

Declarație de conformitate

Subsemnatul, reprezentant al firmei Orgachim AD, Blvd. treti mart nr. 21, 7000 Ruse, Bulgaria

Declar pe propria răspundere, că produsele fabricate de Orgachim AD sunt produse în condițiile sistemelor implementate, întreținute și îmbunătățite conform standardelor internaționale EN ISO 9001: 2015 (Sistem de control și management al calității), EN ISO 14001: 2015 Sistemul de management al mediului), EN ISO 45001: 2018 (Sistemul de sănătate și siguranță la locul de muncă) și CEFIC Responsible Care.

Toate produsele pe care Orgachim AD le fabrică și le livrează îndeplinesc reglementările și cerințele europene și au certificatele europene relevante. Informațiile de identificare a pericolelor sunt declarate în fișa cu date de siguranță a produsului în conformitate cu Regulamentul (CE) № 1907/2006 (REACH) și modificarea acestuia prin Regulamentul (UE) 2015/830. Produsele sunt clasificate, ambalate și etichetate în conformitate cu Regulamentul (CLP) (CE) № 1272/2008.

Toate produsele / sub mărcile: Timmer, Spirit, Protecta, Leko, Casa Bella, Mefisto, Orgachim, Policolor, Klar, Deko professional floor, produse industriale și de construcții / pe care le furnizăm la OOO „Catranis Com”, Moldova sunt fabricate și livrate în următoarele condiții:

1. Respectă cerințele stabilite în Directiva europeană 2004/42 / CE privind limitarea emisiilor de compuși organici volatili la utilizarea solvenților organici în anumite vopsele, lacuri și produse pentru reparații auto. Conținutul de substanță volatilă al fiecărui produs reglementat de prezenta directivă se indică pe ambalaj.
2. Nu conțin substanțe care diminuează ozonul și nu sunt incluse în Regulamentul 1005/2009 al Parlamentului European din 16 septembrie 2009, publicat în Jurnalul oficial UE L 286 / 31.10.2009
3. Respectă cerințele următoarelor Regulamente (CE) și modificările acestora:
 - № 1907/2006 Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH)
 - № 1272/2008 Regulament pentru clasificare, etichetare și ambalare (CLP)
 - № 528/2012 Regulamentul privind produsele biocide (BPR)

Prin prezenta declar că sunt conștient de responsabilitatea pe care o asum în temeiul art. 313 din Codul penal.

Ruse, decembrie 2020

Șef departament „Export“:

/ Stoil Buyukliev /



РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес
Наименование на продукта : Леко лазурен лак

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Няма налична допълнителна информация

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Оргачим АД
Бул. „Трети март“ 21
7000 Русе - България
Т +359 82 886 222 - F +359 82 886 221
orgachim@orgachim.bg - www.orgachim.bg

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : Единен номер за спешни повиквания: 112;

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
България	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 София	+359 2 9154 233	

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 H226
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist) H332
STOT RE 1 H372
Aquatic Chronic 3 H412

За пълния текст на класовете на опасност и на предупрежденията за опасност H: вижте Раздел 16

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Запалими течност и пари. Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция. Вреден при вдишване. Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета

Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасности (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Сигнална дума (CLP) :

Опасно

Опасни съставки :

Solvent naphta(petroleum), medium aliphatic(Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, iso alkanes, cyclic, aromatics(2-25%); Солвент нафта (нефт), средна алифатна

Предупреждения за опасност (CLP) :

H226 - Запалими течност и пари.
H332 - Вреден при вдишване.
H372 - Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Леко лазурен лак

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Препоръки за безопасност (CLP)

- : P210 - Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P261 - Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
P312 - При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
P314 - При неразположение потърсете медицински съвет/помощ.
P101 - При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.

ЕУН фрази

- : EUN208 - Съдържа 2-butanone oxime(96-29-7), 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate(55406-53-6). Може да предизвика алергична реакция.

