

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му версия

## Pianka do czyszczenia matryc LCD/TFT

Дата на създаване 13.02.2023  
Дата на ревизия \_\_\_\_\_  
Номер на версията 8.0

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

- 1.1. Идентификатор на продукта**  
Вещество / смес Pianka do czyszczenia matryc LCD/TFT  
UFI смес  
3330-50TH-Y00V-NX7M  
Други наименования на сместа  
LCD/TFT Cleaner
- 1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**  
**Определена употреба на сместа**  
Почистващо средство.  
**Основната предвидена употреба**  
PC-CLN-15.2 Почистващи препарати за домашни електронни екрани  
**Непрепоръчителна употреба на сместа**  
Продуктът не трябва да се използва по никакъв друг начин, освен посочения в Раздел 1.
- 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**  
**Дистрибутор**  
Име или търговско име Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.  
Адрес Ustronna 41 , Łódź, 93-350  
Полша  
Телефон +48 42 645 54 44  
Имейл export@tme.pl  
**Производител**  
Име или търговско име AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski  
Адрес Kolejowa 33 E, Sokoly, 18-218  
Полша  
Идентификационен номер (ЕИК) 200133730  
№ по ДДС PL9661767714  
Телефон 862741342  
Имейл biuro@termopasty.pl  
Адрес на интернет страницата www.termopasty.pl  
**Адрес на електронна поща на компетентно лице, което отговаря за информационния лист за безопасност**  
Име AG TermoPasty Grzegorz Gąsowski  
Имейл biuro@termopasty.pl
- 1.4. Телефонен номер при спешни случаи**  
Клиника по токсикология  
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина „Н.И. Пирогов“  
Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233  
Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е безплатно.

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- 2.1. Класифициране на веществото или сместа**  
**Класификацията на сместа в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**  
Сместа е квалифицирана като опасна.

Aerosol 1, H229, H222

Пълният текст на всички класификации и H-изречения е посочен в част 16.

#### Най-съществените физико-химични неблагоприятни ефекти

Съд под налягане: може да експлодира при нагряване. Изключително запалим аерозол.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му версия

## Pianka do czyszczenia matryc LCD/TFT

Дата на създаване 13.02.2023

Дата на ревизия Номер на версията 8.0

### 2.2. Елементи на етикета

#### Пиктограма за опасност



#### Сигнална дума

Опасно

#### Предупреждения за опасност

H222 Изключително запалим аерозол.

H229 Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

#### Препоръки за безопасност

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето е забранено.

P211 Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.

P251 Да не се пробива и изгаря дори след употреба.

P410+P412 Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.

#### Допълнителна информация

<5 % нейногенни повърхностноактивни вещества, парфюми

### 2.3. Други опасности

Сместа не съдържа вещества, които предизвикват нарушаване на ендокринната дейност съгласно критериите, определени в Делегиран регламент на Комисията (ЕУ) 2017/2100 или в регламент на Комисията (ЕУ) 2018/605. Сместа не съдържа никакви вещества, отговарящи на критериите за PBT или vPvB в съответствие с Приложение XIII на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.2. Смеси

Сместа съдържа следните опасни вещества и веществата с определена най-висока допустима концентрация в работна атмосфера

Идентификационните номера	Наименование на веществото	Съдържани е в % от теглото	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008	Забел.
Индекс: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 ЕС: 203-448-7	бутан	8,4-11,2	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Сгъстен газ), H280	1
Индекс: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 ЕС: 200-661-7 Регистрационен номер: 01-2119457558-25-XXXX	изопропанол	6,897	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	1
Индекс: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 ЕС: 200-827-9	пропан	2,8-5,6	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Сгъстен газ), H280	1
Индекс: 605-019-00-3 CAS: 5392-40-5 ЕС: 226-394-6 Регистрационен номер: 01-2119462829-23	цитрал	≤0,000774	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му версия

## Pianka do czyszczenia matryc LCD/TFT

Дата на създаване	13.02.2023	Номер на версията	8.0
Дата на ревизия			

### Забележки

1 Вещество, за което са определени гранични стойности на експозиция.

Пълният текст на всички класификации и H-изречения е посочен в част 16.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

При поява на здравословни проблеми или при съмнения, информирайте лекар и му покажете информацията от този информационен лист за безопасност.

#### При вдишване

Незабавно прекратете експозицията; преместете засегнатото лице на свеж въздух. Защитете лицето срещу охлаждане. Да се осигури медицинско лечение при продължаващо дразнене, задух или други симптоми.

#### При контакт с кожата

Да се отстрани замърсеното облекло. Измийте засегнатия участък с обилно количество вода, по възможност хладка.

