

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

1.1. Идентификатори на продукта

Форма на продукта : Смес
Търговско наименование : ТЕРАФЛЕКС® AQUARELLE ЛАЗУРЕН ЛАК

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Основна категория на употреба : Потребителска употреба, Професионална употреба
Употреба на веществото/сместа : Готов за употреба, ефектен еднокомпонентен лак на алкидна основа. Предназначен е за защита и декорация на дървени повърхности (мебели, дограма, ламперии, стелажи, веранди, огради и др.) на закрито и открито. Подходящ е за полагане на ново покритие и за реновиране на изделия от всички видове дървесина. Притежава отлична проникваща способност, подчертава естествената структура на дървото и защитава от плесени, гъбички и др. зарази.

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик
Марисан и Колев АД
Източна промишлена зона; ул. Калнъ дере 15
7009 Русе - България
Т +359-82-519 721
office@marisanbg.com - <http://www.marisanbg.com/bg>

Производител
ЕС

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

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

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

Запалими течности, категория на опасност 3 H226
Специфична токсичност за определени органи — повтаряща се експозиция, категория на опасност 1 H372

Пълен текст на забележките H: виж Раздел 16

Физико-химични неблагоприятни ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Запалими течност и пари. Предиизвиква дразнене на кожата. Може да причини алергична кожна реакция. Предиизвиква сериозно дразнене на очите. Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета

Етикетирание съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасности (CLP) :



GHS02

GHS08

Сигнална дума (CLP) :

Опасно

Опасни съставки :

Солвент нафта (нефт), средна алифатна., Прякодестилатен керсин, [Комплексна

ТЕРАФЛЕКС® AQUARELLE ЛАЗУРЕН ЛАК

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

комбинация от въглеводороди, получена при дестилация на суров нефт или бензин, отделен от природин газ. Състои се основно от въглеводороди с с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C9 до C12 включително и с температура на кипене приблизително в интервала от 140°C до 220°C (284°F до 428°F).]

- Предупреждения за опасност (CLP) : H226 - Запалими течност и пари
H372 - Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция
- Препоръки за безопасност (CLP) : P210 - Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено
P280 - Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице
P303+P361+P353 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ
P314 - При неразположение потърсете медицински съвет/помощ

2.3. Други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещество

Не е приложимо

3.2. Смес

Наименование	Идентификатори на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Солвент нафта (нефт), средна алифатна., Прякодестилатен керсин, [Комплексна комбинация от въглеводороди, получена при дестилация на суров нефт или бензин, отделен от природин газ. Състои се основно от въглеводороди с с брой на въглеродните атоми преобладаващо в интервала от C9 до C12 включително и с температура на кипене приблизително в интервала от 140°C до 220°C (284°F до 428°F).]	(CAS №) 64742-88-7 (ЕО №) 265-191-7 (ЕО индекс №) 649-405-00-X	9,9 - 15	STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

- Първа помощ - общи мерки : Незабавно да се извика лекар.
- Първа помощ при вдишване : Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
- Първа помощ при контакт с кожата : Облейте кожата с вода/вземете душ. Незабавно свалете цялото замърсено облекло. При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
- Първа помощ при 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. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
- Първа помощ при поглъщане : Да не се предизвиква повръщане. Незабавно да се извика лекар.

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

- Симптоми/наранявания след контакт с кожата : Дразнене. Може да причини алергична кожна реакция.
- Симптоми/наранявания след контакт с очите : Дразнене на очите.
- Симптоми/наранявания след поглъщане : Риск от белодробен оток.

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

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

подходящи пожарогасителни средства : Пулверизирана вода. Сух прах. Пяна. Въглероден диоксид.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- Опасност от пожар : Запалими течност и пари.
- Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Възможно е отделянето на токсични изпарения.