2.3. Други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Неприложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Solvent naphtha(petroleum), medium aliphatic(Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, iso alkanes, cyclic, aromatics(2-25%))	(CAS №) 64742-88-7 (EO №) 265-191-7 (REACH №) 01-2119537181-47	5,3115 - 12,92	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Xylene	(CAS №) 1330-20-7 (EO №) 215-535-7 (EO индекс №) 601-022-00-9 (REACH №) 01-2119488216-32	0,1899 - 3,24	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
2-methoxy-1-methylethyl acetate вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	(CAS №) 108-65-6 (EO №) 203-603-9 (EO индекс №) 607-195-00-7	0,5011 - 1,011	Flam. Liq. 3, H226
2-butanone oxime	(CAS №) 96-29-7 (EO №) 202-496-6 (EO индекс №) 616-014-00-0 (REACH №) 01-2119539477-28	0,1082 - 0,53695	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate	(CAS №) 55406-53-6 (EO №) 259-627-5 (EO индекс №) 616-212-00-7	0,1 - 0,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) вещество с граници на експозиция на работното място в рамките на Общността	(CAS №) 64742-82-1 (EO индекс №) 919-446-0 (REACH №) 01-21119458049-33	0,035 - 0,225	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки

- : При неразположение потърсете медицински съвет/помощ. При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.

Първа помощ при вдишване

- : Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. В случай на респираторни симптоми: Обадете се в токсикологичен център или на лекар. При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.

Първа помощ при контакт с кожата

- : Облейте кожата с вода/вземете душ. Да се измие кожата с много вода. Свалете замърсеното облекло. Незабавно свалете цялото замърсено облекло.

Първа помощ при контакт с очите

- : Изплакнете очите с вода като предпазна мярка.

Първа помощ при поглъщане

- : При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.

Леко лазурен лак

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

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

Няма налична допълнителна информация

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

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Воден спрей. Сух прах. Пяна. Въглероден диоксид.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от пожар : Запалими течност и пари.

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Възможно е отделянето на токсични изпарения.

5.3. Съвети за пожарникарите

Защита при гасене на пожар : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Пълна защита на тялото.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Аварийни планове : Да се проветри зоната на разливане/разсипване. Да се избягват открити пламъци, искри и да не се пуши. Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли. Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване : Разлятата течност да се събере с абсорбиращ материал. Да се уведомят властите, ако продуктът попадне в канализацията или обществени водоеми.

Друга информация : Материалите или твърдите остатъци да се изхвърлят на разрешено за целта място.

6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето е забранено. Заземяване/еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство. Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри. Вземете предпазни мерки срещу освобождаване на статично електричество. В контейнера могат да се натрупат възпламеними пари. Да се използва взривозащитно оборудване. Носете лични предпазни средства. Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли. Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли. Да се използва само на открито или на добре проветриво място.

Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Технически мерки : Заземяване/еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство.

Условия за съхраняване : Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно. Съдът да се съхранява плътно затворен.

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

2-methoxy-1-methylethyl acetate (108-65-6)

EC	Местно наименование	2-Methoxy-1-methylethylacetate
EC	IOELV TWA (mg/m ³)	275 mg/m ³
EC	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
EC	IOELV STEL (mg/m ³)	550 mg/m ³

Леко лазурен лак

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

2-methoxy-1-methylethyl acetate (108-65-6)		
ЕС	IOELV STEL (ppm)	100 ppm
ЕС	Бележки	Skin
ЕС	Позоваване на нормативната уредба	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
България	Местно наименование	2-Метокси-1-метилетилацетат
България	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m ³)	275 mg/m ³
България	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (ppm)	50 ppm
България	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (mg/m ³)	550 mg/m ³
България	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (ppm)	100 ppm
България	Забележки	Кожа (възможна е значителна резорбция чрез кожата); * (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
България	Позоваване на нормативната уредба	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа
Германия	TRGS 921 Допустима концентрация, бележки	