#### При контакт с очите

Незабавно изплакнете очите с течаща вода, отворете клепачите (при необходимост използвайте сила); ако засегнатото лице носи контактни лещи, незабавно ги отстранете. Промиването трябва да продължи най-малко 10 минути.

#### При поглъщане

Малко вероятни. ДА НЕ СЕ ПРЕДИЗВИКВА ПОВРЪЩАНЕ – дори предизвиканото повръщане може да доведе до усложнения, както в случая на детергенти и други вещества, образуващи пяна.

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

#### При вдишване

Не се очакват.

#### При контакт с кожата

Не се очакват.

#### При контакт с очите

При попадане в очите може да предизвика дразнене.

#### При поглъщане

Не се очакват.

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

Симптоматично лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1. Средства за гасене на пожар

#### Подходящи пожарогасителни средства

Устойчива на алкохол пяна, въглероден диоксид, прах, водна струя, водна мъгла.

#### Неподходящи пожарогасителни средства

Вода - силна струя.

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

В случай на пожар могат да се отделят въглероден монооксид, въглероден диоксид и други токсични газове.

Вдишване на опасни продукти от разлагане (пиролиза) може да предизвика сериозно увреждане на здравето.

### 5.3. Съвети за пожарникарите

Автономен дихателен апарат (АДА) със защитно химично облекло, само когато има вероятност за личен (тесен) контакт. Използвайте автономен дихателен апарат и предпазно облекло за цялото тяло. Затворени контейнери с продукта в близост до пожара трябва да бъдат охладени с вода. Да не се допуска попадане на оттока от замърсен пожарогасителен материал в канализацията, повърхностни или подземни води.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Да се осигури достатъчна вентилация. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване. Изключително запалим аерозол. Да се отстранят всички източници на запалване. Използвайте лични предпазни средства по време на работа. Спазвайте инструкциите в Раздели 7 и 8.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му версия

## Pianka do czyszczenia matryc LCD/TFT

Дата на създаване 13.02.2023

Дата на ревизия \_\_\_\_\_ Номер на версията 8.0

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

Да се предотврати замърсяване на почвата и попадане в повърхностни или подземни води.

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

Проветрете помещението. В случай на изтичане на значително количество от продукта информирайте противопожарната служба и други компетентни местни органи. След отстраняване на продукта, измийте замърсения участък с обилно количество вода.

### 6.4. Позоваване на други раздели

Вж. Раздел 7, 8 и 13.

## РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Да се предотврати образуване на газове и изпарения във възпламеними или експлозивни концентрации, и в концентрации, надвишаващи граничните стойности за професионална експозиция. Продуктът трябва да се използва само в участъци, където не влиза в контакт с открит пламък или други източници на запалване. Използвайте инструменти, които не предизвикват искри. Препоръчва се използване на антистатично облекло и обувки. Да не се пуши. Да се защити от пряка слънчева светлина. Да не се пробива и изгаря дори след употреба. Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване. Използвайте лични предпазни средства в съответствие с Раздел 8. Спазвайте валидната нормативна уредба за безопасност и защита на здравето.

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

Да се съхранява в плътно затворени контейнери на хладно, сухо и проветриво място, определено за тази цел. Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури над 50 °C.

Съдържание	Вид опаковка	Материал на опаковката
200 ml	въздушен спрей	FE
400 ml	въздушен спрей	FE

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

не е посочено

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1. Параметри на контрол

Сместа съдържа вещества, за които са установени гранични стойности на професионална експозиция.

#### България

ДВ,бр.47 от 2021г., в сила от 04.06.2021 г.

Наименование на веществото (елемента)	Тип	Стойност
бутан (CAS: 106-97-8)	Гранични стойности 8h	1900 mg/m <sup>3</sup>
изопропанол (CAS: 67-63-0)	Гранични стойности 8h	980,0 mg/m <sup>3</sup>
	Гранични стойности 15m	1225,0 mg/m <sup>3</sup>
пропан (CAS: 74-98-6)	Гранични стойности 8h	1800,0 mg/m <sup>3</sup>

#### DNEL

изопропанол

Работници / потребители	Път на експозицията	Стойност	Въздействие	Определяне на стойности	Източник
Работници	При вдишване	500 mg/m <sup>3</sup>	Хронично въздействие системно		
Работници	Дермално	888 mg/kg телесно тегло/ден	Хронично въздействие системно		

