



## **Информационен лист за безопасност ПЕРЛА PERLA DI LUCE**

**Информационен лист за безопасност от 27.10.2015 г., версия 1**

### **РАЗДЕЛ 1: Идентифициране на веществото / сместа и на фирмата / предприятието**

1.1. Идентификатор на продукта

Идентификация на сместа:

Търговско наименование:

Perla Di Luce (Arancio, Blu, Oro, Rosso, Verde, Viola)

1.2. Подходящи идентифицирани употреби на веществото или сместа.

Добавка за декоративна боя.

1.3. Подробности за доставчика на информационния лист за безопасност

Търговско дружество:

Candis srl

Via Vittorio Emanuele 46

10020 Andezeno (TO) ИТАЛИЯ

Тел. + 39 011.943.45.56 - +39 011.943.40.48

Факс + 39 011.943.42.78

Компетентно лице, което отговаря за информационния лист за безопасност:

info@candis.it

1.4. Телефон за спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи: Допълнителна информация: България: Клиника по токсикология към МБАЛСМ "Н. И. Пирогов" Телефон за спешни случаи: +359 02 9154 409 (в стандартно работно време без събота и неделя) +359 02 9154 346 (непрекъснато обслужване) 0090 262 678 30 00

### **РАЗДЕЛ 2: Идентификация на опасностите**

2.1. Класификация на веществото или сместа

Критерии за директива 67/548 / CE, 99/45 / EO и следните изменения от тях:

Свойства / символи:

Няма.

Критерии за регулиране на EO 1272/2008 (CLP)

Продуктът не е класифициран като опасен съгласно Регламент EC 1272/2008 (CLP).

Неблагоприятни физикохимични въздействия върху човешкото здраве и околната среда:

Няма други опасности

2.2. Елементи на етикета

Символи:

Няма

Изявления за опасност:

Няма

Препоръки за безопасност:

Няма

Специални разпоредби:

Няма

Специални разпоредби съгласно приложение XVII към REACH и последващи изменения:

Няма

2.3. Други опасности

vPvB Вещества: Няма - PBT Вещества: Няма

Други опасности:

Няма други опасности

### **РАЗДЕЛ 3: Състав / информация за съставките**

3.1. вещества

Идентификация на веществото:

Търговски код:

PELU

3.2. Смеси

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

### **РАЗДЕЛ 4: Мерки за оказване на първа помощ**

4.1. Описание на мерките за оказване на първа помощ

В случай на контакт с кожата:

Измийте с вода и сапун.

В случай на контакт с очите:

В случай на контакт с очите, изплакнете обилно с вода и потърсете медицинска помощ.

В случай на поглъщане:

В никакъв случай не предизвиквайте повръщане. ПОЛУЧАВАЙТЕ ЛЕКАРСТВЕНО ИСКАНЕ

Веднага.

В случай на вдишване:

Преместете жертвите на чист въздух и поддържайте топло и в покой.

4.2. Най-важни симптоми и ефекти, както остри, така и забавени

Няма

4.3. Указание за необходимостта от незабавна медицинска помощ и специално лечение

Лечение:

Не е необходимо

## **РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**

5.1. Средства за гасене

Подходящи средства за гасене:

Вода.

Въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>).

Средства за гасене, които не трябва да се използват от съображения за безопасност:

Нито по-специално.

5.2. Специални опасности, произтичащи от веществото или сместа

Не вдишвайте газове от експлозия и горене.

Изгарянето произвежда тежък дим.

5.3. Съвети за пожарникарите

Използвайте подходящ апарат за дишане.

Събирайте замърсена вода за гасене на пожар отделно. Това не трябва да се изхвърля в канализацията.

Преместете неповредените контейнери от зоната на непосредствена опасност, ако може да се направи безопасно.

## **РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**

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

Носете лични предпазни средства.

Премахнете хората за безопасност.

Вижте защитните мерки по точки 7 и 8.

6.2. Предпазни мерки за околната среда

Не позволявайте да влезете в почвата / подпочвата. Не позволявайте да влизате в повърхностни води или в канализацията.

Задръжте замърсената вода за измиване и я изхвърлете.

В случай на изтичане на газ или навлизане във водни пътища, почва или канализация, уведомете отговорния органи.

