

Pullex 3in1-Lasur

Номер на версия: 4.0

Преработено издание: 17.09.2026

Дата на издаване: 17.09.2026:

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговско наименование **Pullex 3in1-Lasur**
различни оттенъци

4465a:

Продуктов номер 4465000030 и сл.

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

Идентифицирани употреби, които са от значение

Покриващо вещество за професионални или потребителски приложения.

Употреби, които не се препоръчват

Всяка употреба, която не е изброена по-горе.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител/Доставчик:

ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG
Bergwerkstraße 22
A-6130 Schwaz
Австрия

Телефон: +4352426922713
електронна поща: sdb-info@adler-lacke.com

Даващо информация направление: sdb-info@adler-lacke.com

Телефон
+43 5242 6922-713
Пн - чт 07:00 - 16:25
Пт 07:00 - 12:15

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Държава	Име	Телефон
България	Национален център за токсикологична информация	+359 2 9154 409

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Клас на опасност	Категория	Клас на опасност и категория на опасност	Предупреждение за опасност
опасност при вдишване	1	Asp. Tox. 1	H304

За пълния текст на съкращенията: вж. РАЗДЕЛ 16.

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

- Сигнална дума опасно

- Пиктограми

GHS08



- Предупреждения за опасност

H304

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

- Препоръки за безопасност

P102

Да се съхранява извън обсега на деца.

P301+P310

ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P331

НЕ предизвиквайте повръщане.

P405

Да се съхранява под ключ.

P501

Съдържанието, съдът да се изхвърли в съответствие с националната уредба.

- Допълнителна информация за опасност

EUN066

Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

EUN208

Съдържа 3-йодо-2-пропинил бутил карбамат. Може да предизвика алергична реакция.

- Етикетиране на опасни съставки

Въглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, пръстеновидни съединения, <2% ароматни съединения

2.3 Други опасности

При кърпи, напоени с окисляващи подсушаващи продукти, съществува опасност от самовъзпламеняване!

Оставяйте напоените кърпи да изсъхват разпнати; необходимо е съхранение в затворени метални съдове или под вода.

Не позволявайте да попадне в ръцете на деца или в канализацията. Изхвърлете остатъците правилно (събиране на опасни отпадъци, предприятия за обработка на отпадъци). Празните съдове да се предават за рециклиране. При преработка на продукта да се спазват обичайните мерки за безопасност.

Резултати от оценката на PBT и vPvB

Сместа не съдържа вещества, оценени като PBT или vPvB.

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация $\geq 0,1\%$.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

Не е от значение (смес)

3.2 Смеси

Описание на сместа

Алкидни смоли с пигменти и други добавки в органични разтворители - съдържа филм от предпазно средство.

Наименование на веществото	Идентификатор	Тегловни %	Класификация съгл. GHS
Въглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, пръстеновидни съединения, <2% ароматни съединения	EO № 918-481-9 REACH per. № 01-2119457273-39-xxxx	50 – < 75	Asp. Tox. 1 / H304

Pullex 3in1-Lasur

Номер на версия: 4.0

Преработено издание: 17.09.2026

Дата на издаване: 17.09.2026:

Наименование на веществото	Идентификатор	Тегловни %	Класификация съгл. GHS
(2-Метоксиметилетокси)пропанол	CAS № 34590-94-8 EO № 252-104-2 REACH per. № 01-2119450011-60-xxxx 01-2119991100-47-xxxx	1 – < 3	
3-йодо-2-пропинил бутил карбамат	CAS № 55406-53-6 EO № 259-627-5 Индекс № 616-212-00-7 REACH per. № 01-2120762115-60-xxxx	0,1 – < 0,3	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 3 / H331 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1 / H317 STOT RE 1 / H372 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410

Наименование на веществото	Специф. пред. концентрации	М-Коефициенти	АТЕ	Път на експозиция
3-йодо-2-пропинил бутил карбамат	-	М-коефициент (остър) = 10	1.795 mg/kg 0,5 mg/l/4h	орална инхалационна (прах/мъгла)

Забележки

За пълния текст на съкращенията: вж. РАЗДЕЛ 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи бележки

Не оставяйте пострадалия без надзор. При всички случаи на съмнение, или при наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ. В случай на безсъзнание стабилизирате човека в легнало странично положение и не давайте нищо през устата. Незабавно свалете цялото замърсено облекло. При злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ и когато е възможно да се покаже етикета.