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му версия

## Pianka do czyszczenia matryc LCD/TFT

Дата на създаване 13.02.2023

Дата на ревизия \_\_\_\_\_ Номер на версията 8.0

изопропанол

Работници / потребители	Път на експозицията	Стойност	Въздействие	Определяне на стойности	Източник
Потребители	При вдишване	89 mg/m <sup>3</sup>	Хронично въздействие системно		
Потребители	Дермално	319 mg/kg телесно тегло/ден	Хронично въздействие системно		
Потребители	Орално	26 mg/kg телесно тегло/ден	Хронично въздействие системно		

### PNES

изопропанол

Път на експозицията	Стойност	Определяне на стойности	Източник
Питейна вода	140,9 mg/l		
Морска вода	140,9 mg/l		
Сладководни седименти	552 mg/kg сухо вещество		
Сладководна среда	552 mg/kg сухо вещество		
Почва (земяделска)	28 mg/kg сухо вещество		

### 8.2. Контрол на експозицията

По време на работа да не се консумират храна, напитки и да не се пуши. След работа и преди прекъсване за хранене и почивка старателно измийте ръцете си с вода и сапун.

#### Защита на очите/лицето

Не е необходима.

#### Защита на кожата

Защита на ръцете: Защитни ръкавици, устойчиви на продукта. Замърсената кожа трябва да се измие добре.

#### Защита на дихателните пътища

Полумаска с филтър срещу органични изпарения или автономен дихателен апарат, ако са превишени граничните стойности на експозиция на веществата или в среда с лоша вентилация.

#### Топлинна опасност

Няма данни.

#### Контрол на експозицията на околната среда

Спазвайте общоприетите мерки за опазване на околната среда, в.ж раздел 6.2.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

Агрегатно състояние	газообразно
Цвят	безцветен
Мирис	характерна
Точка на топене/точка на замръзване	няма данни
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	няма данни
Запалимост	Изключително запалим аерозол.
Долна и горна граница на експлозивност	няма данни
Пламна температура	няма данни
Температура на самозапалване	няма данни
Температура на разлагане	няма данни
pH	6-7 (неразредено)
Кинематичен вискозитет	няма данни
Разтворимост във вода	разтворимо

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му версия

## Pianka do czyszczenia matryc LCD/TFT

Дата на създаване	13.02.2023	Номер на версията	8.0
Дата на ревизия			

Разтворимост в мазнини	няма налични данни
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	няма данни
Налягане на парите	няма данни
Плътност и/или относителна плътност	
плътност	няма данни
относителна плътност	няма налични данни
Относителна плътност на парите	няма данни
Характеристики на частиците	няма данни
Форма	аерозолен дозатор: аерозолна пена
<b>9.2. Друга информация</b>	
Скорост на изпаряване	неприложима
Оксидиращи свойства	Няма оксидиращи свойства.
Експлозивни свойства	Продуктът не притежава експлозивни свойства.
Плътност на парите	няма налични данни

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

#### 10.1. Реакционна способност

не е посочено

#### 10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при нормални условия.

#### 10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни.

#### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Продуктът е стабилен, при нормална употреба не се наблюдава разграждане. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

#### 10.5. Несъвместими материали

Да се защити от силни киселини, основи и агенти с оксидиращо действие.

#### 10.6. Опасни продукти на разпадане

Не се образуват при нормална употреба. При висока температура и пожар се образуват опасни продукти като въглероден монооксид и въглероден диоксид.

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Вдишването на пари от разтворител, надвишаващи граничните стойности за експозиция в работна среда, може да доведе до остро инхалационно отравяне в зависимост от нивото на концентрация и времето на експозиция. Няма налични токсикологични данни за сместа.

##### Остра токсичност

Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени.  
изопропанол

Път на експозицията	Параметър	Стойност	Период на експозиция	Вид	Пол
При вдишване	LC <sub>50</sub>	>5 mg/l	4 часа	Плъх	
Орално	LD <sub>50</sub>	>2000 mg/kg		Плъх	
Кожа	LD <sub>50</sub>	>2000 mg/kg		Заек	

##### Корозивност/дразнене на кожата

Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени.

##### Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени.

##### Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени.

##### Мутагенност на зародишните клетки

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му версия

## Pianka do czyszczenia matryc LCD/TFT

Дата на създаване 13.02.2023

Дата на ревизия Номер на версията 8.0

### Канцерогенност

Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени.

### Токсичност за репродукцията

Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени.

