

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**  
в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с  
Регламент (ЕС) 2020/878

"ЛАКПРОМ" АД

Дата на издаване: 22.08.2022 г  
Издание: 11 /2022 г.  
Заменя издание: 09/2018 г.  
Стр.(брой)

1/8

**Разредител за нитроцелулозни лакове "НИТРОЛИН Р"®**

**РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО**

**1.1. Идентификатор на продукта:**

Търговско наименование или обозначение на сместа:  
Разредител за нитроцелулозни лакове "НИТРОЛИН Р"®  
UFI: 4K20-Y01D-N004-NKRQ

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

**Идентифицирани употреби, които са от значение:** За разреждане на всички видове нитроцелулозни лаковобояджийски материали: безцветни мебелни лакове, емайллакове, байцове, грундове, китове, политури и др.

**Употреби, които не се препоръчват:** Не са известни.

**1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност.**

**Наименование на фирмата/предприятието:** "ЛАКПРОМ" АД

**Адрес:** Република България  
София 1252  
с. Световрачене, ул. "Синчец" № 16  
тел: 02/996 31 12; факс: 02/996 31 39  
e-mail: [lackprom@bulinfo.net](mailto:lackprom@bulinfo.net)

**1.4. Телефонен номер при спешни случаи**

България:

- Клиника по токсикология към Университетска Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина УМБАЛСМ "Н. И. Пирогов" - e-mail: [poison\\_centre@mail.orbitel.bg](mailto:poison_centre@mail.orbitel.bg); <http://www.pirogov.bg>

Телефони за спешни случаи:

- Информационен център: +359 2 9154 409
- Приемен токсикологичен кабинет: +359 2 9154 233
- Отделение за възрастни: +359 2 9154 346 (непрекъснато обслужване)
  - Единен европейски телефонен номер за спешни повиквания: 112
  - Телефон за спешни случаи на фирмата: 02/996-43-38

**РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ**

**2.1. Класифициране на веществото или сместа**

**Вещество/Смес - Смес**

**2.1.1. Класифициране на сместа съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP):**

Клас на опасност	Категория на опасност	Предупреждения за опасност
Запалими течности	Категория 2	H225
Остра токсичност (дермална)	Категория 4	H312
Остра токсичност (инхал.)	Категория 4	H332
Дразнене на кожата	Категория 2	H315
Сериозно увреждане на очите/ дразнене на очите	Категория 1	H318
Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, дразнене на дихателните пътища	Категория 3	H335
Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, наркотични ефекти	Категория 3	H336

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

**2.2. Елементи на етикета:**

- Етиктиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)



**Сигнална дума:** Опасно

**ЕУН 066 – Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.**

**Предупреждения за опасност:**

H225 — Силно запалими течност и пари.

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**  
**в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с**  
**Регламент (ЕС) 2020/878**

**"ЛАКПРОМ" АД**

Дата на издаване: 22.08.2022 г  
 Издание: 11 /2022 г.  
 Заменя издание: 09/2018 г.  
 Стр.(брой)

2/8

**Разредител за нитроцелулозни лакове "НИТРОЛИН Р"®**

H312 + H332 — Вреден при контакт с кожата и при вдишване.  
 H315 — Предизвиква дразнене на кожата.  
 H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
 H335 - Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.  
 H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж.

**Препоръки за безопасност:**

P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.  
 P210 – Да се пази от топлина/искри/открит пламък/нагорещени повърхности. Тютюнопушенето е забранено.  
 P261 - Избягвайте вдишване на изпарения.  
 P271 – Да се използва само на открито или на добре проветриво място.  
 P280 - Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.  
 P305+351+338 - ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.  
 P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение за опасни отпадъци. Да се действа съобразно националното законодателство.

**2.3. Други опасности**

**Резултати от PBT (устойчив/ биоакumulативен/ токсичен) и vPvB (много устойчив/ силно биоакumulативен) –**

Смес несъдържа компоненти, които отговарят на критериите за класифициране или се смятат за устойчиви, биоакumulиращи и токсични (PBT) или на тези класифицирани като много устойчиви и много биоакumulиращи (vPvB) в концентрация равна или по-висока от 0,1 тегловен % .

