Информационен лист за безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Temp-Coat 101

Номер на версия: 1.0 Първи вариант: 13.08.2026

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговско наименование **Temp-Coat 101**

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

Идентифицирани употреби, които са от значение Покритие за специална промишлена и професионална употреба

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Herbert Grünbichler
Sandgasse 25
8160 Weiz
Австрия

Телефон: +43 676 5798795
електронна поща: herbert@gruenbichler.eu
Уебсайт: www.gruenbichler.eu

Допълнителна информация

Производител			
Държава	**Име**	**Улица**	**Пощенски код/населено място**
САЩ	TEMP-COAT Brand Products, LLC	17351 Hard Hat Drive – Unit B-18	70435 Covington

адресът на електронна поща (компетентното лице) herbert@gruenbichler.eu

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Информация при спешни случаи +43 676 5798795

Както по-горе.

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

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

Класификация				
Раздел	**Клас на опасност**	**Категория**	**Клас на опасност и категория на опасност**	**Предупреждение за опасност**
4.1C	опасно за водната среда - хронична опасност	3	Aquatic Chronic 3	H412

За пълния текст на съкращенията: вж. РАЗДЕЛ 16

Най-съществените физико-химични неблагоприятни ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Разливи и противопожарна вода могат да предизвикат замърсяване на водните течения.

2.2 Елементи на етикета

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

Сигнална дума Не се изисква.

Пиктограми Не се изисква.

Предупреждения за опасност

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

Допълнителна информация за опасност

EUH211 Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.

Изисквания за допълнително етикетиране вж. раздел 15 от информационния лист за безопасност

2.3 Други опасности

Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не съдържащ PBT-/vPvB-вещество в концентрация ≥ 0,1%.

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация ≥ 0,1%.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

Не е от значение (смес).

3.2 Смеси

Описание на сместа

Лак на водна основа.

Опасни съставки

Наименование на веществото	Идентификатор	Тегловни %	Класификация съгл. GHS	Пиктограми	Бележки
Цинков оксид	CAS № 1314-13-2 ЕО № 215-222-5 Индекс № 030-013-00-7	0,3 – < 1	Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410		GHS-HC
ammonia	CAS № 1336-21-6 ЕО № 215-647-6 Индекс № 007-001-01-2	0,1 – < 0,3	Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 2 / H411		GHS-HC IOELV B(a)

Бележки

B(a): класификацията се отнася за воден разтвор

GHS-HC: хармонизирана класификация (класификацията на веществото отговаря на вписаното в листата според 1272/2008/ЕС приложение VI)

IOELV: вещество с от общността индикативни гранични стойности на професионална експозиция

Наименование на веществото	Специф. пред. концентрации	М-Коефициенти	ATE	Път на експозиция
Цинков оксид	-	М-коефициент (остър) = 1 М-коефициент (хроничен) = 1	-	-
амоняк ... %	STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	М-коефициент (остър) = 1	-	-

Забележки

За пълния текст на H-фразите: вж. РАЗДЕЛ 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Общи бележки

Самозащита на даващия първа помощ.
Преместете пострадалия от опасната зона и го сложете да легне.
Не оставяйте пострадалия без надзор.
Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло.

При всички случаи на съмнение, или при наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ.

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

Измийте обилно със сапун и вода.

След контакт с очите

Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути.
Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

След поглъщане

Изплакнете устата. Не предизвиквайте повръщане.
При неразположение потърсете медицински съвет/помощ.

Бележки за лекаря

Няма.

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

Тази информация не е налична.

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

водни пръски, устойчива на алкохол пяна, прах за пожарогасител (ABC-прах), въглероден диоксид (CO_2), да се координират противопожарните мерки с околноста

Неподходящи пожарогасителни средства

водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на изгаряне

въглероден монооксид (CO), въглероден диоксид (CO_2)

5.3 Съвети за пожарникарите

Да се охлаждат контейнерите под водна струя.
В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима.
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.

Специални предпазни средства за пожарникари

Автономен дихателен апарат (EN 133)

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.
Проветрявай засегнатата зона.
Премахнете всички източници на запалване, ако е безопасно.
Носене на подходящи предпазни средства (включително личните предпазни средства, посочени в раздел 8 от информационния лист за безопасност), за да се предотврати замърсяването на кожата, очите и личното облекло.