### СТОО (специфична токсичност за определени органи) – еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени.

### СТОО (специфична токсичност за определени органи) – повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени.

### Опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни, критериите за класификация не са изпълнени.

### 11.2. Информация за други опасности

Сместа не съдържа вещества, които предизвикват нарушаване на ендокринната дейност съгласно критериите, определени в Делегиран регламент на Комисията (EU) 2017/2100 или в регламент на Комисията (EU) 2018/605.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

#### Остра токсичност

изопропанол

Параметър	Стойност	Период на експозиция	Вид	Среда
LC <sub>50</sub>	>100 mg/l	48 часа	Риби (Leuciscus idus)	
EC <sub>50</sub>	>100 mg/l	48 часа	Дафнии (Daphnia magna)	
EC <sub>50</sub>	>100 mg/l	72 часа	Водорасли (Scenedesmus subspicatus)	

### 12.2. Устойчивост и разградимост

Сместа е биоразградима.

### 12.3. Биоакмулираща способност

Няма данни.

### 12.4. Преносимост в почвата

Няма данни.

### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продуктът не съдържа никакви вещества, отговарящи на критериите за PBT или vPvB в съответствие с Приложение XIII на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и неговите изменения.

### 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Сместа не съдържа вещества, които предизвикват нарушаване на ендокринната дейност съгласно критериите, определени в Делегиран регламент на Комисията (EU) 2017/2100 или в регламент на Комисията (EU) 2018/605.

### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма данни.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Опасност от замърсяване на околната среда; отпадъците да се изхвърлят в съответствие с местната и/или националната уредба. Да се процедира в съответствие с валидната уредба за изхвърляне на отпадъци. Всеки неизползван продукт и замърсена опаковка трябва да бъдат поставени в обозначени с етикет контейнери за събиране на отпадъци и да бъдат предадени за обезвреждане на лице, упълномощено да събира отпадъци (специализирана фирма), която има право да извършва такава дейност. Не изпразвайте неизползвания продукт в канализационни системи. Продуктът не трябва да се изхвърля заедно с общинските отпадъци. Празните контейнери могат да се използват като съдове за изгаряне на отпадъци, за производство на енергия или да бъдат депонирани в сметища с подходяща класификация. Напълно почистените контейнери могат да бъдат предадени за рециклиране.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му версия

## Pianka do czyszczenia matryc LCD/TFT

Дата на създаване 13.02.2023

Дата на ревизия \_\_\_\_\_ Номер на версията 8.0

### Правни разпоредби за отпадъците

Наредба за опаковките и отпадъците от опаковки в сила от 06.11.2012 г. приета с ПМС № 271 от 30.10.2012 г. НАРЕДБА № 2 ОТ 23 ЮЛИ 2014 Г. ЗА КЛАСИФИКАЦИЯ НА ОТПАДЪЦИТЕ. ЗАКОН за управление на отпадъците. Директива 2008/98/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 19 ноември 2008 година относно отпадъците, с нейните изменения. Решение 2000/532/ЕО за създаване на списък на отпадъците, заедно с неговите изменения.

### Код на вида отпадък

16 05 04 газове в съдове под налягане (включително халони), съдържащи опасни вещества \*

### Код на вида отпадък за опаковката

15 01 05 композитни/многослойни опаковки

20 01 01 хартия и картон

(\* ) - Опасни отпадъци съгласно Директива 2008/98/ЕО за опасните отпадъци

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

UN 1950

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

АЕРОЗОЛИ, запалими

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

2 Газове

### 14.4. Опаковъчна група

не се отнася

### 14.5. Опасности за околната среда

не се отнася

### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Направете справка в раздели 4 до 8.

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

не се отнася

### Допълнителна информация

Идентификационен номер за опасност

№ по ООН (UN)

Класификационен код

Етикети за опасност



5F

2.1



### Въздушен транспорт - ICAO/IATA

Инструкции за опаковане пътник 203

Инструкции за опаковане карго 203

### Морски транспорт - IMDG

EmS (авариен план) F-D, S-U

MFAG 620

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му версия

## Pianka do czyszczenia matryc LCD/TFT

Дата на създаване 13.02.2023  
Дата на ревизия \_\_\_\_\_  
Номер на версията 8.0

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

#### 15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

ЗАКОН ЗА ЗДРАВЕТО В сила от 01.01.2005 г. ЗАКОН ЗА ЗАЩИТА ОТ ВРЕДНОТО ВЪЗДЕЙСТВИЕ НА ХИМИЧНИТЕ ВЕЩЕСТВА И СМЕСИ (ЗАГЛ. ИЗМ. - ДВ, БР. 114 ОТ 2003 Г., В СИЛА ОТ 31.01.2004 Г., ИЗМ. - ДВ, БР. 63 ОТ 2010 Г., В СИЛА ОТ 13.08.2010 Г.). НАРЕДБА ЗА ЕТИКЕТИРАНЕ НА АЕРОЗОЛНИТЕ ФЛАКОНИ И ИЗИСКВАНИЯТА КЪМ ТЯХ Приета с ПМС № 113 от 15.05.2006 г. Закон за чистотата на атмосферния въздух. Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикали, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Директива 76/769/ЕИО на Съвета и директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО на Комисията, с измененията. РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА, с измененията. РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 648/2004 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 31 март 2004 г. относно детергенти, коригиран и изменен.

