ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменен от
Комисията за регулация (ЕО) 2020/878 по отношение на информационните листи за безопасност

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ПРОДУКТА / ДАННИ ЗА ДОСТАВЧИКА

1.1. Идентификация на продукта

Име на продукта	**ВОСЪЧНА СМЕС Е622**
Описание на продукта	Смес от парафини и микровосъци за църковни свещи чрез изтегляне

1.2. Релевантни употреби на продукта / сместа и употреби, които не се препоръчват

Употреба	Производство на свещи

1.3. Данни за доставчика

Компания	Евриком ЕООД
Адрес	гр. Стара Загора, 6000, България, ул.: „Цар Иван Асен II” 168
Телефон	+ 359 42 692 900
Имейл	office@evricom.com

2. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. Класифициране на веществото или сместа
Класификация според Регулация (ЕО) № 1272 / 2008 (CLP)
Този продукт не отговаря на критериите за класифициране в нито един клас на опасност съгласно Регламент (ЕО) № 1272 / 2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси.

2.2. Елементи на етикета според Регламент (ЕО) № 1272 / 2008 (CLP)
Не е опасна субстанция или смес.
Сигнална дума: Не е необходима.

2.3. Други опасности
Вещество / смес, не съдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакумулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакумулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високи.

3. СЪСТАВ / ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОМПОНЕНТИТЕ

3.1. Вещества
Този продукт е класифициран като смес.

3.2. Смеси – смес от въглеводороди. Тази смес не съдържа субстанции, класифицирани според Регулация (ЕО) № 1278/2008 като опасни или изискващи докладване в този отдел.

4. МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

При вдишване	Вдишването е малко вероятно поради ниското налягане на парите на веществото при нормални условия. Ако се появят изпарения или продукти от горенето и се вдишат, изведете човека от замърсената зона. Други мерки обикновено не са необходими.
При контакт с кожата	Измийте със сапун и обилно с вода.
При изгаряне	Измийте със сапун и обилно с вода. Незабавно третирайте изгарянето със студена вода или чрез потапяне, или чрез увиване с напоена с вода чиста кърпа. НЕ сваляйте и не режете дрехите върху изгорените места. НЕ дърпайте дрехите, които са полепнали по кожата, тъй като това може да причини допълнително нараняване. НЕ отстранявайте втвърдения материал. Бързо покрийте раната с превръзка или чиста кърпа, за да предотвратите инфекция и да облекчите болката.
При контакт с очите	Измийте веднага с вода. Ако дразненето продължи, потърсете медицинска помощ.
При поглъщане	Не предизвиквайте повръщане. Поискайте медицински съвет. Не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание.

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

Симптоми при вдишване	Не се очакват при стайна температура. Вдишването на изпарения, получени при висока температура, може да причини дразнене на дихателните пътища.
Симптоми при контакт с кожата	Може да възникне дразнене в случай на многократно или продължително излагане. Може да причини изгаряне в случай на контакт с продукта при висока температура.
Симптоми при контакт с очите	Леко дразнене на очите. Може да причини изгаряне в случай на контакт с продукта при висока температура.
Симптоми при поглъщане	Очакват се малко или никакви симптоми.

4.3. Необходимост от незабавна медицинска помощ и специално лечение

Няма информация.

5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. Пожарогасителни средства

5.1.1. Подходящи пожарогасителни средства	Вода. Пяна, сух химически прах, пясък или пръст.
5.1.2. Неподходящи пожарогасителни средства	Не използвайте директно водна струя върху горящ разтопен материал, тъй като може да предизвика разпръскване и разпространение на пожара.

5.2. Специални опасности, свързани с веществото или сместа

Опасни продукти на горене	Въглероден оксид (CO). Не вдишвайте продукта при пожар.