За лицата, отговорни за спешни случаи

Избягвайте вдишване на изпарения/прах/аерозоли/газове.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазвай 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

Изграждане на защитни насипи.
Покриване на отточни канализации.

Съвети относно начините, по които да се почисти разливът

Съберете разлятото.
Абсорбиращ материал (например пясък, инфузорна пръст, вещество за свързване на киселините, универсални смоли, свързващо вещество, дървесни стърготини и др.).

Подходящи техники за ограничаване

Използване на адсорбиращи материали.

Друга информация относно разливи и изпускания

Поставете в подходящи контейнери за изхвърляне.
Проветрявай 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.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Да се избягва контакт с очите и кожата.
Да не се вдишва парите/аерозола.

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

Да се използва локална и обща вентилация.
Да се съхранява далече от източници на запалване да не се пуши.

Мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.
Да не се изпуска в канализацията; този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или специални отпадъци.

Съвети за обща хигиена на труда

Да не се поемат храна и напитки и да не се пуши в работните пространства.
Измиват се ръцете след употреба.
Профилактична защита на кожата (защитни кремове/мехлеми) се препоръчва.
Отстраняват се замърсените облекло и предпазни средства преди влизане в места за хранене.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Опасности от запалване

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

Несъвместими вещества или смеси

Несъвместими материали: виж раздел 10.

Предпази от външна експонация, като например

топлина, слана

Спазване на други съвети

Изисквания за вентилация

Осигуряване на достатъчна вентилация.

Специфично проектиране на помещения за съхранение или на съдове

Да се държи на хладно.

Съвместимостта на опаковките

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

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

Няма налична информация.

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]	Нотация	Източник
BG	титан, неорганични съединения	-	GSRM	-	1	-	-	-	NAREDBA № 13

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]	Нотация	Източник
BG	цинков оксид	1314-13-2	GSRM	-	5	-	10	Zn	NAREDBA № 13
BG	варовик	1317-65-3	GSRM	-	1	-	-	fib/cm³, r, less2silresp	NAREDBA № 13
BG	варовик	1317-65-3	GSRM	-	10	-	-	i, less2silresp	NAREDBA № 13
BG	калциев карбонат	1317-65-3	GSRM	-	10	-	-	-	NAREDBA № 13
BG	амоняк	1336-21-6	GSRM	20	14	50	36	-	NAREDBA № 13
BG	титанов диоксид	13463-67-7	GSRM	-	10	-	-	r, dust	NAREDBA № 13
BG	силика, аморфен	7631-86-9	GSRM	-	10	-	-	i	NAREDBA № 13
EU	амоняк, безводен	1336-21-6	IOELV	20	14	50	36	-	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
dust	като прах
fib/cm³	влакна/cm³
i	инхалабилна фракция
less2silresp	съдържащ под 2% свободен кристален силициев диоксид в респирабилната фракция
r	респирабилна фракция
Zn	изчислено като Zn (цинк)

Стойности за околната среда

Съответните PNEC- компоненти

Наименование на веществото	CAS №	Крайна точка	Прагово ниво	Компонент на околната среда
Цинков оксид	1314-13-2	PNEC	14,4 µg/l	сладка вода
Цинков оксид	1314-13-2	PNEC	7,2 µg/l	морска вода

Съответните PNEC- компоненти				
Наименование на веществото	**CAS №**	**Крайна точка**	**Прагово ниво**	**Компонент на околната среда**
Цинков оксид	1314-13-2	PNEC	100 $^{\mu g}/_{l}$	пречиствателна станция (STP)
Цинков оксид	1314-13-2	PNEC	146,9 $^{mg}/_{kg}$	утайки в сладка вода
Цинков оксид	1314-13-2	PNEC	162,2 $^{mg}/_{kg}$	морски утайки
Цинков оксид	1314-13-2	PNEC	83,1 $^{mg}/_{kg}$	почва

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Да се използва локална и обща вентилация.