Подходящ материал за поемане: абсорбиращ материал, органичен, пясък

6.3. Методи и материал за ограничаване и почистване

Измийте с много вода.

6.4. Позоваване на други раздели

Вижте също раздел 8 и 13

## **РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Избягвайте контакт с очите.

Не яжте и не пийте по време на работа.

Вижте също раздел 8 за препоръчаните предпазни средства.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости

Пазете от храна, напитки и фуражи.

Несъвместими материали:

Нито по-специално.

Инструкции по отношение на складовите помещения:

Адекватно проветриви помещения.

7.3. Специфична крайна употреба

Нито по-специално

## **РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията / лична защита**

8.1. Параметри на управление

Няма налична граница на професионална експозиция

Гранични стойности на експозиция на DNEL

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Пределни стойности на експозиция на PNEC

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

8.2. Контроли на експозицията

Защита на очите:

Не е необходима за нормална употреба. Както и да е, действайте в съответствие с добрите работни практики.

Защита на кожата:

Не трябва да се приемат специални предпазни мерки за нормална употреба.

Защита на ръцете:

Не е необходима за нормална употреба.

Дихателна защита:

Не е необходима за нормална употреба.

Топлинни опасности:

Няма

Контрол на експозицията на околната среда:

Няма

## **РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**

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

Външен вид и цвят:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Мирис:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Праг на миризмата:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

pH:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Точка на топене / точка на замръзване: НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Начална точка на кипене и диапазон на кипене: НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Запалимост на твърдо вещество / газ:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Горни / долни граници на запалимост или експлозия:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Плътност на парата:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Точка на запалване:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Скорост на изпарение:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Парно налягане:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Относителна плътност:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Разтворимост във вода:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Разтворимост в масло:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Коефициент на разпределение (n-октанол / вода): НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Температура на автоматично запалване:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Температура на разлагане: НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Вискозитет:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Взривни свойства:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Окислителни свойства:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

### 9.2. Друга информация

Смесимост:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Разтворимост на мазнини:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

проводимост:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Групи вещества - съответните свойства НЕ Е ПРИЛОЖИМО

## **РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**

### 10.1. реактивност

Стабилен при нормални условия

### 10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия

### 10.3. Възможност за опасни реакции

Няма

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

Стабилен при нормални условия.

### 10.5. Несъвместими материали

Нито по-специално.

### 10.6. Опасни продукти от разпадане

Няма.

## **РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**

### 11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Токсикологична информация за веществото:

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

Ако не е посочено друго, информацията, изисквана в Регламент 453/2010 / ЕО, изброена по-долу, трябва да бъде считана за НС:

а) остра токсичност;

б) корозия / дразнене на кожата;

в) сериозно увреждане / дразнене на очите;

г) респираторна или кожна сенсibiliзация;

д) мутагенност на зародишните клетки;

е) канцерогенност;

- ж) репродуктивна токсичност;
- з) STOT-еднократна експозиция;
- и) STOT-повтаряща се експозиция;
- й) опасност от вдишване.

## **РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

### 12.1. токсичност

Приемете добри работни практики, така че продуктът да не се изпуска в околната среда.

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

### 12.2. Устойчивост и разградимост

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

### 12.3. Биоакмулиращ потенциал

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

### 12.4. Подвижност в почвата

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

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

vPvB Вещества: Няма - PBT Вещества: Няма

### 12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма

## **РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане**

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Възстановете, ако е възможно. Правейки това, спазвайте местните и националните разпоредби, които се прилагат в момента сила.

## **РАЗДЕЛ 14: Транспортна информация**

### 14.1. UN номер

Не е класифициран като опасен по смисъла на транспортните разпоредби.