Екологична информация: Сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

Токсикологична информация: Сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

**РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ**

**3.1. Вещество** – не е приложимо.

**3.2. Смес** - Смес.

**Опасни вещества в състава на сместа:**

Наименование на веществата участващи в сместа	Идентификатори			Концентрация Тегловни %	Класификация Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
	CAS №	EC №	REACH №		
Ксилен	1330-20-7	215-535-7	01-2119555267-33-0000	70-80	Flam.Liq. 3 – H226 Acute Tox.4 – H312 Acute Tox.4 – H332 Skin Irrit.2 – H315 GHS02, GHS07, Wng
n-бутилов ацетат	123-86-4	204-658-1	01-2119485493-29-0009	15-20	Flam.Liq. 3 – H226 STOT SE 3 - H336 EUH066 GHS02, GHS07, Wng
2-метилпропан-1-ол изобутанол	78-83-1	201-148-0	01-2119484609-23-0009	2,5-4,5	Flam.Liq. 3 – H226 STOT SE3 – H335 Skin Irrit.2 – H315 Eye Dam.1 – H318 STOT SE3 – H336 GHS02, GHS05, GHS07, Dgr
етилацетат	141-78-6	205-500-4	01-2119475103-46-0001	1,5-3,5	Flam.Liq. 2 – H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336 GHS02, GHS07, Dgr

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**  
в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с  
Регламент (ЕС) 2020/878

“ЛАКПРОМ” АД

Дата на издаване: 22.08.2022 г  
Издание: 11 /2022 г.  
Заменя издание: 09/2018 г.  
Стр.(брой)

3/8

**Разредител за нитроцелулозни лакове "НИТРОЛИН Р"®**

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

**РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ**

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

- **При контакт с очите:** Очите да се изплакват обилно под течаща вода в продължение на няколко минути при отворени клепачи. Незабавна консултация с очен лекар.
- **При контакт с кожата:** Засегнатите кожни участъци да се измият основно с вода и сапун, докато се отстранят всякакви остатъци от продукта. Да се отстрани замърсеното и напоено облекло. Ако раздразнението продължава, да се извика лекар.
- **При поглъщане:** Устата да се изплакне и да се пие вода. Да се потърси медицинска помощ.
- **При вдишване:** Да се осигури достъп на свеж въздух. Пострадалият да се остави на топло в спокойно положение. Да се направи изкуствено дишане или евентуално да се подаде кислород, ако пострадалият е в безсъзнание или има проблеми с дишането. Ако оплакванията продължават, да се потърси лекарска помощ.

**4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти – не са известни.**

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

**При контакт с очите:** Лечението е съобразно преценката на лекаря, базираща се на симптомите на пострадалия.

**При поглъщане:** Няма специална противоотрова. Да се направи промивка на стомаха с активен въглен.

**Специални средства за оказване на първа помощ на работното място:** да не се предизвиква повръщане.

**РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ**

Съгласно пламните точки на разтворителите в състава му разредителят се класифицира като силно запалим и се обозначава с пиктограма GHS02 (пламък) и предупреждение за опасност H225 - Силно запалими течност и пари.

**5.1. Пожарогасителни средства**

- **Подходящи средства:** водна струя, въглероден диоксид, пясък, платнища, прах за гасене. При големи пожари: вода или алкохолостойчива пяна
- **Неподходящи средства:** силна водна струя

**5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа:** не са известни

**5.3. Съвети за пожарникарите:** препоръчва се използването на апарат за защита на дишането, комплект пожарникарско защитно облекло, защитни ръкавици, очила

**РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ**

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

Хората, които се опитват да спрат разлива, да използват подходящо предпазно облекло, съгласно раздел 8. Да се осигури достатъчно проветряване. Незащитени хора да се държат настрана.