След вдишване

Осигури чист въздух. Ако дишането е неравномерно или спряло, незабавно потърсете медицинска помощ и започнете действия за първа помощ.

След контакт с кожата

Свалете замърсеното облекло. След контакт с кожата, незабавно да се съблече цялото замърсено облекло и незабавно да се измие обилно с вода и сапун. Не използвайте разтворители или разредители!

След контакт с очите

Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. При контакт с очите, веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ. Промийте обилно с чиста, прясна вода за поне 10 минути, като разтваряте клепачите.

След поглъщане

Изплакнете устата с вода (но само ако пострадалият е в съзнание). НЕ предизвиквайте повръщане. Оставете в покой. ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в на лекар.

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

Pullex 3in1-Lasur

Номер на версия: 4.0

Преработено издание: 17.09.2026

Дата на издаване: 17.09.2026:

Симптоми и ефекти не са познати към днешна дата.

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

няма

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства

Въглероден диоксид (CO₂), ВС-прах, Водни пръски, Устойчива на алкохол пяна, Пясък

Неподходящи пожарогасителни средства

Водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Огънят създава плътен, черен дим. Вдишването на продуктите на разлагането може да предизвика сериозни увреждания на здравето. Възможно е образуването на експлозивна смес прах-въздух. Парите могат да образуват експлозивна смес с въздуха. Горим.

Опасни продукти на изгаряне

Азотни оксиди (NO_x), Въглероден монооксид (CO), Въглероден диоксид (CO₂)

5.3 Съвети за пожарникарите

В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима. Да се координират противопожарните мерки с околността. Не позволявайте на вода от гасенето да попадне в канали или водоизточници. Събиране на замърсената вода от гасенето отделно. Гасете пожара с обичайните предпазни мерки от разумно разстояние.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Заведете хората на безопасно място. Осигуряване на достатъчна вентилация. Контрол на праха.

За лицата, отговорни за спешни случаи

Избягвайте вдишване на изпарения/прах/аерозоли/газове.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазвайте от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води. Запази замърсената вода за отмиване и я изхвърли.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Съвети относно начините, по които да се ограничи разливът

Покриване на отточни канализации, Съберете замърсения материал в оригиналните или други подходящи съдове, затворете ги и ги изхвърлете като отпадък по точка 13.

Съвети относно начините, по които да се почисти разливът

Избършете с адсорбиращ материал (напр. памучен или вълнен парцал). Съберете разлятото: талаш, кизелгур (диатомит), пясък, универсално свързващо вещество

Подходящи техники за ограничаване

Използване на адсорбиращи материали.

Друга информация относно разливи и изпускания

Поставете в подходящи контейнери за изхвърляне. Проветрявайте засегнатата зона.

6.4 Позоваване на други раздели

Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5. Лични предпазни средства: виж раздел 8. Несъвместими материали: виж раздел 10. Обезвреждане на отпадъците: виж раздел 13.

Pullex 3in1-Lasur

Номер на версия: 4.0

Преработено издание: 17.09.2026

Дата на издаване: 17.09.2026:

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Препоръки

- Противопожарни мерки, както и мерки за предотвратяването на преобразуването на аерозоли и прах

Да се използва локална и обща вентилация. Да се използва само на проветриви места.

Съвети за обща хигиена на труда

Измиват се ръцете след употреба. Да не се поемат храна и напитки и да не се пуши в работните пространства. Отстраняват се замърсените облекло и предпазни средства преди влизане в места за хранене. Никога не дръжте храна или напитки в околностите на химикали. Никога не поставяйте химикали в контейнери, които обикновено се използват за храна или напитки. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Управлението на свързаните рискове

- Опасности от запалване

Да се съхранява далече от източници на запалване да не се пуши. Вземете предпазни мерки срещу освобождаване на статично електричество. Заземяване/еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство.

Контрол на ефектите

Да не се пробива и изгаря дори след употреба. Да се пази от пряка слънчева светлина. Да се съхранява на добре проветриво място. Да се пази от пряка слънчева светлина. . Отворените съдове да се затварят внимателно и да се държат изправени, за да се избегне изтичане.