Xylene (1330-20-7)		
ЕС	Местно наименование	Xylene, mixed isomers, pure
ЕС	IOELV TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
ЕС	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
ЕС	IOELV STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
ЕС	IOELV STEL (ppm)	100 ppm
ЕС	Бележки	Skin
ЕС	Позоваване на нормативната уредба	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
България	Местно наименование	Ксилен (смес от изомери), чист
България	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m ³)	221 mg/m ³
България	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (ppm)	50 ppm
България	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (mg/m ³)	442 mg/m ³
България	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (ppm)	100 ppm
България	Забележки	Кожа (възможна е значителна резорбция чрез кожата); * (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
България	Позоваване на нормативната уредба	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа
Германия	TRGS 921 Допустима концентрация, бележки	

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)		
ЕС	Местно наименование	White spirit Type 1
ЕС	IOELV TWA (mg/m ³)	116 mg/m ³
ЕС	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
ЕС	IOELV STEL (mg/m ³)	290 mg/m ³

Леко лазурен лак

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)		
ЕС	IOELV STEL (ppm)	50 ppm
ЕС	Бележки	skin. (Year of adoption 2007)
ЕС	Позоваване на нормативната уредба	SCOEL Recommendations
Германия	TRGS 921 Допустима концентрация, бележки	

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ технически контрол:

Да се осигури добро проветряване на работното място.

Защита на ръцете:
Защитни ръкавици
Защита на очите:
Предпазни очила
Защита на кожата и тялото:
Да се носи подходящо предпазно облекло
Защита на дихателните пътища:
[При недостатъчна вентилация] носете средства за защита на дихателните пътища.

Контрол на експозицията в околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течност
Цвят	: Според спецификацията на продукта.
Мирис	: характерен.
Граница на мириса	: Няма налични данни
pH	: Няма налични данни
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Точка на топене	: Неприложимо
Точка на замръзване	: Няма налични данни
Точка на кипене/интервал на кипене	: 153 °C
Точка на запалване	: 37 °C
Температура на самозапалване	: Няма налични данни
Температура на разпадане	: Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Неприложимо
Налягане на парите	: 6,6 hPa 20 °C
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Няма налични данни
Относителна плътност	: Няма налични данни
Плътност	: 0,9 - 0,97 g/cm ³ 20 °C
Разтворимост	: Няма налични данни
Log Pow	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Няма налични данни
Вискозитет, динамичен	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: Няма налични данни
Оксидиращи свойства	: Няма налични данни
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	: Няма налични данни

9.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Запалими течност и пари.

Леко лазурен лак

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се избягва контакт с горещи повърхности. Топлина. Избягвайте огън и искри. Отстранете всички източници на запалване.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба, не трябва да се отделят опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност (орална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (дермална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (вдишване)	: Вреден при вдишване.

ATE CLP (прах, мъгла)	1,69 mg/l/4h
-----------------------	--------------

2-methoxy-1-methylethyl acetate (108-65-6)

LD50 орално плъх	6190 mg/kg телесно тегло (Rat; Equivalent or similar to OECD 401; Experimental value)
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg (Rat; Experimental value; Equivalent or similar to OECD 402)
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg телесно тегло (Rabbit; Experimental value; Equivalent or similar to OECD 402)

2-butanone oxime (96-29-7)

LD50 орално плъх	> 930 mg/kg (Rat; Equivalent or similar to OECD 401; Literature study; 2326 mg/kg bodyweight; Rat; Experimental value; >900 mg/kg bodyweight; Rat; Experimental value)
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg (Rat; Literature)
LD50 дермално заек	> 1000 mg/kg телесно тегло (Rabbit; Experimental value; Equivalent or similar to OECD 402)
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	20 mg/l/4h (Rat; Literature study)

Xylene (1330-20-7)

LD50 орално плъх	4300 mg/kg
LD50 дермално плъх	4300 mg/kg
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	18,8 - 25,9 mg/m ³ (4h)
LC50 вдишване - плъх (пари - mg/l/4h)	18.8-25,9/6 h

Solvent naphta(petroleum), medium aliphatic(Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, iso alkanes, cyclic, aromatics(2-25%)(64742-88-7)

LD50 орално плъх	> 5050 mg/kg
LD50 дермално плъх	> 4 ml/kg
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	> 13,1 mg/l

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)