**6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда:** Да се предотврати попадането на продукта в почвата, подпочвените и повърхностните води, водните басейни, канализацията за отпадъчни води. При замърсяване да се уведомят съответните служби.

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

В случай на инцидент и/или аварийен разлив на препарата, да се предприемат мерки за неговото локализиране и ограничаване, като събраното с помощта на подходящи адсорбиращи материали (пясък, сгур, киселинен или универсален абсорбиращ материал, стърготини), количество от препарата, да бъде временно съхранявано в специални, плътно затварящи се и обозначени съдове и предавано на лица, притежаващи разрешение по реда на чл. 37 от Закон за управление на отпадъците (ЗУО).

**6.4. Позоваване на други раздели - виж раздел 7.**

**РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ**

**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа**

**Технически мерки:** Да се спазват всички предупреждения и предпазни мерки, касаещи работата с химически и лесно запалими вещества и съхранението им.

**Обща хигиена на труда:** Да се избягва контакт с очите и кожата. Да се използват лични предпазни средства. Да не се яде, пие и пуши по време на работа. Да се държи далече от хранителни продукти.

**7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости:** Съдовете да се държат сухи и плътно затворени на хладно и проветриво място, при температура от 0°C до 25°C, предпазени от действието на преки слънчеви лъчи.

**7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**  
в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с  
Регламент (ЕС) 2020/878

“ЛАКПРОМ” АД

Дата на издаване: 22.08.2022 г  
Издание: 11 /2022 г.  
Заменя издание: 09/2018 г.  
Стр.(брой)

4/8

**Разредител за нитроцелулозни лакове "НИТРОЛИН Р"®**

При съхранение да се държи далече от източници на топлина, преки слънчеви лъчи, открит огън и искри. Да се осигури добро проветряване на работното място.

Да се избягва близост до запалителни и самозапалващи се вещества. Складовите помещения трябва да са пожаробезопасени според изискванията за съхранение на запалими течности.

Продуктът няма други употреби, освен посочените на етикета и Листа за безопасност.

**РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА**

**8.1 Параметри на контрол**

Съгласно Наредба № 13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа – гранични стойности за 8 часа:

- Ксилен: 221 mg/m<sup>3</sup>;
- n-Бутилов ацетат: 710 mg/m<sup>3</sup>;
- Етилацетат: 800 mg/m<sup>3</sup>.

**8.2. Контрол на експозиция**

**8.2.1. Подходящи технически средства за контрол:** Да се спазват правилата за добра хигиена на работното място. Да не се допуска контакт с кожата и очите. Замърсени и напоени с разредител дрехи да се събличат веднага. Преди почивка и в края на работното време да се мият ръцете.

**8.2.2. Индивидуални защитни мерки, като лични предпазни средства (ЛПС).**

**8.2.2.1. Защита на дихателните пътища:** подходяща дихателна защита. При недостатъчна вентилация да се използва подходящ респиратор.

**8.2.2.2. Защита на ръцете:** защитни ръкавици.

**8.2.2.3. Защита на очите:** предпазни очила или маска за лице.

**8.2.2.4. Защита на кожата и тялото:** подходящо предпазно работно облекло и обувки

**8.2.2.5. Допълнителна информация:** На работната площадка трябва да има чешма за измиване на очите и душ за измиване на тялото.

**8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда:** Да не се допуска попадането на продукта в почвата, подпочвените и повърхностните води и в канализационната мрежа. При попадане във водоеми и в канализацията да се уведомят съответните служби. Виж раздел 6.2.

**РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА**

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

- **Външен вид:** прозрачна, лесноподвижна течност, без механични примеси
- **Агрегатно състояние:** течно
- **Цвят на сместа:** безцветен до бледожълт
- **Форма, в която се доставя:** годен за директна употреба
- **Мирис:** специфичен
- **Граница на мириса:** не се определя
- **pH:** не се определя
- **Температури/температурни интервали, при които настъпват промени във физично-то състояние**  
= температура на замръзване/интервал на замръзване: не се определя  
= температура на кипене/интервал на кипене: не се определя
- **Пламна точка:** отнася се към групата на лесно запалимите материали
- **Температура на самовъзпламеняване:** не се определя
- **Експлозивни свойства:** Граници на експлозивност:
  - за Ксилен: долна - 0,93 об.%, горна - 4,5 об.%;
  - за n-Бутилов ацетат: долна - 3,0 об.%, горна - 10,4 об.%;
- **Окислителни свойства:** не се определят
- **Парно налягане:** не се определя
- **Относителна плътност:** не се определя
- **Разтворимост във вода:** не се разтваря
- **Разтворимост в органични разтворители:** не се определя
- **Коефициент на разпределение n-октанол/вода:** не се определя
- **Вискозитет:** не се определя
- **Плътност на парите:** не се определя
- **Скорост на изпарение:** не се определя

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**  
в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с  
Регламент (ЕС) 2020/878

“ЛАКПРОМ” АД

Дата на издаване: 22.08.2022 г  
Издание: 11 /2022 г.  
Заменя издание: 09/2018 г.  
Стр.(брой)

5/8

**Разредител за нитроцелулозни лакове "НИТРОЛИН Р"®**

**РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ**

**10.1. Реактивност:** При предвидими условия на съхранение и употреба продуктът е стабилен – виж раздел 7.

**10.2. Химична стабилност:** При предвидими условия на съхранение и употреба продуктът е стабилен - виж раздел 7.

**10.3. Възможност за опасни реакции:**

**10.4. Условия, които трябва да се избягват:** действие на преки слънчеви лъчи, източници на топлина (печки, радиатори и други нагревателни уреди); внасяне на открит огън, искри; пушенето е забранено

**10.5. Вещества, които трябва да се избягват:** запалителни средства и самовъзпламеняващи се материали в близост до продукта - виж раздел 7.

**10.6. Опасни продукти на разпадане:** При горенето се образуват въглероден оксид и въглероден диоксид.

**РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ**

**11.1.1 Остра токсичност:** /за Ксилен/: орално, кожно, чрез вдишване

/за о-Ксилен/: орално, кожно, чрез вдишване

При поглъщане: орална летална доза LD 50 (плъх): 8700 mg/kg

При вдишване: летална доза LD 50 (плъх): 6300 mg/l (4 часа)

При контакт с кожата: летална доза LD 50 (плъх): 2000 mg/kg

**11.1.2. Раздразнение:**

**11.1.2.1. Първично възпаляващо действие:** /за о-Ксилен, n-Бутилов ацетат/:

**На кожата и лигавиците:** възпалява кожата и лигавиците на дихателните пътища (в големи концентрации)

**На очите:** възпалява лигавиците на очите

**11.2.1. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

**11.2.2. Друга информация – няма такава**

**РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ**

**12.1. Токсичност**

**Токсичност по отношение на водата:** Да се предотврати попадането на продукта в почвата, подпочвените води, водните басейни и в канализационната мрежа.

**12.2. Устойчивост и разградимост:** Продуктът лесно се разгражда по биологичен път - може да бъде разграден в биологични пречиствателни станции.

**12.3. Биоакмулираща способност:** Log на коефициента на разграждане n-октанол/вода (Log P<sub>ow</sub>) не е изчислен

**12.4. Преносимост в почвата:** Големи обеми могат да преминат през почвата и да замърсят подпочвените води.

**12.5. Поведение в околната среда:** Не се очаква да предизвика дълготрайни неблагоприятни последици в околната среда. Продуктът не е опасен за озона. Клас на опасност по отношение на водата: /за о-ксилен/ - опасен за водата

**12.6. Резултати от оценката за PBT/vPvB:**

Смес несъдържаща компоненти, които отговарят на критериите за класифициране или се смятат за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT) или на тези класифицирани като много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) в концентрация равна или по-висока от 0,1 тегловен % .