Съхранявайте в оригиналните съдове. Температура на съхранение от 10 °C/50 °F и до 30 °C/86 °F.

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

Вж. раздел 16 за общ преглед.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция (Граници на експозиция на работното място)											
Държава	Наименование на реагента	CAS №	Идентификатор	8 часа [ppm]	8 часа [mg/m³]	15 min [ppm]	15 min [mg/m³]	Ceilin g-C [ppm]	Ceilin g-C [mg/m³]	Нотация	Източник
BG	(2-метоксиметилетокси)пропанол	34590-94-8	GSR M	50	308					H	NARE DBA № 13
BG	полиетилен	9002-88-4	GSR M		10					dust	NARE DBA № 13
EU	(2-метоксиметилетокси)пропанол	34590-94-8	IOEL V	50	308					H	2000/39/EO

Нотация

15 min граница на краткосрочна експозиция: гранична стойност, над която не трябва да има експозиция и която се отнася за 15-минутен период, освен ако не е посочено друго

8 часа усреднена във времето стойност (лимит на дългосрочна експозиция): измерено или изчислено по отношение на среден базов период от осем часа

Pullex 3in1-Lasur

Номер на версия: 4.0

Преработено издание: 17.09.2026

Дата на издаване: 17.09.2026:

Нотация

Ceiling-C пределна височина е гранична стойност, над която не трябва да има експозиция
dust като прах
H абсорбира през кожата

Съответните DNEL- компоненти						
Наименование на веществото	CAS №	Крайна точка	Прагово ниво	Цел на защита, път на експозиция	Използван в	Време на експозиция
(2-Метоксиметилетокси)пропанол	34590-94-8	DNEL	308 mg/m ³	човек, инхалационна	промишлен работник	хронични - системни ефекти
(2-Метоксиметилетокси)пропанол	34590-94-8	DNEL	283 mg/kg телесно тегло/ден	човек, дермална	промишлен работник	хронични - системни ефекти
3-йодо-2-пропинил бутил карбамат	55406-53-6	DNEL	0,023 mg/m ³	човек, инхалационна	промишлен работник	хронични - системни ефекти
3-йодо-2-пропинил бутил карбамат	55406-53-6	DNEL	0,07 mg/m ³	човек, инхалационна	промишлен работник	остри - системни ефекти
3-йодо-2-пропинил бутил карбамат	55406-53-6	DNEL	1,16 mg/m ³	човек, инхалационна	промишлен работник	хронични - локални ефекти
3-йодо-2-пропинил бутил карбамат	55406-53-6	DNEL	1,16 mg/m ³	човек, инхалационна	промишлен работник	остри - локални ефекти
3-йодо-2-пропинил бутил карбамат	55406-53-6	DNEL	2 mg/kg телесно тегло/ден	човек, дермална	промишлен работник	хронични - системни ефекти

Съответните PNEC- компоненти						
Наименование на веществото	CAS №	Крайна точка	Прагово ниво	Организъм	Компонент на околната среда	Време на експозиция
(2-Метоксиметилетокси)пропанол	34590-94-8	PNEC	19 mg/l	водни организми	сладка вода	краткотрайна (мигновена)
(2-Метоксиметилетокси)пропанол	34590-94-8	PNEC	1,9 mg/l	водни организми	морска вода	краткотрайна (мигновена)
(2-Метоксиметилетокси)пропанол	34590-94-8	PNEC	4.168 mg/l	водни организми	пречиствателна станция (STP)	краткотрайна (мигновена)
(2-Метоксиметилетокси)пропанол	34590-94-8	PNEC	70,2 mg/kg	водни организми	утайки в сладка вода	краткотрайна (мигновена)
(2-Метоксиметилетокси)пропанол	34590-94-8	PNEC	7,02 mg/kg	водни организми	морски утайки	краткотрайна (мигновена)
(2-Метоксиметилетокси)пропанол	34590-94-8	PNEC	2,74 mg/kg	сухоземни организми	почва	краткотрайна (мигновена)

Pullex 3in1-Lasur

Номер на версия: 4.0

Преработено издание: 17.09.2026

Дата на издаване: 17.09.2026:

Съответните PNEC- компоненти						
Наименование на веществото	CAS №	Край-на точка	Прагово ниво	Организъм	Компонент на околната среда	Време на експозиция
нол						
3-йодо-2-пропилил бутил карбамат	55406-53-6	PNEC	0 mg/l	водни организми	сладка вода	краткотрайна (мигновена)
3-йодо-2-пропилил бутил карбамат	55406-53-6	PNEC	0 mg/l	водни организми	морска вода	краткотрайна (мигновена)
3-йодо-2-пропилил бутил карбамат	55406-53-6	PNEC	0,44 mg/l	водни организми	пречиствателна станция (STP)	краткотрайна (мигновена)
3-йодо-2-пропилил бутил карбамат	55406-53-6	PNEC	0,017 mg/kg	водни организми	утайки в сладка вода	краткотрайна (мигновена)
3-йодо-2-пропилил бутил карбамат	55406-53-6	PNEC	0,002 mg/kg	водни организми	морски утайки	краткотрайна (мигновена)
3-йодо-2-пропилил бутил карбамат	55406-53-6	PNEC	0,005 mg/kg	сухоземни организми	почва	краткотрайна (мигновена)

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Обща вентилация.

Индивидуални мерки за защита (лични предпазни средства)

Защита на очите/лицето

Използвай предпазни маски със странична защита (EN 166).

Защита на кожата

- Защита на ръцете

Да се носят подходящи ръкавици. Подходящи са ръкавици за защита от химикали, които са изпитани в съответствие с EN 374. Проверете за непроницаемост на течности/непромокаемост преди използване. За специални цели, се препоръчва да се провери устойчивостта на химикали на защитните ръкавици, споменати по-горе, заедно с доставчика на тези ръкавици. За защита от пръски при краткотрайни работи използвайте защитни ръкавици от нитрилен каучук. Дебелина на материала: 0,2 mm, издръжливост за пробиване ≥ 480 min.

- Допълнителни мерки за защита

Да се оставят периоди на възстановяване за регенерация на кожата. Профилактична защита на кожата (защитни кремове/мехлеми) се препоръчва. Да се измият ръцете старателно след употреба.

Защита на дихателните пътища

При пръскане да се използват подходящи средства за дихателна защита. Комбинирано филтриращо средство (EN 141). Апарат филтриращ частици (EN 143). Тип: A-P2 (комбинирани филтри против частици и органични газове и пари, цветови код: Кафяв/Бял).

Контрол на експозицията на околната среда

Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда. Предпазвай от замърсяване на отточни канализации, повърхностни и подпочвени води.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Pullex 3in1-Lasur

Номер на версия: 4.0

Преработено издание: 17.09.2026

Дата на издаване: 17.09.2026:

Физично състояние	течен
Цвят	различни
Мирис	характерен
Точка на топене/точка на замръзване	не е определен
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	186 °C при 1 atm
Запалимост	не се отнася

Долна и горна граница на експлозивност

Долна граница на експлозия (LEL)	0,6 обемни %
Горна граница на експлозия (UEL)	14 обемни %
Точка на запалване	62 °C
Температура на самозапалване	>200 °C
pH (стойност)	не е определен
Кинематичен вискозитет	13 – 17 ^s / _{DIN 4mm}

Разтворимост(и)

Разтворимост във вода	не може да се смесва във всякакви пропорции
-----------------------	---

Коефициент на разпределение

Коефициент на разпределение п-октанол/вода (логаритмична стойност)	тази информация не е налична
--	------------------------------

Налягане на парите	10 mmHg при 75,1 °C
--------------------	---------------------

Плътност и/или относителна плътност

Плътност	0,85 – 0,972 ^g / _{cm³} при 20 °C
Относителна плътност на парите	няма налична информация относно това свойство

Характеристики на частиците	не се отнася (течен)
-----------------------------	----------------------

Други параметри на безопасността

Pullex 3in1-Lasur

Номер на версия: 4.0

Преработено издание: 17.09.2026

Дата на издаване: 17.09.2026:

Експлозивни свойства	Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.
----------------------	---

9.2 Друга информация

Информация във връзка с класовете на физична опасност	класове на опасност съгл. GHS (физични опасности): не се отнася
Други характеристики за безопасност	няма допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Този материал не е реактивен при нормални условия на средата.

