

Информационен лист за безопасност

Формат ЕС в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878 на с.....
923.GRIP CLEAR DTM Safety Data Sheet dated 18/9/2025, преразглеждане 7



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

1.1. Product identifier

Наименование на препарата:

Trade name : АКРИЛЕН ЛАК ЗА АЛУМИНИЙ
code : 923.GRIP

UFI: H0K5-T0A9-400H-J75U

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against Product type and use: 83-за професионална употреба-

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet Supplier:

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)

Дистрибутор: Ада Колор ЕООД

ул. „Брезовско шосе“ 176,

4003 Пловдив, България

Мобилен: +359896663052

Тел: +35932940456

Факс +35932940457

Web: adacolor-bg.com

1.4. Emergency telephone number 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 EО 1272/2008 (CLP):

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

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

STOT SE 3, Може да предизвика сънливост или световъртеж. Aquatic Chronic 3,

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

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.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Съвети за Предпазване:

P210 Да се пази от топлина – Тютюнопушенето забранено.

P261 Избягвайте вдишването на изпарения.

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

923.GRIP/7

Page n. 1 of 12

Информационен лист за безопасност

Формат ЕС в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

923.GRIP CLEAR DTM

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

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl

1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

Солвент нафта (нефт), лека, ароматна; Нискооктанов бензин с ниска температура на кипене-неспецифициран

Специални условия според Приложение XVII на REACH и последващи поправки:

Само за професионална употреба

2.3. Other hazards

Без PBT, vPvB или ендокринни разрушители в концентрация $\geq 0,1\%$

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
$\geq 25\%$ - $< 30\%$	n-бутил ацетат	Номер Индекс: 07-025-00-1 CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 REACH No.: 01-2119485493-29	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ◆ 3.8/3 STOT SE 3 H336
$\geq 5\%$ - $< 7\%$	2-бутоксietил ацетат; бутилгликол ацетат	Номер Индекс: 07-038-00-2 CAS: 112-07-2 EC: 203-933-3 REACH No.: 01-2119475112-47	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ◆ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ◆ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
$\geq 3\%$ - $< 5\%$	Солвент нафта (нефт), лека, ароматна; Нискооктанов бензин с ниска температура на кипене-неспецифициран	Номер Индекс: 6:49-356-00-4 CAS: 64742-95-6 EC: 265-199-0 REACH No.: 01-2119455851-35	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ◆ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ◆ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ◆ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ◆ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
$\geq 0,25\%$ - $< 0,5\%$	Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	CAS: 1065336-91-5 REACH No.: 01-2119491304-40	<ul style="list-style-type: none"> ◆ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 ◆ 3.7/2 Repr. 2 H361 ◆ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ◆ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

Информационен лист за безопасност

Формат ЕС в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

923.GRIP CLEAR DTM

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:

Отнесете пострадалия човек на чист въздух, дръжте го топъл и неподвижен.

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.

Преместете хората на безопасно място.

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

Информационен лист за безопасност

Формат ЕС в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

923.GRIP CLEAR DTM

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.

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

2-бутоксоетил ацетат; бутилгликол ацетат - CAS: 112-07-2

ЕС - LTE(8h): 133 mg/m³, 20 ppm - STE: 333 mg/m³, 50 ppm - Забележки: Skin

ACGIH (Американска служба за санитарно-хигиенен контрол) - LTE(8h): 20 ppm -

Забележки: A3 - Hemolysis

Допустима стойност на DNEL

2-бутоксоетил ацетат; бутилгликол ацетат - CAS: 112-07-2

Професионален работник: 102 mg/kg - Експозиция: Дермална при хората - Честота:

Дългосрочна, системни въздействия

Професионален работник: 133 mg/kg - Експозиция: Вдишване при хората - Честота:

Дългосрочна, системни въздействия

Солвент нафта (нефт), лека, ароматна; Нискооктанов бензин с ниска температура на кипене-неспецифициран - CAS: 64742-95-6

Професионален работник: 25 mg/kg - Експозиция: Дермална при хората - Честота:

Дългосрочна, системни въздействия

Професионален работник: 150 mg/kg - Експозиция: Орална при хората - Честота:

Дългосрочна, системни въздействия

Професионален работник: 11 mg/kg - Експозиция: Дермална при хората - Честота:

Дългосрочна, системни въздействия

Професионален работник: 32 mg/kg - Експозиция: Вдишване при хората - Честота:

Дългосрочна, системни въздействия

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl

1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate - CAS: 1065336-91-5

Професионален работник: 2.5 mg/kg - Експозиция: Дермална при хората - Честота:

Краткосрочна, системни въздействия

Професионален работник: 2.35 mg/kg - Експозиция: Вдишване при хората - Честота:

Информационен лист за безопасност
Формат ЕС в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията
923.GRIP CLEAR DTM

Краткосрочна, системни въздействия
 Професионален работник: 2.35 mg/kg - Експозиция: Вдишване при хората - Честота:
 Дългосрочна, системни въздействия
 Професионален работник: 2.5 mg/kg - Експозиция: Дермална при хората - Честота:
 Дългосрочна, системни въздействия