Индивидуални мерки за защита (лични предпазни средства)

Защита на очите/лицето

Да се носят предпазни средства за очите/лицето. (EN 166)

Защита на ръцете

Предпазни ръкавици		
Материал	**Дебелина на материала**	**Износване на материала на ръкавиците**
CR: хлоропренов (хлорбутадиенов) каучук	≥ 0,5 mm	>10 минути (проникване: ниво 1)
NBR: акрилнитрил-бутадиенов каучук	≥ 0,4 mm	>10 минути (проникване: ниво 1)
PVC: поливинилхлорид	≥ 0,5 mm	>10 минути (проникване: ниво 1)

Да се носят подходящи ръкавици.
Подходящи са ръкавици за защита от химикали, които са изпитани в съответствие с EN 374.
Проверете за непропускливост 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.

Предпазни средства за тялото

Защитно облекло срещу течни химични продукти.
(EN 13832, EN 340, EN 13034, EN 14605).

Защита на дихателните пътища

В случай на лоша вентилация носете респираторни предпазни средства.
При пръскане да се използват подходящи средства за дихателна защита.
Цяла/половин/четвърт маска (EN 136/140).
(FFP2).

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

Физично състояние	течен
Цвят	бял
Мирис	леко на амоняк
Точка на топене/точка на замръзване	<0 °C
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	100 °C
Запалимост	този материал е горим, но няма да се запали лесно
Долна и горна граница на експлозивност	не е определен
Точка на запалване	не е определен
Температура на самозапалване	не е определен
Температура на разпадане	не се отнася
pH (стойност)	8,45 – 9,5 (20 °C)
Кинематичен вискозитет	не е определен
Динамичен вискозитет	3.500 – 7.000 cP
Разтворимост(и)	
Разтворимост във вода	разтворим
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	не е определен
Налягане на парите	20 mmHg при 25 °C
Плътност и/или относителна плътност	
Плътност	0,662 $^{g}/_{cm^3}$
Относителна плътност на парите	няма налична информация относно това свойство
Характеристики на частиците	не се отнася (течен)

9.2 Друга информация

Информация във връзка с класовете на	класове на опасност съгл. GHS (физични опас-

физична опасност	ности): 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.
Виж по-долу " Условия, които трябва да се избягват".

10.3 Възможност за опасни реакции

Няма сведения за опасни реакции.

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

силен окислител, флуороводородна киселина, да се съхранява далече от метални соли

10.6 Опасни продукти на разпадане

Разумно предвидими опасни продукти на разпадане, образувани вследствие на употреба, съхранение, разлив и загряване не са познати.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Процедура за класифициране

Освен ако не е посочено друго класифицирането се основава на:
Съставки на сместа (формула на адитивност).

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

Остра токсичност

Да не се класифицира като остро токсичен (орален).
Не са изпълнени критериите за класифициране за клас опасност.

Път на експозиция	Крайна точка	Стойност	Видове
орална	LD50	>2.000 $^{mg}/_{kg}$	плъх

Остра токсичност на компонентите

Наименование на веществото	CAS №	Път на експо-зиция	Крайна точка	Стой-ност	Видове	Метод	Източник
Цинков оксид	1314-13-2	инхала-ционна (прах/м ъгла)	LC50	>5.700 $^{mg}/_{m^3}$/4h	плъх	OECD Guideline 403	ECHA
Цинков оксид	1314-13-2	орална	LD50	>2.000 $^{mg}/_{kg}$	плъх	OECD Guideline 423	ECHA
Цинков оксид	1314-13-2	дермал-на	LD50	>2.000 $^{mg}/_{kg}$	плъх	OECD Guideline 402	ECHA

Корозия/дразнене на кожата

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Респираторна или кожна сенсибилизация
Кожна сенсибилизация

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Респираторна сенсибилизация

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Мутагенност за зародишни клетки

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Токсичност за репродукцията

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Опасност при вдишване

Да не се класифицира като представляващ опасност при вдишване.

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация ≥ 0,1%.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Токсичност във водна среда (остра)

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Токсичност във водна среда (остра) на компоненти

Наименование на веществото	CAS №	Крайна точка	Време на експозиция	Стойност	Видове	Метод	Източник
Цинков оксид	1314-13-2	EC50	48 h	135 µg/l	гигантска водна бълха	-	ECHA
Цинков оксид	1314-13-2	LC50	96 h	102 µg/l	дъгова пъстърва (Oncorhynchus mykiss)	-	ECHA
Цинков оксид	1314-13-2	ErC50	72 h	185 µg/l	Водорасли (Raphidocelis subcapitata)	OECD Guideline 201	ECHA

