСЛО-НЕСПЕЦИФИЦИРАНО СМАЗОЧНО МАСЛО	Не е лесно биоразградим				
ФОСФОРДИТИОЕВА КИСЕЛИНА, СМЕСЕН О,О-BIS(1,3-ДИМЕТИЛБУТИЛ И ИСО PR)ЕСТЕРИ, ЦИНКОВИ СОЛИ		Шира	28д	1.500	%
БИС(НОНИЛФЕНИЛ)АМИН	Не е лесно биоразградим				1 % (28д)

## 12.3. Биоакмулираща способност

Компонент	Изпитание	Продължителност	Стойност	Бележки
ФОСФОРДИТИОЕВА КИСЕЛИНА, СМЕСЕН О,О-BIS(1,3-ДИМЕТИЛБУТИЛ И ИЗОПР)ЕСТЕРИ, ЦИНКОВИ СОЛИ	Log Kow	0.1д	0.600	%
БИС(НОНИЛФЕНИЛ)АМИН	Kow - коефициент на разпределение на октанол		7.600	

## 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

Обезвреждане на продукт/опаковка	Рециклирайте, ако е възможно. При това спазвайте действащите местни и национални разпоредби.
----------------------------------	--

## 14. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

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

Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	Не е приложимо.
--	-----------------

### 14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Точно наименование на пратката по списъка на ООН	Не е класифициран като опасен по смисъла на транспортните разпоредби.
--	---

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

Клас(ове) на опасност при транспортиране	Не е приложимо
--	----------------

### 14.4. Опаковъчна група

Опаковъчна група	Не е приложимо.
------------------	-----------------

### 14.5. Опасности за околната среда

### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Специални предпазни мерки за потребителите	Не е приложимо.
--	-----------------

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

Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация	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>	Деж. 98/24/ЕО (рискове, свързани с химични агенти по време на работа) Деж. 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 Регламент (ЕС) н. 286/2011 (АТР 2 CLP) Регламент (ЕС) н. 618/2012 (АТР 3 CLP) Регламент (ЕС) н. 487/2013 (АТР 4 CLP) Регламент (ЕС) н. 944/2013 (АТР 5 CLP) Регламент (ЕС) н. 605/2014 (АТР 6 CLP) Регламент (ЕС) н. 2016/918 (АТР 8 CLP)Регламент (ЕС) н. 2016/1179 (АТР 9 CLP)Регламент (ЕС) н. 2015/1221 (АТР 7 CLP)Регламент (ЕС)2015/830 Разпоредби, свързани с директива ЕС 2012/18 (Seveso III): Не е приложимо Немски клас на опасност за водата. Клас 1: леко опасен за водата. Ограничения, свързани с продукта или съдържащите се вещества съгласно Приложение XVII Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH) и последващи модификации: Ограничения, свързани с продукта: 40 Ограничения, свързани със съдържащите се вещества: Няма Немски клас на опасност за водата. Клас 1: леко опасен за водата. Ограничения, свързани с продукта или съдържащите се вещества съгласно Приложение XVII Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH) и последващи модификации: Ограничения, свързани с продукта: 40 Ограничения, свързани със съдържащите се вещества: Няма
--------------------------------	--

**15.2. Оценка за безопасност на химичното вещество**

<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**

H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
H318 Причинява сериозно увреждане на очите.  
H411 Токсичен за водните организми с дълготраен ефект.  
H413 Може да причини дълготрайни вредни ефекти върху водните организми.  
3.2/2 Раздразнение на кожата. 2 Дразнене на кожата, Категория 2  
3.3/1 Eye Dam. 1 Сериозно увреждане на очите, категория 14.1/C2 Aquatic Chronic 2 Хронична (дългосрочна) опасност за водата, категория 2  
4.1/C4 Aquatic Chronic 4 Хронична (дългосрочна) опасност за водата, категория 4  
Използвайки метода за изчисление за специфичните класове на опасност, предвидени в Регламент (ЕО) № 1272/2008, веществото/сместа не са класифицирани като опасни.  
Този документ е изготвен от компетентно лице, преминало подходящо обучение.  
Основни библиографски източници:  
ECDIN - Мрежа за данни и информация за химикалите в околната среда - Съвместен изследователски център, Европейската комисия  
ОПАСНИТЕ СВОЙСТВА НА ИНДУСТРИАЛНИ МАТЕРИАЛИ НА SAX - Осмо издание - Ван Ностранд Рейнолд  
Информацията, съдържаща се тук, се основава на нашето ниво на познания към посочената по-горе дата. Отнася се единствено 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 предвидена употреба. Този MSDS отменя и заменя всяка предходна версия. 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  
KAFH: Да се пази от топлина  
KSt: Коефициент на експлозия.  
LC50: Смъртоносна концентрация, за 50 процента от тестовата популация.  
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