Информационен лист за безопастност
Формат ЕС в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията
293.R010 - Втвърдител за Бързосъхнещ 2К Акрилен лак - Бърз

Safety Data Sheet dated 18/9/2025, преразглеждане 1

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1. Product identifier

Наименование на препарата:

Продуктово име : Втвърдител БЪРЗ

Продуктов код : 293.R010

UFI F5N4-R0DW-7007-9HD5

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Product type and use: 83-professional use-

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Производител:

PALINI VERNICI S.R.L. Via San Gerolamo,14 25055 Pisogne (BS)

PALINI VERNICI S.R.L. Tel.0364/880496- 882727 Fax.0364/882740-87722 (9-12/13-18)

Компетентно лице, отговорно за информационния лист за безопасност:

ricerca@palinal.com

Дистрибутор: Ада Колор ЕООД
ул. „Брезовско шосе“ 176,
4003 Пловдив, България
Мобилен: +359896663052
Тел: +35932940456
Факс +35932940457
Web: adacolor-bg.com

1.4. Телефон за спешни случаи

Допълнителна информация: България:
Клиника по токсикология към МБАЛСМ “Н. И. Пирогов”
Телефон за спешни случаи:
+359 02 9154 409 (в стандартно работно време без събота и неделя)
+359 02 9154 346 (непрекъснато обслужване)

2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1 Класификация на веществото или сместа

Критерии на регламент ЕО 1272/2008 (CLP):

Kriterii na reglament EO 1272/2008 (CLP):

Внимание, Flam. Liq. 3, Запалими течност и пари.

Внимание, Skin Sens. 1, Може да причини алергична кожна реакция.

Внимание, STOT SE 3, Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Внимание, STOT SE 3, Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Нежелани физикохимични последици и последици върху човешкото здраве и околната среда:

Няма други опасности

2.2 Елементи на етикета
Пиктограми за опасност:

Внимание
Указване на Опасност:
H226 Запалими течност и пари.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Съвети за Предпазване:
P210 Да се пази от топлина — Тютюнопушенето забранено.
P261 Избягвайте вдишването на изпарения.
P280 EU13$P280
P312 При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар/…
P370+P378 При пожар: Изгасете с пожарогасител с прах.
P403+P235 Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.
Специални разпоредби:
NONE
Съдържа
n-бутил ацетат
OLIGOMERI DELL'ESAMETILENDIISOCIANATO
3-ISOCYANATOMETHIL-3,5,5 TRIMETHYLCICLOHEXYL ISOCYANATE OLYGOMERS
ACETATO DI 1-METIL-2-METOSSIETILE

Специални условия според Приложение XVII на REACH и последващи поправки:
От 24 август 2023 г. се изисква подходящо обучение преди промишлена или професионална употреба.

2.3. Other hazards
Без PBT, vPvB или ендокринни разрушители в концентрация >= 0,1%
Други опасности:
Няма други опасности

3. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВА

3.1. Substances
N.A.
3.2. Mixtures
Hazardous components within the meaning of the CLP regulation and related classification:

Qty	Name	Ident. Number	Classification
>=40% -< 50%	n-бутил ацетат	Номер Индекс: 607-025-00-1 CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 REACH No.: 01-2119485493-29	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.8/3 STOT SE 3 H336
>=25% -< 30%	OLIGOMERI DELL'ESAMETILENDIISOCIANATO	CAS: 28182-81-2	3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 3.8/3 STOT SE 3 H335

>=15% -< 20%	3-ISOCYANATOMETHIL-3,5,5 TRIMETHYLCICLOHEXYL ISOCYANATE OLYGOMERS	CAS: 53880-05-0	3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 3.8/3 STOT SE 3 H335
>=3% -< 5%	ACETATO DI 1-METIL-2-METOSSIETILE	CAS: 108-65-6	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.8/3 STOT SE 3 H336
>=3% -< 5%	XYLENE	CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.9/2 STOT RE 2 H373
>=0,5% -< 1%	етилбензен	Номер Индекс: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 REACH No.: 01-2119489370-35	2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 3.9/2 STOT RE 2 H373
209 ppm	3-изоцианатометил-3,5,5-триметилциклоексил изоцианат; изофорон диизоцианат	CAS: 4098-71-9 EC: 223-861-6 REACH No.: 01-2119490408-31	3.1/1/Inhal Acute Tox. 1 H330 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 3.8/3 STOT SE 3 H335 3.4.1/1 Resp. Sens. 1 H334 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

SECTION 4: First aid measures

4.1. Description of first aid measures

В случай на контакт с кожата:

Immediately take off all contaminated clothing.