Токсичност във водна среда (хронична)

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Токсичност във водна среда (хронична) на компоненти

Наименование на веществото	CAS №	Крайна точка	Време на експозиция	Стойност	Видове	Метод	Източник
Цинков оксид	1314-13-2	NOEC	30 d	26 µg/l	Jordanella floridae	-	ECHA
Цинков оксид	1314-13-2	NOEC	4 h	0,1 mg/l	активна утайка от предимно битови отпадъчни води	DIN EN ISO 9509	ECHA
Цинков оксид	1314-13-2	LOEC	30 d	51 µg/l	Jordanella floridae	-	ECHA
Цинков оксид	1314-13-2	скорост на растеж (ErCx) 10%	21 d	0,014 mg/l	гигантска водна бълха	OECD Guideline 211	ECHA
Цинков оксид	1314-13-2	скорост на растеж (ErCx) 10%	180 min	720 mg/l	активна утайка от предимно битови отпадъчни води	OECD Guideline 209	ECHA

12.2 Устойчивост и разградимост

Биохимично разграждане

Няма налични данни.

Устойчивост

Няма налични данни.

12.3 Биоакумулираща способност

Биоакумулираща способност на компонентите

Наименование на веществото	CAS №	BCF	Log KOW
Цинков оксид	1314-13-2	1.050	-

12.4 Преносимост в почвата

Няма налични данни.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не съдържащ PBT-/vPvB-вещество в концентрация ≥ 0,1%.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не съдържа ендокринен нарушител (ED) в концентрация ≥ 0,1%.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Няма налични данни.

Забележки

Wassergefährdungsklasse, WGK (клас на опасност за вода): 1.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Този материал и неговата опаковка да се третират като опасен отпадък.

Информация относно изхвърлянето в канализационната система

Да не се изпуска в канализацията.

Управление на отпадъците от контейнери/опаковки

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

Съответни разпоредби отнасящи се до отпадъци

Директива 2008/98/ЕО относно отпадъците:

Характеристиките, свързани с опасността, са определени за неизползвания продукт.
HP 14

Забележки

Имайте предвид всички национални или регионални разпоредби, които са от значение.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADN	ID9006 (Само при транспортиране в цистерни)
ADR/RID	-
IMDG Код	-
ICAO-TI	-

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (Само при транспортиране в цистерни)
ADR/RID	-
IMDG Код	-
ICAO-TI	-

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADN	9 (Само при транспортиране в цистерни)
ADR/RID	-
IMDG Код	-
ICAO-TI	-

14.4 Опаковъчна група -

14.5 Опасности за околната среда опасност за околната среда (ADN)

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите -

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

14.8 <u>Информация за всички примерни правила на ООН</u>

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

Не са предмет на ADR.

Не са предмет на RID.
Продуктът е предмет на ADN-регулация. (Опасен единствено при превоз с танкери)

Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища (ADN) Допълнителна информация

Броя на конуси/сини светлини 0

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)

Ограничения съгласно REACH, приложение XVII

Име	Наименование съгл. инвентари-зацията	CAS №	Ограничение
Temp-Coat 101	този продукт отговаря на критериите за класификация съгласно Регламент № 1272/2008/ЕО	-	R3
Gesteinsmehl <1% Quarz	вещества в мастилата за татуировки и перманентен грим	-	R75
амоняк ... %	вещества в мастилата за татуировки и перманентен грим	-	R75
Цинков оксид	вещества в мастилата за татуировки и перманентен грим	-	R75
титанов диоксид	вещества в мастилата за татуировки и перманентен грим	-	R75

Легенда

R3 1. Забранява се употребата им в:
- декоративни изделия, предназначени за получаване на светлинни или цветни ефекти посредством различни фази, като например декоративни лампи и пепелници;
- фокуси и шеги;
- игри за един или повече участници или изделия, предназначени да се използват като такива, дори и с декоративни цели.
2. Не се пускат на пазара изделия, които не отговарят на изискванията на параграф 1.
3. Не се пускат на пазара, ако съдържат оцветители, освен когато се използват за фискални цели, или парфюм, или и двете, ако те:
— могат да се използват като гориво в декоративни маслени лампи, предназначени за масовия потребител, и
— представляват опасност при вдишване и са етикетирани с рискова фраза H304.