LD50 орално плъх	300-500,Rat; OECD 423: Acute Oral Toxicity – Acute Toxic Class Method; Experimental value
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg (Rat; Experimental value; OECD 402: Acute Dermal Toxicity)
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	0,67 mg/l/4h (Rat; Experimental value)

Корозивност/дразнене на кожата	: Не се класифицира
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Не се класифицира
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	: Не се класифицира

Леко лазурен лак

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Мутагенност на зародишните клетки : Не се класифицира

Канцерогенност : Не се класифицира

Solvent naphta(petroleum), medium aliphatic(Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, iso alkanes, cyclic, aromatics(2-25%)(64742-88-7)

NOAEL (хронично, орално, животно/мъжко, 2 години) >= 1056 mg/kg телесно тегло

Токсичност за репродукцията : Не се класифицира

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция : Не се класифицира

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция : Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.

Опасност при вдишване : Не се класифицира

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. Преди неутрализация продуктът може да представлява опасност за водните организми.

Остра водна токсичност : Не се класифицира

Хронична водна токсичност : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2-methoxy-1-methylethyl acetate (108-65-6)

LC50 риби 2 100 - 180 mg/l (LC50; OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test; 96 h; Oncorhynchus mykiss; Static system; Fresh water; Experimental value)

EC50 Daphnia 1 380 mg/l (EC50; Equivalent or similar to OECD 202; 48 h; Daphnia magna; Static system; Fresh water; Experimental value)

Гранични стойности водорасли 1 >= 1000 mg/l (NOEC; OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test; 96 h; Pseudokirchneriella subcapitata; Static system; Fresh water; Experimental value)

Гранични стойности водорасли 2 > 1000 mg/l (EC50; OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test; 96 h; Pseudokirchneriella subcapitata; Static system; Fresh water; Experimental value)

2-butanone oxime (96-29-7)

Гранични стойности водорасли 2 11,8 mg/l (EC50; OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test; 72 h; Scenedesmus sp.; Static system; Fresh water; Experimental value)

Xylene (1330-20-7)

LC50 риби 1 10 mg/l

LC50 риби 2 10 - 50 mg/l

EC50 Daphnia 1 165 mg/l

EC50 други водни организми 1 > 160 mg/l

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)

LC50 риби 2 0,2 mg/l (LC50; OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test; 96 h; Pimephales promelas; Flow-through system)

EC50 Daphnia 2 0,16 mg/l (EC50; EPA OPP 72-2; 48 h; Daphnia magna; Flow-through system)

Гранични стойности водорасли 1 0,022 mg/l (EbC50; OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test; 72 h; Scenedesmus subspicatus; Static system)

12.2. Устойчивост и разградимост

2-methoxy-1-methylethyl acetate (108-65-6)

Устойчивост и разградимост Readily biodegradable in water. Readily biodegradable in the soil. Low potential for adsorption in soil.

2-butanone oxime (96-29-7)

Устойчивост и разградимост Inherently biodegradable. No (test)data on mobility of the substance available.

Леко лазурен лак

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Xylene (1330-20-7)	
Устойчивост и разградимост	Продуктът е биоразградим.
Химична потребност от кислород (ХПК)	3000 g O ₂ /g вещество

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	
Устойчивост и разградимост	Not readily biodegradable in water. Inherently biodegradable. Low potential for adsorption in soil.
Химична потребност от кислород (ХПК)	1,15 g O ₂ /g вещество

12.3. Биоакмулираща способност

2-methoxy-1-methylethyl acetate (108-65-6)	
Log Pow	1,2 (Experimental value; Equivalent or similar to OECD 117; 20 °C; 0,36; Experimental value; OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method; 25 °C)
Биоакмулираща способност	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).

2-butanone oxime (96-29-7)	
BCF (Биоконцентрационен фактор) в риби 1	0,5-5,8,BCF; OECD 305: Bioconcentration: Flow-Through Fish Test; 42 days; Cyprinus carpio; Fresh water; Experimental value
Log Pow	0,63 (Experimental value; OECD 117: Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC method)
Биоакмулираща способност	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).