Незабавно да се измият с обилно количество течаща вода и евентуално със сапун, частите от тялото, които са влезли в контакт с отровата, дори и ако само се предполага. Измийте старателно тялото (душ или вана).

Незабавно отстранете замърсеното облекло и го изхвърлете безопасно.

В случай на контакт с очите:

При контакт с очите, веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.

В случай на поглъщане:

Да не се предизвиква изобщо повръщане. ДА СЕ ИЗВЪРШИ НЕЗАБАВНО МЕДИЦИНСКИ ПРЕГЛЕД.

В случай на вдишване:

В случай на вдишване незабавно се свържете с лекар и му покажете опаковката или етикета.

4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

No data available

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

В случай на инцидент или неразположение, незабавно потърсете медицинско обслужване (покажете указанията за употреба или брошурата с данни за безопасност, ако е възможно).
Лечение:
Никакъв.

SECTION 5: Firefighting measures

5.1. Extinguishing media

Подходящо средство за потушаване:
При пожар: Изгасете с пожарогасител с прах.
Средствата за потушаване, които не трябва да се използват с цел безопасност:
None in particular.

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

Не вдишвайте избухнали и горящи газове.
Горенето произвежда тежък дим.

5.3. Advice for firefighters

Използвайте подходящи апарати за дишане.
Събирайте отделно замърсената вода от пожарогасителите. Тя не трябва да се пуска в канализацията.
Отстранете неповредените контейнери от непосредствената зона на опасност, ако това може да се направи по безопасен начин.

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Носете оборудване за лична защита.
Отстранете всички източници на запалване.
Носете апарат за дишане, ако сте изложени на пари/прахове/аерозоли.
Осигурявайте подходящо проветряване.
Използвайте подходяща защита за дишане.
Вижте защитните мерки в точки 7 и 8.

6.2. Environmental precautions

Не позволявайте да влиза в почва/подпочва. Не позволявайте да влиза в повърхностни води или канализация.
Задържайте замърсената вода и я изхвърляйте.
В случай на изпускане на газ или на влизане във водни пътища, почва или канализация, информирайте отговорните служби.
Подходящ материал за събиране: попиващ материал, органичен, пясък

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Измийте с достатъчно вода.

6.4. Reference to other sections

Вижте също раздел 8 и 13

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

Избягвайте контакт с кожата и очите, вдишване на пари и мъгли.
Използвайте локализирана вентилационна система.
Не използвайте празен контейнер, преди да е бил почистен.
Преди да прехвърляте се уверете, че няма никакви утайки от несъвместим материал в контейнерите.
Вижте също раздел 8 за препоръчано защитно оборудване.
Advice on general occupational hygiene:

Замърсеното облекло трябва да се смени, преди да влезете в зоните за хранене.
Do not eat or drink while working.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Always keep in a well ventilated place.
Store between 5 and 35°C. Keep away from unguarded flame and heat sources. Avoid direct exposure to sunlight.
Keep away from unguarded flame, sparks, and heat sources. Avoid direct exposure to sunlight.
Пазете далеч от храна, напитки и гориво.
Incompatible materials:
None in particular.
Instructions as regards storage premises:
Cool and adequately ventilated.