Легенда

4. Не се пускат на пазара декоративни маслени лампи, предназначени за масовия потребител, освен когато отговарят на Европейския стандарт за декоративни маслени лампи (EN 14059), приет от Европейския комитет по стандартизация (CEN).
5. Без да се засяга изпълнението на други разпоредби на Съюза, отнасящи се до класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, доставчиците гарантират, че преди пускане на пазара са изпълнени следните условия:
а) маслата за лампи, етикетирани с рискова фраза H304, предназначени за масовия потребител, имат видима, четлива и незаличима маркировка, както следва: „Лампите, пълни с тази течност, да се съхраняват извън обсега на деца“. и, от 1 декември 2010 г., „Само една глътка масло за лампи — или дори смученето на фитила на лампата — може да доведе до животозастрашаващо белодробно увреждане“;
б) от 1 декември 2010 г. течностите за запалване на скари, етикетирани с рискова фраза H304, предназначени за масовия потребител, имат четлива и незаличима маркировка, както следва: „Само глътка от течността за запалване на скари може да доведе до животозастрашаващо белодробно увреждане“;
в) от 1 декември 2010 г. маслата за лампи и течностите за запалване на скари, етикетирани с рискова фраза H304, предназначени за масовия потребител, се опаковат в черни непрозрачни контейнери с вместимост до 1 литър.

R75 1. Не се пускат на пазара в смеси, предназначени за татуиране, и смесите, съдържащи кое да е от тези вещества, не се използват за целите на татуирането
след 4 януари 2022 г., ако въпросното вещество или вещества присъства(т) при следните обстоятелства:
а) в случай на вещество, класифицирано в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008 като канцерогенно, категория 1A, 1B или 2, или мутагенно
за зародишните клетки, категория 1A, 1B или 2, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,00005 тегловни процента;
б) в случай на вещество, класифицирано в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008 като токсично за репродукцията, категория 1A, 1B или 2, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,001 тегловни процента;
в) в случай на вещество, класифицирано в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008 като кожен сенсибилизатор, категория 1, 1A или 1B, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,001 тегловни процента;
г) в случай на вещество, класифицирано в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008 като предизвикващо корозия на кожата, категория 1, 1A, 1B или 1C, или дразнене на кожата, категория 2, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от:
i) 0,1 тегловни процента, ако веществото се използва единствено като регулатор на pH;
ii) 0,01 тегловни процента във всички други случаи;
д) в случай на вещество, класифицирано в приложение II към Регламент (ЕО) № 1223/2009 (*1), веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,00005 тегловни процента;
е) в случай на вещество, за което за един или повече от следните видове е посочено условие в колона ж (Вид на продукта, части на тялото) от таблицата в приложение IV към Регламент (ЕО) № 1223/2009, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от 0,00005 тегловни процента:
i) „Продукти с отмиване“
ii) „Да не се използва в продукти за приложение върху лигавиците“;
iii) „Да не се използва в продукти за очи“;
ж) в случай на вещество, за което е посочено условие в колона з (Максимална концентрация в готовия за употреба препарат) или колона и (Други) от таблицата в приложение IV към Регламент (ЕО) № 1223/2009, веществото присъства в сместа в концентрация или по друг начин, които не отговарят на условието, посочено в тази колона:
з) в случай на вещество, изброено в допълнение 13 към настоящото приложение, веществото присъства в сместа в концентрация, равна на или по-голяма от пределната концентрация, посочена за това вещество в посоченото допълнение.
2. За целите на това вписване използването на смес „за татуиране“ означава инжектиране или въвеждане на сместа в кожата, лигавицата или очната ябълка на лице посредством процес или процедура (включително процедури, обикновено наричани „перманентен грим“, „козметично татуиране“, „микроблейдинг“ и „микропигментация“), целяща постигане на знак или рисунка върху тялото му.
3. Ако вещество, което не е изброено в допълнение 13, попада в обхвата на повече от една от точки а)—ж) от параграф 1, за това вещество се прилага най-строгата пределна концентрация, установена във въпросните точки. Ако вещество, което е изброено в допълнение 13, попада и в обхвата на една или повече от

Легенда

точки а)—ж) от параграф 1, за това вещество се прилага пределната концентрация, установена в точка з) от параграф 1.