ТЕРАФЛЕКС® AQUARELLE ЛАЗУРЕН ЛАК

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

5.3. Съвети за пожарникарите

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

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Аварийни планове : Да се провери зоната на разливане. Да не се излага на открити пламъци нито искри. Забрана за пушене. Да се избягва контакт с кожата и очите. Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

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

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

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

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

6.4. Познаване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се осигури добро проветряване на работното място. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето е забранено. Заземяване/еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство. Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри. Вземете предпазни мерки срещу освобождаване на статично електричество. В контейнера могат да се натрупат възпламеними пари. Да се използва взривоустойчиво оборудване. Носете лични предпазни средства. Да се избягва контакт с кожата и очите. Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

Хигиенни мерки : Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

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

Условия за съхраняване : Да се съхранява на добре проветриво място. Да се пази от пряка слънчева светлина. Да се държи на хладно. Съдът да се съхранява плътно затворен. Да се съхранява под ключ.

Температура на съхранение : < 25 °C

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Няма налична допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ технически контрол : Да се осигури добро проветряване на работното място.

Защита на ръцете : Защитни ръкавици

Защита на очите : Предпазни очила

Защита на кожата и тялото : Да се носи подходящо предпазно облекло

Дихателна защита : При недостатъчна вентилация да се използва подходящ респираторен апарат

Контрол на експозицията в околната среда : Да се избягва изпускане в околната среда.

ТЕРАФЛЕКС® AQUARELLE ЛАЗУРЕН ЛАК

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течност
Външен вид	: Течност.
Цвят	: Няма налични данни
Мирис	: характерен.
Граница на мириса	: Няма налични данни
pH	: Няма налични данни
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Точка на топене	: Не е приложимо
Точка на замръзване	: Няма налични данни
Точка на кипене/интервал на кипене	: Няма налични данни
Точка на запалване	: 33 °C
Температура на самозапалване	: 300 °C
Температура на разпадане	: Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Не е приложимо
Налягане на парите	: Няма налични данни
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Няма налични данни
Относителна плътност	: Няма налични данни
Плътност	: 0,9 - 0,95 kg/l
Разтворимост	: Органичен разтворител:АМВ/МРТ
Log Pow	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Няма налични данни
Вискозитет, динамичен	: 800 сР
Експлозивни свойства	: Няма налични данни
Оксидиращи свойства	: Няма налични данни
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	: 0,01 - 7 об %

9.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Запалими течност и пари.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

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

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

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

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност	: Некласифициран
Корозивност/дразнене на кожата	: Некласифициран
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Некласифициран
Респираторна или кожна сенсибилизация	: Некласифициран
Мутагенност на зародишните клетки	: Некласифициран
Канцерогенност	: Некласифициран

ТЕРАФЛЕКС® AQUARELLE ЛАЗУРЕН ЛАК

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Репродуктивна токсичност	: Некласифициран
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Некласифициран
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
Опасност при вдишване	: Некласифициран

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична допълнителна информация

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

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

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

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

14.1. Номер по списъка на ООН

Номер по списъка на ООН (ADR) : 1268

Номер по списъка на ООН (IMDG) : 1268

ООН-Но. (IATA) : 1268

Номер по списъка на ООН (ADN) : 1268

Номер по списъка на ООН (RID) : 1268

14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН

Точно превозно наименование (ADR) : НЕФТОПРОДУКТИ, Н.У.К.

Точно превозно наименование (IMDG) : PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.

Точно превозно наименование (IATA) : Petroleum products, n.o.s.

Точно превозно наименование (ADN) : ПЕТРОЛНИ ДЕСТИЛАТИ, Н.У.К.

Точно превозно наименование (RID) : ПЕТРОЛНИ ДЕСТИЛАТИ, Н.У.К.

Описание на транспортния документ (ADR) : UN 1268 НЕФТОПРОДУКТИ, Н.У.К., 3, III, (D/E)

Описание на транспортните документи (IMDG) : UN 1268 PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S., 3, III

Описание на транспортните документи (IATA) : UN 1268 Petroleum products, n.o.s., 3, III

Описание на транспортните документи (ADN) : UN 1268 ПЕТРОЛНИ ДЕСТИЛАТИ, Н.У.К., 3, III

Описание на транспортните документи (RID) : UN 1268 ПЕТРОЛНИ ДЕСТИЛАТИ, Н.У.К., 3, III