Допустима стойност на PNEC

2-бутоксиетил ацетат; бутилгликол ацетат - CAS: 112-07-2

Цел: Сладководна вода - Стойност: 0.304 mg/l

Цел: Морска вода - Стойност: 0.0304 mg/l

Цел: 08 - Стойност: 0.56 mg/l

Цел: Седименти в сладководна вода - Стойност: 2.03 mg/kg

Цел: Седименти в морска вода - Стойност: 0.203 mg/kg

Цел: Почва (земяделска) - Стойност: 0.68 mg/kg

Цел: 09 - Стойност: 90 mg/l

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl

1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate - CAS: 1065336-91-5

Цел: Сладководна вода - Стойност: 0.0022 mg/l

Цел: Морска вода - Стойност: 0.00022 mg/l

Цел: 08 - Стойност: 0.009 mg/l

Цел: Седименти в сладководна вода - Стойност: 1.05 mg/kg

Цел: Седименти в морска вода - Стойност: 0.11 mg/kg

Цел: Почва (земяделска) - Стойност: 0.21 mg/kg

Цел: 09 - Стойност: 1 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 подходящо респираторно оборудване. es. CEN/FFP-2 о 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	> 35 gradi C.	--	--

Информационен лист за безопасност
 Формат ЕС в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията
 923.GRIP CLEAR DTM

range:			
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 приложим	--	--
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:	1 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	55.2	--	--
% Volatile carbon:	24.2	--	--
% Solvent	44.8	--	--
Горивни свойства:	N.D.	--	--

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity

Стабилен при нормални състояния

10.2. Chemical stability

Стабилен при нормални състояния

Информационен лист за безопасност

Формат ЕС в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията 923.GRIP CLEAR DTM

- 10.3. Possibility of hazardous reactions
Никакъв.
- 10.4. Conditions to avoid
Stable under normal conditions.)
- 10.5. Incompatible materials
Avoid contact with oxidizing 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:

2-бутоксietил ацетат; бутилгликол ацетат - CAS: 112-07-2

а) остра токсичност:

Тест: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх = 1880 mg/kg

Тест: LD50 - Начин на приемане: Вдишване - Видове: Плъх > 3.91 mg/kg -

Продължителност: 8h

Тест: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек = 1500 mg/kg

Солвент нафта (нефт), лека, ароматна; Нискооктанов бензин с ниска температура на кипене-неспецифициран - CAS: 64742-95-6

а) остра токсичност:

Тест: LC50 - Начин на приемане: Вдишвани изпарения - Видове: Плъх > 6193 mg/m³

- Продължителност: 4h

Тест: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек > 3160 mg/kg

Тест: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх 3492 mg/kg

б) корозивност/дразнене на кожата:

Тест: Дразнещ очите - Видове: Заек 100 ul/kg

Тест: Дразнещ кожата - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate - CAS: 1065336-91-5

а) остра токсичност:

Тест: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх > 3230 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) сенсibiliзация 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 \geq 0.1%

SECTION 12: Ecological information

12.1. Toxicity

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

2-бутоксietил ацетат; бутилгликол ацетат - CAS: 112-07-2

Информационен лист за безопасност

Формат ЕС в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

923.GRIP CLEAR DTM

д) Растителна токсичност:
 Крайна точка: EC50 - Видове: Водорасли = 1570 mg/l - Продължителност в часове: 72

Солвент нафта (нефт), лека, ароматна; Нискооктанов бензин с ниска температура на кипене-неспецифициран - CAS: 64742-95-6

а) Водна остра токсичност:
 Крайна точка: EC50 - Видове: Дафния = 3.2 mg/l - Продължителност в часове: 48
 Крайна точка: LC50 - Видове: Риба = 9.2 mg/l - Продължителност в часове: 96

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 $\geq 0.1\%$

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: БОЯ

IATA-Shipping Name: БОЯ

IMDG-Shipping Name: БОЯ

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

Информационен лист за безопасност
Формат ЕС в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията
923.GRIP CLEAR DTM

IMDG-EmS:	F-E , S-E	
14.6. <u>Special precautions for user</u>		
ADR-Subsidiary hazards:	-	
ADR-S.P.:	163 367 650	
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. <u>Maritime transport in bulk according to IMO instruments</u>		
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 съдържаните се продукти или вещества, според Приложение XVII на Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH) и последващи изменения:

EWR1505

ограничаването 3
ограничаването 40

EWR1506

ограничаването 28
ограничаването 29

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)

Информационен лист за безопасност

Формат ЕС в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

923.GRIP CLEAR DTM

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.
H312 Вреден при контакт с кожата.
H332 Вреден при вдишване.
H302 Вреден при поглъщане.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H361 Предполага се, че уврежда оплодителната способност или плода.
H400 Силно токсичен за водните организми.
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

<u>Hazard class and hazard category</u>	<u>Code</u>	<u>Description</u>
Flam. Liq. 3	2.6/3	Запалима течност, Категория 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Остра токсичност (дермална), Категория 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Остра токсичност (инхалационна), Категория 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Остра токсичност (орална), Категория 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Опасност при вдишване, Категория 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	кожна сенсibiliзация, Категория 1A
Repr. 2	3.7/2	Токсичност за репродукцията, Категория 2
STOT SE 3	3.8/3	Специфична токсичност за определени органи (STOT) – еднократна експозиция, Категория 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	остра опасност за водната среда, Категория 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	хронична (дългосрочна) опасност за водната среда, Категория 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	хронична (дългосрочна) опасност за водната среда, Категория 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	хронична (дългосрочна) опасност за водната среда, Категория 3

This safety data sheet has been completely updated in compliance to Regulation 2020/878.

Информационен лист за безопасност

Формат ЕС в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията

923.GRIP CLEAR DTM

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. 1A, H317	Изчислителен метод
STOT SE 3, H336	Изчислителен метод
Aquatic Chronic 3, H412	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

Информационен лист за безопасност
Формат ЕС в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията
923.GRIP CLEAR DTM

WGK: Немски Клас на опасност на водата.