Екологична информация: Сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС ) 2018/605 на Комисията в концентрация равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

Токсикологична информация: Сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС ) 2018/605 на Комисията в концентрация равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

**РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ**

**13.1 Методи за третиране на отпадъци**

Съгласно националното законодателство.

**13.1.1. Обезвреждане на продукта/опаковката:**

Класификацията на отпадъците се извършва в съответствие с Наредба № 2 за класификация на отпадъците.

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**  
в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с  
Регламент (ЕС) 2020/878

“ЛАКПРОМ” АД

Дата на издаване: 22.08.2022 г  
Издание: 11 /2022 г.  
Заменя издание: 09/2018 г.  
Стр.(брой)

6/8

**Разредител за нитроцелулозни лакове "НИТРОЛИН Р"®**

Отпадъците от продукта като остатъчни количества и опаковки да се събират в специални, плътно затварящи се и обозначени съдове, да се съхраняват временно, след което да се предават на лица, притежаващи разрешение по реда на чл. 37 от ЗУО.

- Отпадъците от продукта се класифицират с код и наименование:

**14 06 03\*** други разтворители и смеси от разтворители

- Отпадъците от опаковките се класифицират с код и наименование:

**15 01 10\*** - опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества.

**РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО**

Разредителят се опакова в плътно затварящи се метални кутии или метални кофи. След предварително споразумение с потребителя се допуска използването и на други подходящи опаковки, гарантиращи качеството на продукта.

Транспортирането се извършва в съответствие с международните правила за транспорт: морски (IMDG), сухопътен (ADR), железопътен (RID) и въздушен (ICAO/IATA). Продуктът може да бъде транспортиран с всички видове транспортни средства, като се спазват противопожарните изисквания за превозване на запалими и опасни вещества. Товаренето, разтоварването и транспортирането трябва да се извършват внимателно, за да се гарантира запазването на външния вид и целостта на опаковките.

**Сухопътен транспорт ADR/RID (транс-граничен); Морски транспорт IMDG; Въздушен транспорт ICAO-II и IATA-DGR:**

- Номер по списъка на ООН UN № 1263
- Точно име на пратката по списъка на ООН: **РАЗРЕДИТЕЛ ЗА НИТРОЦЕЛУЛОЗНИ ЛАКОВЕ "НИТРОЛИН Р"®**  
Клас(ове) на опасност при транспортиране: 3 и 8 (C1 Разяждащи вещества)



- Опаковъчна група: III
- Опасности за околната среда – не са известни
- Специални предпазни мерки за потребителите – Преди използване прочетете инструкциите за безопасност, информационния лист за безопасност и процедурите при спешни случаи.
- Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC - Неприложим.

**РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА**

**15.1. Специфични за веществото или сместа законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

Информационният лист за безопасност е съобразен със Закон за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси.

**15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или сместа**

**Вещество/Смес - Смес**

Продуктът е класифициран и етикетирани в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

***Национално законодателство:***

- ♦ Закон за защита от вредното въздействие на химични вещества и смеси
- ♦ Закон за управление на отпадъците
- ♦ Наредба №2 за класификация на отпадъците
- ♦ Наредба №13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа
- ♦ Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетирани на химични вещества и смеси
- ♦ Наредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси

***Европейско законодателство:***

- ♦ Регламент (ЕС) 2020/878
- ♦ Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)
- ♦ Севезо III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета – P5в
- ♦ Директива 2006/8/ЕО
- ♦ Регламент ЕО 1907/2006 (REACH)

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**  
в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с  
Регламент (ЕС) 2020/878

“ЛАКПРОМ” АД

Дата на издаване: 22.08.2022 г  
Издание: 11 /2022 г.  
Заменя издание: 09/2018 г.  
Стр.(брой)

7/8

**Разредител за нитроцелулозни лакове "НИТРОЛИН Р"®**

**РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ**

**16.1. Допълнителни данни**

**Пълен текст на дадените в раздели 2, 3 и 10 предупреждения за опасност и препоръки за безопасност**

H225 — Силно запалими течност и пари.