10.2 Химична стабилност

Материала е устойчив на температура и налягане или в обичайна среда и при предвидимите условия на съхранение и работа.

10.3 Възможност за опасни реакции

При кърпи, напоени с окисляващи подсушаващи продукти, съществува опасност от самовъзпламеняване!
Оставяйте напоените кърпи да изсъхват разпънати; необходимо е съхранение в затворени метални съдове или под вода.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

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

10.5 Несъвместими материали

Окислители

10.6 Опасни продукти на разпадане

Разумно предвидими опасни продукти на разпадане, образувани вследствие на употреба, съхранение, разлив и загряване не са познати. Опасни продукти на изгаряне: виж раздел 5.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Липса на данни от изпитване за цялата смес.

Процедура за класифициране

Методът за класифициране на смеси се основава на съставките на сместа (формула на адитивност).

Класификация съгласно GHS (1272/2008/ЕО, CLP)

Остра токсичност

Да не се класифицира като остро токсичен.

GHS на Организацията на обединените нации, приложение: Може да бъде вреден при контакт с кожата.

Оценка на остра токсичност (ATE) на компонентите			
Наименование на веществото	CAS №	Път на експозиция	ATE
3-йодо-2-пропинил бутил карбамат	55406-53-6	орална	1.795 mg/kg
3-йодо-2-пропинил бутил карбамат	55406-53-6	инхалационна (прах/мъгла)	0,5 mg/l/4h

Pullex 3in1-Lasur

Номер на версия: 4.0

Преработено издание: 17.09.2026

Дата на издаване: 17.09.2026:

Корозия/дразнене на кожата

Да не се класифицира като корозивен/дразнещ за кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Да не се класифицира като сериозно увреждащ очите или дразнещ очите.

Респираторна или кожна сенсibiliзация

Съдържа 3-йодо-2-пропинил бутил карбамат. Може да предизвика алергична реакция.

Мутагенност за зародишни клетки

Да не се класифицира като мутагенен за зародишните клетки.

Канцерогенност

Да не се класифицира като канцерогенен.

Токсичност за репродукцията

Да не се класифицира като токсичен за репродукцията.

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

Да не се класифицира като специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция).

Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

Да не се класифицира като специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция).

Опасност при вдишване

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Друга информация

Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

11.2 Информация за други опасности

Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Да не се класифицира като опасно за водната среда.

12.2 Устойчивост и разградимост

Не са налице данни.

12.3 Биоакмулираща способност

Не са налице данни.

12.4 Преносимост в почвата

Не са налице данни.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не са налице данни.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не е изброен.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са налице данни.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Информация относно изхвърлянето в канализационната система

Да не се изпуска в канализацията. Да не се допуска изпускане в околната среда вижте специалните инструкции/информационния лист за безопасност.

Управление на отпадъците от контейнери/опаковки

Pullex 3in1-Lasur

Номер на версия: 4.0

Преработено издание: 17.09.2026

Дата на издаване: 17.09.2026:

Напълно изпразнени опаковки могат да бъдат рециклирани. Третирайте замърсените опаковки по същия начин, като самото вещество.

Съответни разпоредби отнасящи се до отпадъци

Списък на отпадъци, Решение 2000/532/ЕО за създаване на списък на отпадъците

- Продукт
08 01 11* отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
- Остатъчно количество от продукта
15 01 10* опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества
- Опаковки
15 01 10* опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества

Методи за изхвърляне:

Продукт

Според възможностите създаването на отпадъци трябва да се избягва или да се минимизира. Не допускайте проникване в канализацията. Избягвайте изпускане на продукта в околната среда. Отпадъците и съдовете трябва да се отстраняват, изхвърлят по безопасен начин.

Опаковки

Създаването на отпадъци трябва по възможност да се избягва или минимизира. Отпадъкът от опаковката трябва да се рециклира. Изгарянето или депонирането могат да се разглеждат само ако не е възможно рециклиране.