7.3. Specific end use(s)

Няма по-специална

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

ксилен - CAS: 1330-20-7

National - LTE: 221 mg/m3, 50 ppm - STE: 442 mg/m3, 100 ppm - Забележки: pelle
EC - LTE(8h): 221 mg/m3, 50 ppm - STE: 442 mg/m3, 100 ppm - Забележки: Skin
ACGIH (Американска служба за санитарно-хигиенен контрол) - LTE(8h): 20 ppm - Забележки: A4, BEI - URT and eye irr; hematologic eff; CNS impair

етилбензен - CAS: 100-41-4

EC - LTE(8h): 442 mg/m3, 100 ppm - STE: 884 mg/m3, 200 ppm - Забележки: Skin
ACGIH (Американска служба за санитарно-хигиенен контрол) - LTE(8h): 20 ppm - Забележки: OTO; A3, BEI - URT & eye irr; ototoxicity; kidney eff; CNS impair

3-изоцианатометил-3,5,5-триметилциклохексил изоцианат; изофорон диизоцианат - CAS: 4098-71-9

ACGIH (Американска служба за санитарно-хигиенен контрол) - LTE(8h): 0.005 ppm - Забележки: Resp sens

Допустима стойност на DNEL

ксилен - CAS: 1330-20-7

Професионален работник: 3182 mg/kg - Експозиция: Дермална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия
Професионален работник: 442 mg/kg - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Краткосрочна, системни въздействия
Професионален работник: 221 mg/kg - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия
Професионален работник: 221 mg/kg - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, локални въздействия

Допустима стойност на PNEC

ксилен - CAS: 1330-20-7

Цел: Сладководна вода - Стойност: 0.327 mg/l
Цел: Морска вода - Стойност: 0.327 mg/l
Цел: Седименти в морска вода - Стойност: 12.46 mg/l
Цел: Седименти в сладководна вода - Стойност: 12.46 mg/l
Цел: 09 - Стойност: 6.58 mg/l
Цел: Почва (земеделска) - Стойност: 2.31 mg/kg
Цел: 08 - Стойност: 0.327 mg/l

8.2. Exposure controls

Eye protection:

Използвайте добре прилепнали защитни очила, не използвайте лещи.

Protection for skin:

Използвайте облекло, което предоставя цялостна защита на кожата, напр. памук, каучук, PVC или витон.

Protection for hands:

Използвайте защитни ръкавици, които предоставят цялостна защита, напр. PVC, неопрен или каучук.

Respiratory protection:

Използвайте респираторна защита, където вентилацията не е достатъчна или излагането е по-дълго.

Използвайте подходящо респираторно оборудване. es. CEN/FFP-2 o CEN/FFP-3

Топлинни опасности:

Никакъв.

Контроли на екологичното излагане:

Никакъв.

Appropriate engineering controls:

None

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Properties	Стойност	Метод:	Notes:
Physical state:	0	--	--
Colour:	DXZH00001	--	--
Мирис:	Caratteristico	--	--
Melting point/freezing point:	N.A.	--	--
Boiling point or initial boiling point and boiling range:	> 35 gradi C.	--	--
Flammability:		--	--
Lower and upper explosion limit:	N.A.	--	--
Точка на възпламеняване:	>= 23	--	--
Температура на автоматично запалване: "	400 gradi C.	--	--
Температура на разграждане:	N.A.	--	--
pH:	Не е приложимо	--	--
Разтворимост във вода:	Insolubile	--	--
Разтворимост в мазнини:	N.A.	--	--
Partition coefficient n-octanol/water (log value):	N.A.	--	--
Парно налягане:	N.D.	--	--
Density and/or relative density:	0.98 Kg/L	--	--
Relative vapour density:	>Aria	--	--
Particle characteristics:			
Particle size:	N.A.	--	--

9.2. Other information

Properties	Стойност	Метод:	Notes:
Експлозивни свойства:	2/11 % Volume	--	--
Solids	44.2	--	--
% Volatile carbon:	29.8	--	--
% Solvent	55.8	--	--
Горивни свойства:	N.D.	--	--

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity
Стабилен при нормални състояния
10.2. Chemical stability
Стабилен при нормални състояния
10.3. Possibility of hazardous reactions
Никакъв.
10.4. Conditions to avoid
Stable under normal conditions.)
10.5. Incompatible materials
Avoid contact with combustible materials. The product could catch fire.
10.6. Hazardous decomposition products
Никакви.