H312 + H332 — Вреден при контакт с кожата и при вдишване.

H315 — Предизвиква дразнене на кожата.

H318 - Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H335 - Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж.

**Препоръки за безопасност:**

P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.

P210 – Да се пази от топлина/искри/открит пламък/нагорещени повърхности. Тютюнопушенето забранено.

P261 - Избягвайте вдишване на изпарения.

P271 – Да се използва само на открито или на добре проветриво място.

P280 - Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.

P305+351+338 - ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.

P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение за опасни отпадъци. Да се действа съобразно националното законодателство.

**Съкращения и акроними**

AND	Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища
ADR	Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ATE	Оценка на острата токсичност
C&L	Класифициране и етикетиране
BCF	Bioconcentration factor
CAS	Номер на Службата за химични индекси
CLP	Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008
CMR	Канцерогенно, мутагенно или токсично за репродукцията (вещество)
DNEL	Получена не действаща доза/концентрация
ЕС номер	EINECS или ELINCS номер (виж също EINECS и ELINCS)
ECHA	Европейска агенция по химикали
EINECS	Европейски инвентаризационен списък на съществуващите търговски химични вещества
ELINCS	Европейски списък на нотифицираните химични вещества
EQS	Стандарт за качеството на околната среда
Euphrac	Европейски каталог на фразите
EC 50	Median effective concentration
EWC	Европейски каталог на отпадъците (заменен от LoW )
EO	Европейска общност
GHS	Глобална хармонизирана система
IATA	Международна асоциация за въздушен транспорт
ICAO-TI	Технически инструкции за безопасен превоз на опасни товари по въздуха
IMDG	Международен кодекс за превоз на опасни товари по море
IUPAC	Международен съюз за чиста и приложна химия
Kow	Коефициент на разпределение октанол – вода
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LoW	Списък на отпадъците (виж <a href="http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm">http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm</a> )
LC 50	Летална концентрация за 50 % от членовете на тестова популация
LD 50	Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза)
OEL	Гранична стойност на професионална експозиция
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEL/NOEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
OEL	Гранична стойност на професионална експозиция
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
OSHA	Европейска агенция за безопасност и здраве при работа
PBT	Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество
PNEC	Предполагаема недействаща концентрация (и)
REACH	Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали Регламент (ЕО) №1907/2006
RID	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари
SCBA	Автономен апарат за дишане

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**  
в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с  
Регламент (ЕС) 2020/878

“ЛАКПРОМ” АД

Дата на издаване: 22.08.2022 г  
Издание: 11 /2022 г.  
Заменя издание: 09/2018 г.  
Стр.(брой)

8/8

**Разредител за нитроцелулозни лакове "НИТРОЛИН Р"®**

SIEF	Форум за обмен на информация за веществото
UFI	Универсален идентификатор на формулата
STOT	Specific Target Organ Toxicity (Специфична токсичност за определени органи)
TRGS	Технически правила за опасни вещества
VPvB	Много устойчиво и много биоакмулиращо (вещество)

### 16.2. Преработено издание

Информационният лист за безопасност е преработен, съгласно **Регламент (ЕС) 2020/878**.

Информацията, дадена в този Информационен лист за безопасност, съответства на настоящите знания и правила, създадени въз основа на продължителен търговски и производствен опит за работа с такива материали.

Тези разпоредби и препоръки са изготвени в съответствие с Директивите на Европейския съюз, съответните международни конвенции по въпросите на транспортирането на опасни химически материали и на изискванията на държавните и местни разпоредби на Република България, които са в сила към датата на този документ.

Информацията в този документ се отнася до изискванията за безопасност, касаещи продукта, и не засяга свойствата и качеството на продукта, които са осигурени от производителя.

Тъй като ползването на продукта не е под непосредствен контрол на производителя, потребителят е длъжен да се съобрази с действащите в момента закони и разпоредби, отнасящи се за опазване на здравето и безопасността, на собствена отговорност.