Xylene (1330-20-7)	
Log Kow	3,14 - 3,18

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	
BCF (Биоконцентрационен фактор) в риби 1	3,3 - 4,5 (BCF)
Log Pow	2,81 (Literature; OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method; 25 °C)
Биоакмулираща способност	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).

12.4. Преносимост в почвата

2-methoxy-1-methylethyl acetate (108-65-6)	
Повърхностно напрежение	0,0294 N/m (20 °C; 100 vol %)
Log Koc	log Koc,0.264; QSAR

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate (55406-53-6)	
Повърхностно напрежение	0,0691 N/m (158 mg/l)
Log Koc	Koc,PCKOOWIN v1.66; 198.1; Calculated value

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Компонент	
Solvent naphtha(petroleum), medium aliphatic(Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, iso alkanes, cyclic, aromatics(2-25%)) (64742-88-7)	Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци : Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за изхвърляне на отпадъци.

Допълнителна информация : В контейнера могат да се натрупат възпламеними пари.






Леко лазурен лак

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

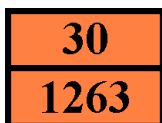
В съответствие с ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН				
UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
БОЯ	PAINT	Paint	БОЯ	БОЯ
Описание на транспортните документи				
UN 1263 БОЯ, 3, III, (D/E)	UN 1263 PAINT, 3, III	UN 1263 Paint, 3, III	UN 1263 БОЯ, 3, III	UN 1263 БОЯ, 3, III
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
3	3	3	3	3
				
14.4. Опаковъчна група				
III	III	III	III	III
14.5. Опасности за околната среда				
Опасно за околната среда : Не	Опасно за околната среда : Не Морски замърсител : Не	Опасно за околната среда : Не	Опасно за околната среда : Не	Опасно за околната среда : Не
Няма допълнителна налична информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Класификационен код (ADR)	: F1
Специални разпоредби (ADR)	: 163, 367, 650
Ограничени количества (ADR)	: 5I
Изключени количества (ADR)	: E1
Опаковъчни инструкции (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Специални опаковъчни разпоредби (ADR)	: PP1
Смесени опаковки (ADR)	: MP19
Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	: T2
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	: TP1, TP29
Кодове за цистерни (ADR)	: LGBF
Превозно средство за превоз в цистерни	: FL
Категория транспорт (ADR)	: 3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (ADR)	: V12
Специални разпоредби за превоз – оперативни изисквания (ADR)	: S2
Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.)	: 30
Оранжеви табели	:



Код за тунелни ограничения (ADR) : D/E

Транспорт по море

Специални разпоредби (IMDG)	: 163, 223, 367, 955
Ограничени количества (IMDG)	: 5 L
Изключени количества (IMDG)	: E1

Леко лазурен лак

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Опаковъчни инструкции (IMDG)	: P001, LP01
Специални разпоредби за опаковане (IMDG)	: PP1
IBC опаковъчни инструкции (IMDG)	: IBC03
Инструкции за цистерни (IMDG)	: T2
Специални разпоредби относно цистерни (IMDG)	: TP1, TP29
EmS-№ (Пожар)	: F-E
EmS-№ (Разлив)	: S-E
Категория на товарене (IMDG)	: A
Свойства и наблюдения (IMDG)	: Смесването с водата зависи от състава.

Въздушен транспорт

РСА Изключени количества (IATA)	: E1
РСА Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA)	: Y344
РСА Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA)	: 10L
РСА Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA)	: 355
РСА Максимално нетно количество пътнически самолет и карго (IATA)	: 60L
Инструкции за опаковане само карго (IATA)	: 366
Максимално нетно количество само карго (IATA)	: 220L
Специални разпоредби (IATA)	: A3, A72, A192
ERG код (IATA)	: 3L

Транспорт по вътрешните водни пътища

Класификационен код (ADN)	: F1
Специални разпоредби (ADN)	: 163, 367, 650
Ограничени количества (ADN)	: 5 L
Изключени количества (ADN)	: E1
Задължително оборудване (ADN)	: PP, EX, A
Вентилация (ADN)	: VE01
Брой сини конуси/светлини (ADN)	: 0