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR

Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADR) : 3

Етикети за опасност (ADR) : 3

ТЕРАФЛЕКС® AQUARELLE ЛАЗУРЕН ЛАК

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830



IMDG

Клас(ове) на опасност при транспортиране (IMDG) : 3

Етикети за опасност (IMDG) : 3



IATA

Клас(ове) на опасност при транспортиране (IATA) : 3

Етикети за опасност (IATA) : 3



ADN

Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADN) : 3

Етикети за опасност (ADN) : 3



RID

Клас(ове) на опасност при транспортиране (RID) : 3

Етикети за опасност (RID) : 3



14.4. Опаковъчна група

Опаковъчна група (ADR) : III

Опаковъчна група (IMDG) : III

Опаковъчна група (IATA) : III

Опаковъчна група (ADN) : III

Опаковъчна група (RID) : III

14.5. Опасности за околната среда

Опасно за околната среда : Не

Морски замърсител : Не

Друга информация : Няма допълнителна налична информация

ТЕРАФЛЕКС® AQUARELLE ЛАЗУРЕН ЛАК

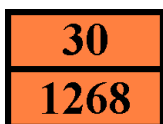
информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

- Сухопътен транспорт

Класификационен код (ADR)	: F1
Специални разпоредби (ADR)	: 363, 664
Ограничени количества (ADR)	: 5I
Изключени количества (ADR)	: E1
Опаковъчни инструкции (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Смесени опаковки (ADR)	: MP19
Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	: T4
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	: TP1, TP29
Кодове за цистерни (ADR)	: LGBF
Превозно средство за превоз в цистерни	: FL
Категория транспорт (ADR)	: 3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (ADR)	: V12
Специални разпоредби за превоз – оперативни изисквания (ADR)	: S2
Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.)	: 30
Оранжеви табели	:



Код за тунелни ограничения (ADR) : D/E

- Морски транспорт

Специални разпоредби (IMDG)	: 223, 363, 955
Ограничени количества (IMDG)	: 5 L
Освободени количества (IMDG)	: E1
Опаковъчни инструкции (IMDG)	: P001, LP01
IBC опаковъчни инструкции (IMDG)	: IBC03
Инструкции за цистерни (IMDG)	: T4
Специални разпоредби относно цистерни (IMDG)	: TP1, TP29
EmS-№ (Пожар)	: F-E
EmS-№ (Разлив)	: S-E
Категория на товарене (IMDG)	: A
Свойства и наблюдения (IMDG)	: Immiscible with water.

- Въздушен транспорт

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

- Вътрешен воден транспорт

Класификационен код (ADN) : F1

ТЕРАФЛЕКС® AQUARELLE ЛАЗУРЕН ЛАК

информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Специални разпоредби (ADN)	: 363
Ограничени количества (ADN)	: 5 L
Освободени количества (ADN)	: E1
Превозът е разрешен (ADN)	: T
Задължително оборудване (ADN)	: PP, EX, A
Вентилация (ADN)	: VE01
Брой сини конуси/светлини (ADN)	: 0

- Железопътен транспорт

Класификационен код (RID)	: F1
Специални разпоредби (RID)	: 363
Ограничени количества (RID)	: 5L
Освободени количества (RID)	: E1
Опаковъчни инструкции (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Смесени опаковки (RID)	: MP19
Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)	: T4
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)	: TP1, TP29
Кодове на цистерни за RID цистерни (RID)	: LGBF
Транспортна категория (RID)	: 3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (RID)	: W12
Експресни пратки (RID)	: CE4
Идентификационен номер за опасност (RID)	: 30

14.7. Транспорт на насипни товари съгласно Приложение II на Конвенцията MARPOL 73/78 и съгласно кода IBC

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

15.1.1. Наредби на ЕС

Не съдържа вещества подложени на ограничения според анекс XVII на REACH

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

15.1.2. Национални разпоредби

ДИРЕКТИВА 2004/42/ЕО относно намаляването на емисиите от летливи органични съединения, които се дължат на използването на органични разтворители в някои лакове и бои и в продукти за преобоядисване на превозните средства

Етикетирание съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

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

Национални разпоредби

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не е извършена оценка на химичната безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на фразите H и ECH:

Asp. Tox. 1	Опасност при вдишване, категория на опасност 1
STOT RE 1	Специфична токсичност за определени органи — повтаряща се експозиция, категория на опасност 1
H226	Запалими течност и пари
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища
H372	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция

ИЛБ ЕС (REACH Приложение II)

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