### 14.2. Правилно име на ООН за доставка

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

### 14.3. Клас (и) на опасност при транспорт

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

### 14.4. Група за опаковане

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

### 14.5. Опасности за околната среда

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителя

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

### 14.7. Транспорт в насипно състояние, съгласно приложение II към MARPOL73 / 78 и IBC кодекс

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

## **РАЗДЕЛ 15: Нормативна информация**

### 15.1. Наредби за безопасност, здраве и опазване на околната среда / законодателство, специфично за веществото или сместа

Дир. 67/548 / ЕИО (Класификация, опаковане и етикетирание на опасни вещества)

Дир. 99/45 / ЕО (Класификация, опаковане и етикетирание на опасни препарати)

Дир. 98/24 / ЕО (рискове, свързани с химическите агенти по време на работа)

Дир. 2000/39 / ЕО (Гранични стойности на професионална експозиция)

Дир. 2006/8 / ЕО

Регламент (ЕО) п. 1907/2006 (REACH)

Регламент (ЕО) п. 1272/2008 (CLP)

Регламент (ЕО) п. 790/2009 (АТР 1 CLP) и (ЕУ) п. 758/2013

Регламент (ЕС) п. 453/2010 (приложение I)

Регламент (ЕС) п. 286/2011 (АТР 2 CLP)

Регламент (ЕС) п. 618/2012 (АТР 3 CLP)

Ограничения, свързани с продукта или веществата, съдържащи се в съответствие с приложение XVII Регламент

(ЕО) 1907/2006 (REACH) и последващи изменения:

Ограничения, свързани с продукта:

Без ограничение.

Ограничения, свързани със съдържащите се вещества:

Без ограничение.

Когато е приложимо, вижте следните регулаторни разпоредби:

Директива 2003/105 / ЕО („Дейности, свързани с рискове от сериозни произшествия“) и последващи изменения.

Регламент (ЕО) № 648/2004 (перилни препарати).

1999/13 / ЕО (директива за ЛОС)

Разпоредби, свързани с директиви 82/501 / ЕО (Севезо), 96/82 / ЕО (Севезо II):

НЕ Е ПРИЛОЖИМО

### 15.2. Оценка на химическата безопасност

Не

## **РАЗДЕЛ 16: Друга информация**

Този документ е подготвен от компетентно лице, което е преминало подходящо обучение.

Основни библиографски източници:

ЕСDIN - мрежа за данни и информация за химически вещества в околната среда - Съвместен изследователски център,

Комисия на Европейските общности

ОПАСНИ СВОЙСТВА НА САКСИТЕ НА ПРОМИШЛЕНИТЕ МАТЕРИАЛИ - Осма версия - Ван

Nostrand Reinold

CCNL - Приложение 1

Въведете допълнителна консултация с библиография

Информацията, съдържаща се тук, се основава на нашето състояние на знания към горепосочената дата. То се отнася единствено до посочения продукт и не представлява гаранция за специално качество.

Задължение на потребителя е да гарантира, че тази информация е подходяща и пълна по отношение на предназначение за специфична употреба.

Тази MSDS анулира и заменя всяко предшестващо издание.

ADR:

Европейско споразумение относно международния превоз на

Опасни товари по шосе.

CAS:

Служба за химични резюмета (отдел на Американското химическо дружество).

CLP:

Класификация, етикетиране, опаковане.

DNEL:

Получено ниво на ефект

EINECS:

Европейски опис на съществуващи търговски химически вещества.

GefStoffVO: Наредба за опасните вещества, Германия.

GHS:

Глобално хармонизирана система за класификация и етикетиране на Химикали.

IATA:

Международна асоциация за въздушен транспорт.

IATA-DGR:

Регламент за опасни товари от "Международния въздушен транспорт

Асоциация "(IATA).

ICAO:

Международна организация за гражданска авиация

ICAO-TI:

Технически инструкции от "Международната организация за гражданска авиация" (ICAO).

IMDG:

Международен морски кодекс за опасни стоки.

INCI:

Международна номенклатура на козметични съставки.

KST:

Коефициент на експлозия

LC50:

Смъртоносна концентрация за 50 процента от тестовата популация.

LD50:

Смъртоносна доза за 50 процента от тестовата популация.

LTE:

Дългосрочно излагане.

PNEC:

Прогнозирана концентрация без ефект.

RID:

Регламент относно международния превоз на опасни товари от Rail.

STE:

Краткосрочна експозиция.

STEL:

Краткосрочен лимит на експозиция

STOT:

Специфична целева токсичност на органи.

TLV:

Ограничителна стойност на прага.

TWATLV:

Гранична стойност на прага за средно претегленото време 8 часа на ден. (ACGIH стандарт).

WGK:

Немски клас на опасност от вода.