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008
Токсикологична информация за сместа:
N.A.
Токсикологична информация за основните вещества, които се намират в сместа:
ксилен - CAS: 1330-20-7
а) остра токсичност:
Тест: LC50 - Начин на приемане: Вдишване - Видове: Плъх = 5000 Ppm - Продължителност: 4h
Тест: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек > 1700 mg/kg
етилбензен - CAS: 100-41-4
а) остра токсичност:
Тест: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх 3500 mg/kg

If not differently specified, the information required in Regulation (EU)2020/878 listed below must be considered as N.A.:
а) остра токсичност;
б) корозивност/дразнене на кожата;
в) сериозно увреждане на очите/дразнене на очите;
г) сенсибилизация на дихателните пътища или кожата;
д) мутагенност на зародишните клетки;
е) канцерогенност;
ж) репродуктивна токсичност;
з) СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция;
и) СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция;
и) опасност при вдишване.
11.2. Information on other hazards
Endocrine disrupting properties:
No endocrine disruptor substances present in concentration >= 0.1%

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxicity

Adopt sound working practices, so that the product is not released into the environment.

ксилен - CAS: 1330-20-7

а) Водна остра токсичност:

Крайна точка: EC50 - Видове: Водорасли = 21 mg/l - Продължителност в часове: 96
Крайна точка: EC50 - Видове: Дафния = 29 mg/l - Продължителност в часове: 96
Крайна точка: EC50 - Видове: Риба = 35 mg/l - Продължителност в часове: 96
Крайна точка: LC50 - Видове: Дафния = 165 mg/l - Продължителност в часове: 24

12.2. Persistence and degradability

Никакъв.
N.A.

12.3. Bioaccumulative potential

N.A.

12.4. Mobility in soil

N.A.

12.5. Results of PBT and vPvB assessment

vPvB Вещества: NONE - PBT Вещества: NONE

12.6. Endocrine disrupting properties

No endocrine disruptor substances present in concentration >= 0.1%

12.7. Other adverse effects

Никакъв.

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Waste treatment methods

Recover, if possible. Send to authorised disposal plants or for incineration under controlled conditions. In so doing, comply with the local and national regulations currently in force.

SECTION 14: Transport information

14.1. UN number or ID number

ADR-UN Number:	1263
IATA-UN Number:	1263
IMDG-UN Number:	1263

14.2. UN proper shipping name

ADR-Shipping Name:	БОИ или ПОДОБНИ НА БОИ МАТЕРИАЛИ
IATA-Shipping Name:	БОИ или ПОДОБНИ НА БОИ МАТЕРИАЛИ
IMDG-Shipping Name:	БОИ или ПОДОБНИ НА БОИ МАТЕРИАЛИ

14.3. Transport hazard class(es)

ADR-Class:	3
ADR - Номер за идентификация на опасността:	30
IATA-Class:	3
IATA-Label:	3
IMDG-Class:	3

14.4. Packing group

ADR-Packing Group:	III

IATA-Packing group: III
IMDG-Packing group: III

14.5. Environmental hazards

ADR-замърсител на околната среда: VAR-NO
IMDG-Marine pollutant: No

IMDG-EmS:	F-E	S-E

14.6. Special precautions for user

ADR-Subsidiary hazards: -
ADR-S.P.: 163 367 640E 650
ADR-Транспортна категория (Код за тунелни ограничения): 3 (D/E)
IATA-Passenger Aircraft: 355
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 366
IATA-S.P.: A3 A72 A192
IATA-ERG: 3L
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category A
IMDG-Segregation: -

14.7. Maritime transport in bulk according to IMO instruments

N.A.

SECTION 15: Regulatory information

15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

Dir. 98/24/EC (Risks related to chemical agents at work)
Dir. 2000/39/EC (Occupational exposure limit values)
Regulation (EC) n. 1907/2006 (REACH)
Regulation (EC) n. 1272/2008 (CLP)
Regulation (EC) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) and (EU) n. 758/2013
Regulation (EU) n. 2020/878
Regulation (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Регламент (ЕС) 618/2012 (АТП 3 CLP)
Regulation (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regulation (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regulation (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regulation (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regulation (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regulation (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regulation (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regulation (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regulation (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Regulation (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Regulation (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Regulation (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Regulation (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Regulation (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
Regulation (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Regulation (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Ограничения, свързани със съдържащите се продукти или вещества, според Приложение XVII на Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH) и последващи изменения:

EWR1505
ограничаването 3
ограничаването 40
EWR1506
74

Where applicable, refer to the following regulatory provisions :
Directive 2012/18/EU (Seveso III)
Regulation (EC) nr 648/2004 (detergents).
Dir. 2004/42/EC (VOC directive)

Provisions related to directive EU 2012/18 (Seveso III):
Seveso III category according to Annex 1, part 1
Product belongs to category: P5c

15.2. Chemical safety assessment
No Chemical Safety Assessment has been carried out for the mixture.

SECTION 16: Other information

Text of phrases referred to under heading 3:
H226 Запалими течност и пари.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H332 Вреден при вдишване.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H312 Вреден при контакт с кожата.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H225 Силно запалими течност и пари.
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H330 Смъртоносен при вдишване.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H334 Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Hazard class and hazard category	Code	Description
Flam. Liq. 2	2.6/2	Запалима течност, Категория 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Запалима течност, Категория 3
Acute Tox. 1	3.1/1/Inhal	Остра токсичност (инхалационна), Категория 1
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Остра токсичност (дермална), Категория 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Остра токсичност (инхалационна), Категория 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Опасност при вдишване, Категория 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Дразнене на кожата, Категория 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Дразнене на очите, Категория 2
Resp. Sens. 1	3.4.1/1	респираторна сенсибилизация, Категория 1
Skin Sens. 1	3.4.2/1	кожна сенсибилизация, Категория 1
STOT SE 3	3.8/3	Специфична токсичност за определени органи (STOT) — еднократна експозиция, Категория 3
STOT RE 2	3.9/2	Специфична токсичност за определени органи (STOT) — повтаряща се експозиция, Категория 2
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	хронична (дългосрочна) опасност за водната среда, Категория 2

Classification and procedure used to derive the classification for mixtures according to Regulation (EC) 1272/2008 [CLP]:

Classification according to Regulation (EC) Nr. 1272/2008	Classification procedure
Flam. Liq. 3, H226	На база на данни от изпитвания
Skin Sens. 1, H317	Изчислителен метод
STOT SE 3, H335	Изчислителен метод
STOT SE 3, H336	Изчислителен метод

Този документ е съставен от компетентен техник в областта на SDS, който е получил нужното обучение.
Main bibliographic sources:
NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)
I.N.R.S. - Fiche Toxicologique
The information contained herein is based on our state of knowledge at the above-specified date. It refers solely to the product indicated and constitutes no guarantee of particular quality.
It is the duty of the user to ensure that this information is appropriate and complete with respect to the specific use intended.
This MSDS cancels and replaces any preceding release.

ADR:	Европейска спогодба за международни превози на опасни товари по шосе.
ATE:	Acute Toxicity Estimate
ATEmix:	Acute toxicity Estimate (Mixtures)
CAS:	Химическата реферативна служба (Chemical Abstracts Service), подразделение на Американското химическо общество (American Chemical Society) (division of the American Chemical Society).
CLP:	Класификация, етикетиране, опаковане.
DNEL:	Безопасно равнище на излагане на въздействието (DNEL).
EINECS:	Инвентаризационен списък на Европейската общност на съществуващите търговски химични вещества.
GefStoffVO:	Постановление за опасните вещества, Германия.
GHS:	Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали.
IATA:	Международна асоциация за въздушен транспорт.
IATA-DGR:	Правилни за опасни товари на Международна асоциация за въздушен транспорт (IATA).
ICAO:	Международна организация за гражданска авиация.
ICAO-TI:	Технически инструкции на Международната организация за гражданска авиация.
IMDG:	Международен морски код на опасни товари.
INCI:	Международна номенклатура за козметични съставки.
KSt:	Коефициент на експлозия.
LC50:	Смъртоносна концентрация за 50 процента от изследваната популация.
LD50:	Смъртоносна доза за 50 процента от изследваната популация.
PNEC:	Предполагаема безопасна концентрация.
RID:	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари.
STEL:	Граница на краткосрочна експозиция.
STOT:	Системна токсичност, насочена към специфичен орган.
TLV:	Граница на допустими стойности.

TWA:	Time-weighted average
WGK:	Немски Клас на опасност на водата.