Указания за изхвърлянето:

Продукт

Изхвърлянето на този продукт и неговите разтвори и странични продукти трябва винаги да става при спазване на изискванията за опазване на околната среда и законите за изхвърляне на отпадъци, както и изискванията на местните власти. Излишъците трябва да се предават на признато предприятие за отстраняване на отпадъци (компания за изхвърляне/рециклиране).

Опаковки

С помощта на информацията, дадена на тази листовка за безопасност, трябва да се консултират властите, отговорни за отпадъците, за класификацията на празните съдове, опаковки. Празните съдове трябва според вида си да бъдат предавани за изхвърляне, рециклиране. При лицензирани съдове, опаковки, съществува евентуално възможност за безплатно изхвърляне чрез системния партньор. Съдове с остатъци трябва да се изхвърлят в съгласие с местните и националните законови определения.

Забележки

Имайте предвид всички национални или регионални разпоредби, които са от значение. Отпадъците трябва да бъдат разделени в категории, които могат да се третират отделно от местните или националните власти за управление на отпадъци.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- | | | |
|------|--|--|
| 14.1 | Номер по списъка на ООН или идентификационен номер | не е предмет на транспортни наредби |
| 14.2 | Точно наименование на пратката по списъка на ООН | не се отнася |
| 14.3 | Клас(ове) на опасност при транспортиране | няма |
| 14.4 | Опаковъчна група | не е определен |
| 14.5 | Опасности за околната среда | без опасност за околната среда съгл. Регламентите за опасни товари |
| 14.6 | Специални предпазни мерки за потребителите | Няма допълнителна информация. |

Pullex 3in1-Lasur

Номер на версия: 4.0

Преработено издание: 17.09.2026

Дата на издаване: 17.09.2026:

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

Товара не е предназначен за превоз в насипно състояние.

Информация за всички примерни правила на ООН

Автомобилния, железопътния и вътрешния воден транспорт на опасни товари (ADR/RID/ADN) - Допълнителна информация

Не са предмет на ADR, RID и ADN.

Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG) - Допълнителна информация

Не са предмет на IMDG.

Международна организация за гражданско въздухоплаване (ICAO-IATA/DGR) - Допълнителна информация

Не са предмет на ICAO-IATA.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Съответните разпоредби на Европейския съюз (ЕС)**REACH, приложение XVII, точка 78 относно SPM**

SPM, за които се прилага ограничение	
Идентичността на полимера	Частици, съдържащи SPM
полимери на етилена в първични форми	1 Gew.-%

Списък на веществата, предмет на разрешение (REACH, приложение XIV) / SVHC - списък с кандидат-вещества

не се отнася

Seveso Директива

2012/18/EC (Seveso III)			
№	Опасно вещество/категории на опасност	Прагово количество (в тонове) за прилагането на изискванията при нисък и висок рисков потенциал	Бележки
	не е определен		

Deco-Paint Директива (2004/42/EC)

ЛОС съдържание	74,49 % 640 g/l
----------------	--------------------

Директива за емисиите от промишлеността (2010/75/EU)

ЛОС съдържание	73,42 % 631 g/l
----------------	--------------------

Директива относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване (RoHS)

никая от съставките не е изброена

Pullex 3in1-Lasur

Номер на версия: 4.0

Преработено издание: 17.09.2026

Дата на издаване: 17.09.2026:

Рамкова директива за водите (РДВ)

Списък на замърсители (РДВ)			
Наименование на веществото	CAS №	Изброен в	Забележки
3-йодо-2-пропинил бутил карбамат		а)	

Легенда

а) Препоръчителен списък на главните замърсители

Регламент относно предлагането на пазара и използването на прекурсори на взривни вещества

никая от съставките не е изброена

Регламент относно прекурсорите на наркотичните вещества

никая от съставките не е изброена

Биоцидни активни вещества

Наименование на веществото	Стойност	Единица
3-iodo-2-propynylbutylcarbamate	2,4	g/kg

Регламент относно устойчивите органични замърсители (POP)

никая от съставките не е изброена

Ограничения за употреба в работна среда

Директива 92/85/ЕИО за въвеждане на мерки за насърчаване подобряването на безопасността и здравето по време на работа на бременни работнички и на работнички родилки или кърмачки / Спазване на националните разпоредби за закрила на майчинството.