Железопътен транспорт

Класификационен код (RID)	: F1
Специални разпоредби (RID)	: 163, 367, 650
Ограничени количества (RID)	: 5L
Изключени количества (RID)	: E1
Опаковъчни инструкции (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Специални опаковъчни разпоредби (RID)	: PP1
Смесени опаковки (RID)	: MP19
Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)	: T2
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)	: TP1, TP29
Кодове на цистерни за RID цистерни (RID)	: LGBF
Транспортна категория (RID)	: 3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (RID)	: W12
Експресни пратки (RID)	: CE4
Идентификационен номер за опасност (RID)	: 30

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Неприложимо

Леко лазурен лак

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфична за веществото или сместа нормативна уредба или специфично законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

15.1.1. Регламенти на ЕС

Следните ограничения се прилагат в съответствие с Приложение XVII на Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006:	
3(b) Вещества или смеси, които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008: Класове на опасност 3.1—3.6, 3.7 вредни ефекти върху половата функция и оплодителната способност или върху развитието, 3.8 ефекти, различни от наркотичните ефекти, 3.9 и 3.10	Solvent naphta(petroleum), medium aliphatic(Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, iso alkanes, cyclic, aromatics(2-25%) - Солвент нафта (нефт), средна алифатна
3(a) Вещества или смеси, които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008: Класове на опасност 2.1—2.4, 2.6 и 2.7, 2.8 типове А и В, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 категории 1 и 2, 2.14 категории 1 и 2, 2.15 типове А—F	Solvent naphta(petroleum), medium aliphatic(Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, iso alkanes, cyclic, aromatics(2-25%) - Солвент нафта (нефт), средна алифатна
3(c) Вещества или смеси, които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008: Клас на опасност 4.1	Solvent naphta(petroleum), medium aliphatic(Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, iso alkanes, cyclic, aromatics(2-25%)
40. Вещества, класифицирани като запалими газове категория 1 или 2, запалими течности категории 1, 2 или 3, запалими твърди вещества категория 1 или 2, вещества и смеси, които при контакт с вода отделят запалими газове, категория 1, 2 или 3, пирофорни течности категория 1 или пирофорни твърди вещества категория 1, независимо дали са включени в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008.	Solvent naphta(petroleum), medium aliphatic(Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, iso alkanes, cyclic, aromatics(2-25%) - Солвент нафта (нефт), средна алифатна

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

Не съдържа вещество, предмет на РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 649/2012 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 4 юли 2012 година относно износа и вноса на опасни химикали.

Веществото (веществата) не са предмет на Регламент (ЕО) № 850/2004 на Европейския парламент и на Съвета от 29 април 2004 г. относно устойчивите органични замърсители и за изменение на Директива 79/117/ЕИО.

15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Остра токсичност (инхал.), категория на опасност 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Остра токсичност (дермална), категория на опасност 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Остра токсичност (инхал.), категория на опасност 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Остра токсичност (вдишване: прах, мъгла), категория на опасност 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Остра токсичност (орална), категория на опасност 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда — остра опасност, категория 1
Aquatic Chronic 1	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 1
Aquatic Chronic 2	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 2
Aquatic Chronic 3	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 3
Asp. Tox. 1	Опасност при вдишване, категория на опасност 1
Carc. 2	Канцерогенност, категория на опасност 2
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 1
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2

Леко лазурен лак

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2015/830

Flam. Liq. 3	Запалими течности, категория на опасност 3
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2
Skin Sens. 1	Кожна сенсibiliзация, Категория 1
STOT RE 1	Специфична токсичност за определени органи — повтаряща се експозиция, категория на опасност 1
STOT RE 2	Специфична токсичност за определени органи — повтаряща се експозиция, категория на опасност 2
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория на опасност 3, дразнене на дихателните пътища
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория на опасност 3, наркотични ефекти
H226	Запалими течност и пари.
H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H312	Вреден при контакт с кожата.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H331	Токсичен при вдишване.
H332	Вреден при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H372	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN208	Съдържа 2-butanone oxime(96-29-7), 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate(55406-53-6). Може да предизвика алергична реакция.

