



Наредба за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Дата на отпечатване 09.08.2019

преработен 10.07.2018 (BG) версия 1.4

Colour Paste black

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

1.1. Идентификатори на продукта

Търговско наименование

Colour Paste black

Code-Nr. 105195

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

Препоръчвано предназначение

багрило

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

производител / Доставчик

WEICON GmbH & Co. KG

Königsberger Str. 255, DE-48157 Münster

Телефон : +49(0)251 / 9322 - 0, Факс : +49(0)251 / 9322 - 244

E-Mail : msds@weicon.de

Internet : www.weicon.de

отдел за получаване на информация

Produktsicherheit / Product-Safety-Department

Телефон : +49(0)251 / 9322 - 0

Факс : +49(0)251 / 9322 - 244

Електронна поща (e-mail) (компетентно лице):

msds@weicon.de

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

ЗА КОНТАКТ ПРИ СПЕШНИ СЛУЧАИ - България (24h):

Tel: ++44 1235 239670 (български, английски)

ЗА КОНТАКТ ПРИ СПЕШНИ СЛУЧАИ ПРИ

ТРАНСПОРТИРАНЕ - България (24h): Tel: ++44 1235

239670 (български, английски)

GIFTNOTRUF/TRANSPORTNOTRUF - Deutschland (24h):

Tel: ++49 69 222 25285 (Deutsch, Englisch)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация - РЕГЛАМЕНТ (ЕО) N 1272/2008

Класове опасности и категории опасности

Указания за опасностите

Процедура по класифициране

Aquatic Chronic 3

H412

Указания за опасностите

H412

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета

Маркировка - РЕГЛАМЕНТ (ЕО) N 1272/2008

Указания за опасностите

H412

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Инструкции за безопасност

P102

Да се съхранява извън обсега на деца.

P262

Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото.



Наредба за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Дата на отпечатване 09.08.2019

преработен 10.07.2018 (BG) версия 1.4

Colour Paste black

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P501 Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин

2.3. Други опасности

Резултати от оценката на PBT и vPvB

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

РАЗДЕЛ 3: Състав/ информация за съставките

3.1. Вещества

неприложим

3.2. Смеси

Описание

Пигментен препарат със смес от пигменти

опасни съставки

| CAS N | EO-N | Наименование | [% тегло] | Класификация - РЕГЛАМЕНТ (ЕО) N 1272/2008 |
|-------|------|-------------------|-----------|--|
| - | - | Alkylammoniumsalt | 1 <= 2,5 | Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410 |

REACH

| CAS N | Наименование | REACH-регистрационен номер |
|-------|-------------------|-----------------------------|
| - | Alkylammoniumsalt | not subject to registration |

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

обща информация

Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло.

След вдишване

Да се подигури чист въздух.

При наличие на оплаквания да се потърси лекарска помощ.

След допир с кожата

При допир с кожата да се измие с вода и сапун.

Да се потърси лекарска помощ.

След контакт с очите

Ако попадне в очите, те трябва добре да се изплакнат обилно с хладка вода и да се потърси лекарска помощ.

след поглъщане

Да не се предизвиква повръщане.

Веднага да се потърси лекарска помощ.

Устата да се изплакне и след това да се изпие много вода.

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

Няма налична информация.

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

Няма налична информация.

! РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства
подходящи пожарогасителни средства
пяна, устойчива на алкохол
сухо пожарогасящо вещество
Въглероден двуокис
Разпръскваща струя вода

! Неподходящи средства за гасене
Силна струя вода

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа
В случай на пожар е възможно да се образуват опасни газове.
Азотни окиси (NOx)
Въглероден окис (CO)
Въглероден двуокис (CO₂)

5.3. Съвети за пожарникарите
Специална защитна екипировка при борба с пожар
Огнегасителни, спасителни и разчистващи работи под действието на горими или швелови газове може да се извършват само със солиден противогаз.
В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима.

Други указания
Остатъците от изгарянето и замърсената вода за гасене трябва да се отстранят в съответствие с местните административни разпоредби.
Замърсената гасителна вода трябва да се събира отделно, тя не бива да попада в канализацията.

! РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи
Не обучен за аварийни случаи персонал
Да се осигури достатъчна вентилация.
Да се използва индивидуално защитно облекло.
При въздействие на пари/прах/аерозол да се използва противогаз.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда
Не допускайте да попада в канализацията, повърхностната и подпочвената вода.
Да не се допуска проникване в почвата/под почвата.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване
Да се събере с помощта на хигроскопичен материал (например пясък, кизелгур, киселинни неутрализатори, универсални попиващи материали, дървени стружки).
Събраният материал да се отстрани в установения ред.

6.4. Позоваване на други раздели
Сигурна употреба: вижте раздел 7
Извозване: вижте раздел 13
Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасна употреба

Да се избягва образуването на прах.

Общи предпазни мерки

Да не се вдишват пари.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Санитарно-хигиенични мерки

По време на работа да не се пуши, яде или пие.

Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло.

Да се измият ръцете преди почивка и в края на работния ден.

Указания при риск от пожар или експлозия

Не се изискват специални мерки.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости изисквания към складове и контейнери

Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

информация за съхранение в общи складови помещения

Да не се съхранява заедно с киселини или основи.

Да не се съхранява заедно с фураж.

Да не се съхранява заедно с хранителни продукти.

Да не се съхранява заедно с окислители.

Допълнителна информация относно условията на съхранение

Да се пази от атмосферна влажност и вода.

Да се пази от непосредствено слънчево облъчване.

Не се допуска температурата на съхранение да бъде по-висока от 50 °C.

Да се съхранява сух.

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

Специфична употреба(и) - препоръка

Вижте раздел 1.2

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

допълнителна информация

Да се съблюдават националните и местни законни разпоредби.

8.2. Контрол на експозицията

Предпазни дихателни средства

не е необходимо

Предпазване на ръцете

Препоръчва се, устойчивостта на химикали на по-горе споменатите защитни ръкавици за специални приложения да се уточни с производителя на ръкавици.

Данни за материала на ръкавиците [вид/тип, дебелина, време на пробив/продължителност на използване, устойчивост на мокрене]: нитрил, 0,4mm, 60 мин., 480 мин. Напр. "Camatril Profi" на фирма KCL e-mail: Vertrieb@kcl.de

Изпълнението на защитните ръкавици, устойчиви срещу химикали трябва да се избере в зависимост от концентрацията и количеството на опасните вещества специфични за работно място.

Защита на очите

Плътено прилепнали защитни очила



Наредба за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)

Дата на отпечатване 09.08.2019

преработен 10.07.2018 (BG) версия 1.4

Colour Paste black

Други предпазни мерки
защитно работно облекло

Подходящи технически управляващи приспособления
Достатъчно подаване на въздух и вентилация.

! РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

| | | |
|---------------|------------|----------------|
| изглед | Боя | миризма |
| течен | черен | без мирис |

Праг на миризмата
Няма налична информация.

Важна информацията за здравето, безопасността и околната среда

| | стойност | Температура | при | Метод | Забележка |
|--|-----------------------|-------------|----------|-----------|--|
| ниво на рН | неопределен | | | | |
| Точка на кипене | > 100 °C | | 1013 hPa | | |
| Точка на топене | неопределен | | | | |
| Точка на възпламеняване | > 100 °C | | | | |
| Скорост на изпарение | неопределен | | | | |
| Запалимост (твърдо вещество) | неприложим | | | | |
| Запалимост (газ) | неприложим | | | | |
| Температура на запалване | неприложим | | | | |
| Температура на самовъзпламеняване | | | | | Няма самозапалване до точката на топене. |
| Долна граница на взривоопасност | неопределен | | | | |
| Горна граница на взривоопасност | неопределен | | | | |
| Парно налягане | неопределен | | | | |
| Относителна плътност | > 1 g/cm ³ | 20 °C | | DIN 53217 | |
| Плътност на парите | неопределен | | | | |
| Водоразтворимост | | | | | несмесим, съотв. слабо смесим |
| Разтворимост / Други | неопределен | | | | |



Наредба за безопасност съгласно Регламент (EO) № 1907/2006 (REACH)

Дата на отпечатване 09.08.2019

преработен 10.07.2018 (BG) версия 1.4

Colour Paste black

| | стойност | Температура | при | Метод | Забележка |
|---|---------------|-------------|-----|---------------|--------------------|
| коэффициент на разпределение на n-октанол във вода (log P O/W) | неопределен | | | | |
| Температура на разлагане | неопределен | | | | |
| Вискозитет динамичен | ca. 999 mPa*s | 20 °C | | ISO 2431-1984 | |
| Вискозитет кинематичен | неопределен | | | | |
| Съдържание на разтворителя | неприложим | | | | |
| съдържание на вода | | | | | Нама налични данни |
| Съдържание на твърдо вещество | | | | | Нама налични данни |
| Оксидиращи свойства Няма налична информация. | | | | | |
| Експлозивни свойства Няма | | | | | |
| 9.2. Друга информация Няма налична информация. | | | | | |

! РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Няма налична информация.

10.2. Химична стабилност

Няма налична информация.

10.3. Възможност за опасни реакции

Реакции с киселини, алкалии и окислители.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се съхранява далеч от топлинни източници.
влажност

10.5. Несъвместими материали

! Вещества, които трябва да се избягват

алкали (основи)

Киселина

Окисляващо вещество

10.6. Опасни продукти на разлагане

дим

Въглероден окис и въглероден двуокис

Азотни окиси (NOx)

Термично разлагане

Забележка Не се разлага при използване съобразно с предназначението.

! РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсикоза/Дразнещ ефект / Сензибилизация

| | стойност/Оценка | видове | Метод | Забележка |
|---|--|--------|----------|---|
| LD50 Остра орален | > 2000 mg/kg | Плъх | OECD 423 | Данните се отнасят до основния компонент. |
| LD50 Остра дермален | > 2000 mg/kg | Плъх | OECD 402 | Данните се отнасят за основните компоненти. |
| LC50 Остра, инхалативен | | | | Нама налични данни |
| Дразнещ ефект върху кожата | недразнещ | | | |
| Дразнещ ефект в окото | недразнещ | | | |
| Сензибилизация след допир с кожата | Непредизвикващ повишена чувствителност | | | |

Субакутна токсикоза - Канцерогенност

| | стойност | видове | Метод | Оценка |
|------------------------------------|----------|--------|-------|--|
| Хронична токсичност | | | | - |
| Мутагенност | | | | Няма експериментални данни за генотоксичност in vivo (на жива материя). |
| Токсичност за репродукцията | | | | При експерименти с животни не са наблюдавани признаци на репродуктивно-токсичен ефект. |
| Канцерогенност | | | | От продължителни опити няма данни за канцерогенно действие. |

опит от практиката

При правилна работа и употреба съгласно предназначението, продуктът не причинява вредни за здравето въздействия, съгласно нашия опит и наличните за нас информации.

! Общи забележки

Продуктът да се използва с обичайната за химикали предпазливост.

Други опасни свойства не могат да се изключат.

Продуктът не е изпитан. Изводът е направен на базата на свойствата на отделните компоненти.

! РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екотоксични ефекти

| | стойност | видове | Метод | Оценка |
|------------------|-------------------------|---------------------------|-------|--------|
| Риба | LC50 > 100 mg/l (96 h) | Данио рерио (Danio rerio) | | |
| Daphnie | EC50 > 100 mg/l (48 h) | Daphnia magna | | |
| Водорасло | EC50 > 100 mg/l (72 h) | Desmodesmus subspicatus. | | |
| Бактерии | EC50 > 10000 mg/l (3 h) | Активна тиня | | |

12.2. Устойчивост и разградимост

| | Степен на елиминиране | аналитичен метод | Метод | Оценка |
|-------------------------------------|-----------------------|------------------|-------|--------|
| Физико-химическо елиминиране | Нама налични данни | | | |
| Биологично разграждане | Нама налични данни | | | |

12.3. Биоакмулираща способност

Нама налични данни

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична информация.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

12.6. Други неблагоприятни въздействия

Нама налични данни

обща информация

Да не се допуска неконтролираното изтичане на продукта в околната среда.

Продуктът не бива да попада в подпочвената или повърхностната вода.

Продуктът не бива да попада нито във водоемите, нито в канализацията, нито в пречиствателните станции.

Екотоксичното действие на продукта не е проверено. Посочените тук сведения базират върху литературни източници.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Препоръка за продукта

Да се отстрани при спазване на местните административни разпоредби.

Препоръка за опаковката

Да се изхвърля съгласно ведомствените разпоредби.

Негодните за почистване опаковки трябва да се отстранят аналогично на материала.

обща информация

Поставянето на кодове/наименования върху отпадъците да се извърши в съответствие с Наредбата за каталога на отпадъци, съобразно спецификата на даденото производство или процес.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

| | ADR/RID | IMDG | IATA-DGR |
|--|---------|------|----------|
| 14.1 Номер по списъка на ООН | - | - | - |
| 14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН | - | - | - |
| 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране | - | - | - |
| 14.4. Опаковъчна група | - | - | - |
| 14.5. Опасности за околната среда | - | - | - |
| 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите Няма налична информация. | | | |
| 14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC неприложим | | | |
| Допълнителна информация за транспортиране Не представлява опасно вещество по смисъла на наредбите за товарен транспорт - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR. | | | |

! РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Директива за летливите органични съединения (VOC)

Съдържание на летливи органични съединения (VOC) 0 %

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

! РАЗДЕЛ 16: Друга информация

! Препоръчвано приложение и ограничения

Да се спазват съществуващите национални и местни закони, валидни за химикалите.

Само за професионална употреба.

други забележки

Националните специални разпоредби трябва да се прилагат от всеки потребител, на лична отговорност! Данните се основават на съвременния ни опит и служат за описание на продукта относно предпазните мерки, които трябва да се вземат. Те не представляват гаранция за свойствата на описания продукт. Моля, съблюдавайте допълнителната информация! -- Нашите информационни листи за безопасност са изготвени съгласно валидните директиви на ЕС, БЕЗ вземане под внимание на специфичните национални разпоредби при работа с опасни вещества и химикали.

Указания за промяна: "!" = Данните са променени спрямо предходната версия. Предходната версия: 1.3

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.



Наредба за безопасност съгласно Регламент
(ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Дата на отпечатване 09.08.2019

преработен 10.07.2018 (BG) версия 1.4

Colour Paste black

- H400 Силно токсичен за водните организми.
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.