15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не са проведени оценки на безопасност за химични вещества в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними

Съкр.	Описания на използваните съкращения
15 min	Граница на краткосрочна експозиция
2000/39/ЕО	Директива на комисията относно изготвяне на първи списък на индикативни гранични стойности на професионална експозиция за прилагане на Директива 98/24/ЕО на Съвета
8 часа	Усреднена във времето стойност
Acute Tox.	Остра токсичност
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе)
Aquatic Acute	Опасно за водната среда - остра опасност
Aquatic Chronic	Опасно за водната среда - хронична опасност
Asp. Tox.	Опасност при вдишване
ATE	Оценка на остра токсичност

Pullex 3in1-Lasur

Номер на версия: 4.0

Преработено издание: 17.09.2026

Дата на издаване: 17.09.2026:

Съкр.	Описания на използваните съкращения
CAS	Chemical Abstracts Service (службата за химични индекси съставя най-изчерпателния списък на химични вещества)
Ceiling-C	Пределна височина
CLP	Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етиктирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging)
DGR	Dangerous Goods Regulations (Регламенти относно опасни товари (виж IATA/DGR))
DNEL	Derived No-Effect Level (Получена недействаща доза/концентрация)
ED	Ендокринен нарушител
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Европейски списък на нотифицираните химични вещества)
Eye Dam.	Сериозно уврежда очите
Eye Irrit.	Дразнещ очите
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Глобална хармонизирана система за класифициране и етиктиране на химични продукти", разработена от Организацията на обединените нации
IATA	International Air Transport Association (Международна асоциация за въздушен транспорт)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Международна организация за гражданско въздухоплаване)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Международен кодекс за превоз на опасни товари по море)
IOELV	Индикативна гранична стойност на професионална експозиция
NAREDBA № 13	Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа
NLP	No-Longer Polymer (Вещество, което вече няма свойства на полимер)
PBT	Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (предполагаема недействаща концентрация)
ppm	Parts per million (части на милион)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари)
Skin Sens.	Кожна сенсibilизация
SPM	Синтетична полимерна микрочастица
STOT RE	Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
SVHC	Substance of Very High Concern (вещество, пораждащо сериозно безпокойство)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (много устойчиво и много биоакмулиращо)
ЕО №	Списъка на ЕС (EINECS, ELINCS и NLP-списък) е източникът за седемцифрения ЕО номер, идентификатор на веществата в търговската мрежа в рамките на ЕС (Европейския съюз)
Индекс №	Индекс номерът е идентификационният код, даден на веществото в част 3 на приложение VI

Pullex 3in1-Lasur

Номер на версия: 4.0

Преработено издание: 17.09.2026

Дата на издаване: 17.09.2026:

Съкр.	Описания на използваните съкращения
	към Регламент (ЕО) № 1272/2008
ЛОС	Volatile Organic Compounds (летливи органични съединения)
М-коефициент	Означава мултипликационен коефициент. Той се прилага относно концентрацията на вещество, класифицирано като опасно за водната среда, остра опасност от категория 1 или хронична опасност от категория 1, и се използва за определяне, чрез метода на сумиране, на класификацията на сместа, в която веществото присъства

Основни позовавания и източници на данни в литературата

Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging). Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от 2020/878/ЕС. Автомобилния, железопътния и вътрешния воден транспорт на опасни товари (ADR/RID/ADN). Международен кодекс за превоз на опасни товари по море (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Регламенти относно опасни товари за въздушен транспорт).

Процедура за класифициране

Физични и химични свойства: Класифицирането се основава на подложените на изпитване смеси.

Опасности за здравето, Опасности за околната среда: Методът за класифициране на смеси се основава на съставките на сместа (формула на адитивност).

Списък на съответните фрази (код и пълен текст както са посочени в раздели 2 и 3)

Код	Текст
H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H331	Токсичен при вдишване.
H372	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Забележка за долната граница на взривоопасност при водоразтворими бои:

Виж Изследователски отчет на ФТВ РЕх5 200500185, Федерално физико-техническо ведомство Брауншвайг, септември 2005 и Доклад на ФТВ-W-57, февруари 1994.

Отказ от отговорност

Тази информация се основава на настоящото състояние на познанията ни. Настоящият ИЛБ е съставен и предназначен единствено за този продукт.