ИЛБ ЕС (REACH Приложение II)

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта

Архитектурни

Дърво

Интериор/Екстериор

ЛЕКО ЛАЗУРЕН ЛАК



Леко Лазурен лак е продукт произведен на базата на високомаслена алкидна смола, разтворители, транспарентни железooксидни пигменти и други специални добавки. Употребява се за лакиране на дървени повърхности на открито и закрито.

Практически свойства

- Отлична проникваща способност;
- Дълготрайна защита срещу атмосферна влага и UV- лъчи;
- Осигурява елегантни, близки до природата цветове и цветови комбинации на лакираните изделия;
- Много добра разливност.

Технически показатели

Външен вид(след разбъркване)	Хомогенна безцветна/оцветена течност Опалесцираща
Плътност, kg/L	0.90-0.97
Вискозитет KU, (в зависимост от цвета)	40-90
Съдържание на летливи органични вещества (VOC) на готов за употреба продукт, g/l, max	400
Покривност (за един слой)	8-13m ² /L
Нанасяне на втори слой	След изсъхване на първия (до 24 часа).
Пълно изсъхване	до 24 часа

Цветове

Бор, кестен, палисандър, махагон, орех, ебонит, дъб, венге, ела, смърч, череша, вишна, бреза и безцветен.

Подходящи основи

Дървени повърхности

Неподходящи основи

Метални повърхности
Циментови, варо-циментови, варо-пясъчни мазилки
Боядисани дървени повърхности

Подготовка на основата

Нови повърхности

Новите повърхности трябва да почитете от прах, мазни петна и други замърсявания.Грундирайте с Леко грунд за дърво импрегнационен.

Боядисвани/лакирани повърхности

Премахнете ерозиралата дървесина, почитете от смолни остатъци, китнете пукнатините и другите дефекти. Шлайфнете дървените повърхности и почистете от прах.

Нанасяне

Препоръка	Разбъркайте добре преди нанасяне
Условия на нанасяне	Работете при температура над 5°C.
Разреждане	Разреждане с разредител АМВ до 5% (при необходимост).

Средства за нанасяне

Четка	Използвайте четка устойчива на разтворители.
Валяк	Използвайте валяк с дължина на влакното 2-6mm.
Пистолет	Използвайте машини за безвъздушно полагане, конвенционален пистолет.

Начин на работа	Върху подготвените повърхности нанесете един слой Леко лазурен лак. Вторият слой нанесете след пълното изсъхване на предходния.
------------------------	---

Препоръчителни системи				
Нови повърхности			Боядисвани/лакирани повърхности	
Етап	Продукт	Слоеве	Продукт	Слоеве
Грундиране	Леко грунд за дърво импрегнационен	I	Не се грундира	-
Междинен слой	Леко лазурен лак	I	Не се нанася	-
Финишен слой	Леко лазурен лак	I	Леко лазурен лак	I-II

Почистване
Разредител АМВ

Разфасовки:
0.650L, 2.5L

Съхранение
Съхранявайте продукта в закрити, сухи и пожаробезопасени складови помещения, при температура до 30°C, предпазени от преки слънчеви лъчи.

Мерки за безопасност
Леко лазурен лак се класифицира като пожароопасен и вреден продукт. При използването му трябва да се спазват изискванията за противопожарна безопасност и производствена хигиена. При необходимост – справка с Информационния лист за безопасност.

Срок на годност
24 месеца от датата на производство във фабрично затворена опаковка.

„Настоящото техническо описание има за цел да информира потребителите за съответния продукт. „Оргаким“ АД приканва потребителите преди работа да проверяват качеството на продукта и да извършат пробно нанасяне, да използват продукта правилно, да спазват апликационните условия, в съответствие с указанията на етикета и техническите параметри. С оглед липсата на контрол върху условията и начина на полагане, производителят не предоставя гаранция за неговата устойчивост, както и за каквито и да било преки или косвени последващи щети, предизвикани или свързани с начина на използване или полагане на продукта.
Потребителите трябва да са сигурни, че настоящото описание е последно и не е заменено с по-нова редакция.“