5.3. Съвети за пожарникари

Носете автономен дихателен апарат и защитни ръкавици. Предотвратете навлизането на разлив в канализацията или водни басейни. Използвайте вода, доставена като фин спрей, за да контролирате пожара и да охладите съседната зона. НЕ се доближавайте до контейнери, за които се предполага, че са горещи. Охладете изложените на огън контейнери с водна струя от защитено място.

5.4. Допълнителна информация

Водата, използвана за гасене на пожар, не трябва да навлиза в дренажни системи, почва или водни участъци.

6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

Лична защита:	Използвайте неплъзгащи се предпазни обувки в зони, където могат да възникнат разливи или течове. Избягвайте образуването на прах. Избягвайте вдишване на пари, мъгла или газ. За лична защита вижте раздел 8.
6.1.1. За неавариен персонал	Няма информация.
6.1.2. За лица за спешни случаи	Няма информация.

6.2. Опазване на околната среда

Предотвратете изтичане в канализацията, водни потоци, реки или други водни басейни. Втвърденият продукт може да запуши канализацията.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Съхранявайте в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне. Почистете старателно. Пометете и изгребете. Съхранявайте в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

6.4. Позоваване на други секции

Няма информация.

7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Защитни мерки	Отстранете източниците на запалване. Осигурете подходяща смукателна вентилация на местата, където се образува прах.
Хигиенни мерки	За предпазни мерки вижте раздел 2.2.
Опасност при работа	Внимание – разливите могат да бъдат хлъзгави.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости

Съхранение	Съхранявайте на хладно. Пазете контейнера плътно затворен в сухо и добре проветрявано място.
Клас на съхранение	11 – Запалими твърди вещества.
Пожарен клас	B – Пожари, включващи течности или втечняващи се вещества.

7.3. Специфична крайна употреба

Освен употребите, посочени в раздел 1.2, не са определени други специфични употреби.

8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА / ЛИЧНА ЗАЩИТА

8.1. Контрол на параметрите

Вещества за контрол при работа:

Вещество	CAS номер	Граница на дългосрочна експозиция (8 часа мг/м³)	Граница на дългосрочна експозиция (15 мин мг/м³)	Източник	Бележка
Парафин, пари	8002-74-2	2	6	WELs, NIOSH, OELs	(EH40)

8.2. Контрол на експозицията

За разтопени материали: Осигурете механична вентилация; като цяло такава вентилация трябва да се осигури в зоните за смесване / преобразуване и в работните станции за производство/пълнене, където материалът се нагрява. Трябва да се използва локална смукателна вентилация над и в близост до машини, участващи в обработката на разтопения материал.

8.2.1. Инженерни контроли

Осигурете подходяща локална вентилация за контролиране на парите, когато работите с продукта в разтопено състояние. Осигурете душ за очи и етикетирайте местоположението му на видно място.

8.2.2. Лична защитна екипировка

Защита на очите / лицето

Носете предпазен щит, когато работите с горещ материал.
Използвайте оборудване за защита на очите, тествано и одобрено съгласно съответните държавни стандарти като NIOSH (САЩ) или EN 166 (ЕС).

Защита на кожата

Работете с ръкавици.
Ръкавиците трябва да бъдат проверени преди употреба. Избраните защитни ръкавици трябва да отговарят на спецификациите на Регламент (ЕО) 2016/425 и стандарта EN 374, произтичащ от него. При работа с горещ или разтопен материал защитните ръкавици трябва да отговарят също и на стандарта DIN EN 407.

Защита на тялото

Носете защитно облекло, когато работите с горещ материал.
Восъците са лубриканти, има опасност от подхлъзване! Носете подходящи обувки (антистатични работни обувки). Когато работите с горещ или разтопен материал, носете панталони или гащеризони извън ботушите, за да избегнете навлизането на разливи в ботушите.

Защита на дихателните пътища

Не се изисква защита на дихателните пътища.
Когато е необходима защита от високи нива на прах, използвайте маски тип N95 (САЩ) или тип P1 (EN 143). Използвайте респиратори, тествани и одобрени съгласно съответните държавни стандарти като NIOSH (САЩ) или CEN (ЕС).