4. Чрез дерогация параграф 1 не се прилага за следните вещества до 4 януари 2023 г.:

а) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, ЕО номер 205-685-1, CAS номер 147-14-8);

б) Pigment Green 7 (CI 74260, ЕО номер 215-524-7, CAS номер 1328-53-6).

5. Ако част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008 бъде изменена след 4 януари 2021 г., за да се класифицира или прекласифицира дадено вещество, така че то да попада в обхвата на точки а), б), в) или г) от параграф 1 от настоящото вписване или да попада в различна точка от онази, в която е попадало преди това, и датата на прилагане на тази нова или преразгледана класификация е след датата, посочена в параграф 1, или в зависимост от случая, в параграф 4 от настоящото вписване, то за целите на прилагането на настоящото вписване по отношение на посоченото вещество това изменение се третира като влизащо в сила на датата на прилагане на тази нова или преразгледана класификация.

6. Ако приложение II или приложение IV към Регламент (ЕО) № 1223/2009 бъде изменено след 4 януари 2021 г., за да бъде добавено в списъка дадено вещество или вписването му да бъде променено, така че то да попада в обхвата на точки д), е) или ж) от параграф 1 от настоящото вписване, или да попада в различна точка от онази, в която е попадало преди това, и изменението влиза в сила след датата, посочена в параграф 1, или в зависимост от случая, параграф 4 от настоящото вписване, то за целите на прилагането на настоящото вписване по отношение на посоченото вещество това изменение се третира като влизащо в сила 18 месеца след влизането в сила на акта, с който е направено посоченото изменение.

7. Доставчиците, които пускат на пазара смес, предназначена за татуиране, гарантират, че след 4 януари 2022 г., върху етикета на сместа е посочена следната информация:

а) текстът „Смес, предназначена за татуировки или перманентен грим“;

б) уникален референтен номер за идентифициране на партидата;

в) списъкът на съставките в съответствие с номенклатурата, установена със Справочника на общоприетите наименования на съставките съгласно член 33 от Регламент (ЕО) № 1223/2009, или при липсата на общоприето наименование на съставка, наименованието по IUPAC. При липса на наименование или наименование по IUPAC, номерът по CAS и ЕО номерът. Съставките се изброяват в низходящ ред по теглото или обема на съставките по време на формулирането. „Съставка“ означава всяко вещество, добавено по време на процеса на формулиране и присъстващо в сместа, предназначена за татуиране. Онечистванията не се считат за съставки. Ако вече съществува изискване наименованието на дадено вещество, използвано като съставка по смисъла на това вписване, да бъде посочено върху етикета в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008, не е необходимо тази съставка да бъде посочена в съответствие с настоящия регламент;

г) допълнителният текст „регулатор на pH“ за веществата, попадащи в обхвата на параграф 1, буква г), подточка i);

д) текстът „Съдържа никел. Може да предизвика алергични реакции.“, ако сместа съдържа никел под пределната концентрация, посочена в допълнение 13;

е) текстът „Съдържа хром(VI). Може да предизвика алергични реакции.“, ако сместа съдържа хром(VI) под пределната концентрация, посочена в допълнение 13;

ж) инструкции за безопасна употреба дотолкова, доколкото досега съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 не се е изисквало да бъдат посочени върху етикета. Информацията е ясно видима, лесно четима и обозначена така, че да бъде незаличима. Информацията се изписва на официалния(ите) език(ци) на държавата(ите) членка(и), в която(които) сместа е пусната на пазара, освен ако във въпросната(ите) държава(и) членка(и) не е предвидено друго. Когато това се налага заради размера на опаковката, посочената в първата алинея информация, с изключение на буква а), вместо това се включва в инструкциите за употреба. Преди да използва смес за целите на татуирането, лицето, което използва сместа, предоставя на лицето, което се подлага на процедурата, информацията, обозначена върху опаковката или включена в инструкциите за употреба съгласно този параграф.

8. Смеси, чиито етикети не съдържат текста „Смес, предназначена за татуировки или перманентен грим“, не се използват за целите на татуирането.

9. Това вписване не се прилага за вещества, които са газове при температура от 20 °C и налягане от 101,3 kPa или генерират налягане на парите от над 300 kPa при температура от 50 °C, с изключение на формалдехид (CAS номер 50-00-0, ЕО номер 200-001-8).