#### 15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност (смес).

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

#### Списък на стандартните изречения за опасността, използвани в документа за безопасност

H220	Изключително запалим газ.
H222	Изключително запалим аерозол.
H225	Силно запалими течност и пари.
H229	Съд под налягане: може да експлодира при нагриване.
H280	Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагриване.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.

#### Списък на инструкциите за безопасна манипулация, използвани в документа за безопасност

P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P211	Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.
P251	Да не се пробива и изгаря дори след употреба.
P410+P412	Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.

#### Допълнителна информация, важна за безопасността и опазване на здравето

Продуктът не трябва да се използва за цели, различни от посочените в Раздел 1, освен ако това не е изрично одобрено от производителя/вносителя.

#### Указател или списък на използваните в информационния лист за безопасност съкращения и акроними

ADR	Европейско споразумение за международен пътен транспорт на опасни вещи
BCF	фактор на биоконцентрация
CAS	Служба за химически реферати
CLP	Наредба (ЕО) № 1272/2008 за класификация, означаване и опаковане на вещества и смеси
ЕС	Европейски съюз
EC <sub>50</sub>	Концентрация на веществото, при което е засегнато 50 % от населението
EINECS	Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества
EmS	Авариен план
EuPCS	Европейска система за категоризация на продуктите
IATA	Международна асоциация на въздушните превозвачи
IBC	Международна разпоредба за изграждане и оборудване на кораби, които пренасят големи количества опасни химикали
ICAO	Международна организация за цивилна авиация
IMDG	Международен морски транспорт на опасна стока
IMO	Международна морска организация

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



съгласно Регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията в актуалната му версия

## Pianka do czyszczenia matryc LCD/TFT

Дата на създаване	13.02.2023	Номер на версията	8.0
Дата на ревизия			

INCI	Международна номенклатура на козметични добавки
ISO	Международна организация за нормализация
IUPAC	Международен съюз за чистота и приложна химия
LC <sub>50</sub>	Смъртоносна концентрация на вещество, при която може да се очаква, че ще причини смърт на 50 % от населението
LD <sub>50</sub>	Смъртоносна доза на вещество, при която може да се очаква, че ще причини смърт на 50 % от населението
log Kow	Коефициентът на разпределение октанол/вода
OEL	Лимити за експозиция на работното място
PBT	устойчиво, биоакмулиращо и токсично
ppm	Части на милион
REACH	Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали
RID	Споразумение за транспортиране на опасни вещи по железниците
UN	Четирицифрен идентификационен номер на веществото или предмета, взет от Моделните разпоредби на ООН
UVCB	вещества с неизвестен променлив състав, продукти от сложни реакции или биологични материали
vPvB	Много устойчиви и много биоакмулиращи
EC	Номер ЕО е числен идентификатор на веществата на списъка на ЕО
ЛОС	Летливи органични съединения
Aerosol	Аерозол
Eye Irrit.	Дразнене на очите
Flam. Gas	Запалим газ
Flam. Liq.	Запалима течност
Press. Gas	Газове под налягане
Skin Irrit.	дразнене на кожата
Skin Sens.	дермална сенсibiliзация
STOT SE	Специфична токсичност за определени органи (STOT) — еднократна експозиция

### Упътвания за обучение

Информирайте персонала за препоръчаните начини на употреба, задължителното защитно оборудване, мерките за оказване на първа помощ и забранените начини за работа с продукта.

### Препоръчани ограничения на употреба

не е посочено

### Информация за източниците на данни, използвани при съставянето на листа за безопасност

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА (REACH), с измененията. РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА, с измененията. Данни от производителя на веществото/сместа, ако са налични – информация от регистрационните досиета.

### Направени промени (каква информация е била допълнена, пропусната или променена)

Версия 8.0 замества версия на ЛБ от 24.1.2023 г.. Промените са направени в части 2 и 16.

### Други данни

Процедура за класифициране - изчислителен метод.

### Изявление

Информационният лист за безопасност съдържа информация, насочена към осигуряване на безопасност и защита на здравето на работното място и опазване на околната среда. Предоставената информация отговаря на текущото ниво на познания и опит и съответства на валидната законова уредба. Информацията не трябва да се разбира като гаранция за пригодността и използваемостта на продукта за конкретно приложение.