10. Това вписване не се прилага за пускането на пазара на смес, предназначена за татуиране, или за използването на смес за целите на татуирането, когато е пусната на пазара изключително като медицинско изделие или принадлежност към медицинско изделие по смисъла на Регламент (ЕС) 2017/745, или когато

Легенда

се използва изключително изключително като медицинско изделие или принадлежност към медицинско изделие в същия смисъл. Когато пускането на пазара или използването могат да не бъдат изключително като медицинско изделие или принадлежност към медицинско изделие, изискванията по Регламент (ЕС) 2017/745 и по настоящия регламент се прилагат кумулативно.

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

Никоя от съставките не е изброена.

Seveso Директива

Не е определен.

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

Никоя от съставките не е изброена.

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

Никоя от съставките не е изброена.

Регламент относно прекурсорите на наркотичните вещества

Никоя от съставките не е изброена.

Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ODS)

Никоя от съставките не е изброена.

Регламент относно износа и вноса на опасни химикали (PIC)

Никоя от съставките не е изброена.

Регламент относно устойчивите органични замърсители (POP)

Никоя от съставките не е изброена.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Доставчикът не е изготвил оценка на безопасността на химичното вещество за 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
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)

Съкр.	Описания на използваните съкращения
Aquatic Acute	Опасно за водната среда - остра опасност
Aquatic Chronic	Опасно за водната среда - хронична опасност
ATE	Оценка на остра токсичност
BCF	Bioconcentration factor (Фактор на биоконцентрация)
CAS	Chemical Abstracts Service (службата за химични индекси съставя най-изчерпателия списък на химични вещества)
CLP	Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (Classification, Labelling and Packaging)
DGR	Dangerous Goods Regulations (Регламенти относно опасни товари (виж IATA/DGR))
EC50	Effective Concentration 50 % (Ефективна концентрация 50 %). EC50 съответства на концентрацията на изпитваното вещество, причиняваща 50 % промени в отговора (напр. по отношение на растежа) през посочен времеви интервал
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)
ErC50	≡ EC50: при този метод това е концентрацията на изпитваното вещество, която причинява 50 % намаляване на растежа (EbC50) или на скоростта на растеж (ErC50) сравнено с контролата
Eye Dam.	Сериозно увреждa очите
Eye Irrit.	Дразнещ очите
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Глобална хармонизирана система за класифициране и етикиране 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)
ICAO-TI	Технически инструкции за безопасен превоз на опасни товари по въздуха
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Международен кодекс за превоз на опасни товари по море)
IMDG Код	Международен кодекс за превоз на опасни товари по море
IOELV	Индикативна гранична стойност на професионална експозиция
LC50	Lethal Concentration 50 % (Летална концентрация 50%): LC50 съответства на концентрацията на изпитвано вещество, причиняваща 50% леталност през посочен времеви интервал
LD50	Lethal Dose 50 % (Летална доза 50%): LD50 съответства на дозата на изпитвано вещество, причиняваща 50% леталност през посочен времеви интервал
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration (Най-ниската концентрация, при която се наблюдава

Съкр.	Описания на използваните съкращения
	ефект)
log KOW	n-Октанол/вода
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)
NOEC	No Observed Effect Concentration (Концентрация без наблюдавано въздействие)
OOH	Обединените нации
PBT	Устойчиво, биоакумулиращо 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 Corr.	Корозивен за кожата
Skin Irrit.	Дразнещ за кожата
STOT SE	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция
SVHC	Substance of Very High Concern (вещество, пораждащо сериозно безпокойство)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (много устойчиво и много биоакумулиращо)
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 към Регламент (ЕО) № 1272/2008
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), Версия 2024 - ATP 22 2024/2564.
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.
Опасности за здравето.
Опасности за околната среда.
Методът за класифициране на смеси се основава на съставките на сместа (формула на адитив-

ност).

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

Код	Текст
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
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.

Отговаря за информационния лист за безопасност

C.S.B. GmbH
Dujardinstr. 5
47829 Krefeld
Германия

Телефон: +49 (0) 2151 - 652086 - 0
Факс: +49 (0) 2151 - 652086 - 9
Електронна поща: info@csb-compliance.com
Уебсайт: www.csb-compliance.com

Отказ от отговорност

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