8.2.3 Контрол на експозицията на околната среда

Не позволявайте на продукта да попадне в канализацията. Спазвайте приложимите местни екологични разпоредби.

9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние	Твърдо вещество при стайна температура
Цвят	Бледожълт/светлокремав до кафяв
Мирис	Без мирис
Температура на топене (°C)	55 – 75
Вискозитет, динамичен (cP)	3,00 – 7,50 при 100°C
Вискозитет кинематичен (мм^2/с)	5,00 – 8,20 при 100°C
Точка на запалване (°C)	> 200
Скорост на изпарение	Няма информация
Плътност (г/см^3)	0,700 – 0,800
Разтворимост (вода)	Неразтворим
Разтворимост (други)	Органични разтворители
Експлозивност	Не е експлозив

9.2. Друга информация

Горните данни са информативни, точните физико-химични данни на продукта са посочени в сертификата на продукта.

10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. Реактивност

Стабилен при нормални условия. Няма известни опасности от реактивност, свързани с този продукт.

10.2. Химическа стабилност

Продуктът е стабилен при нормални условия и зададените условия за работа и съхранение, описани в раздел 7.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма информация.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Пазете от източници на запалване и вземете предпазни мерки срещу електростатични заряди. Избягвайте образуването на прах и вдигането на прах. Пазете от открит огън и пламъци.

10.5. Несъвместими материали и условия

Силни окисляващи агенти.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Въглероден оксид (CO), въглероден диоксид (CO_2), запалими въглеводороди.

11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност	Няма.
Корозия / дразнене на кожата	Не е класифициран.
Сериозно увреждане на очите / дразнене на очите	Не е класифициран. Директният контакт с окото може да предизвика преходен дискомфорт, характеризиращ се със сълзене или зачервяване на конюнктивата.
Респираторна или кожна сенсибилизация	Не е класифициран.
Мутагенност на зародишните клетки	Няма достатъчно данни за класификация.
Канцерогенност	Няма достатъчно данни за класификация.
Репродуктивна токсичност	Няма достатъчно данни за класификация.
STOT - еднократна експозиция	Не е класифициран.
STOT - повтаряща се експозиция	Не е класифициран.
Опасност от вдишване	Парите могат да бъдат дразнещи за хора с чувствителни дихателни пътища. Високите инхалирани концентрации на смесени въглеводороди предизвикват наркоза, характеризираща се с гадене, повръщане и замаяност.
Поглъщане	Не е класифициран.

12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност — Според 1272/2008/ЕО: Не се класифицира като опасен за водната среда.

12.2. Устойчивост и разградимост — Няма информация.

12.3. Биоакумулираща способност — Няма информация.

12.4. Преносимост в почвата — Няма информация.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Тази смес не съдържа компоненти, считани за устойчиви, биоакумулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакумулиращи (vPvB) на нива от 0,1% или по-високи.

12.6. Смущения в ендокринната система — Няма информация.

12.7. Други неблагоприятни ефекти — Екологични проблеми не следва да се очакват когато продуктът се обработва и използва с необходимото внимание.

13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Когато рециклирането на продукта не е възможно, се препоръчва изхвърляне в депо или изгаряне в съответствие с всички приложими държавни закони и разпоредби. Изхвърляне в съответствие с разпоредбите на местните власти. Свържете се с лицензирана фирма за изхвърляне на отпадъци.

13.1.1 Замърсен опаковъчен материал

Замърсената опаковка трябва да се изпразни от всички остатъци и може да се рециклира след подходящо почистване.

14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ТРАНСПОРТ

14.1. Номер по ООН — Не се регулира като опасна стока.

14.2. Точно име на пратката по списъка на ООН

Не е опасна стока.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Не е опасна стока.

14.4. Опаковъчна група — Не е опасна стока.

14.5. Опасности за околната среда

Автомобилни и ЖП превози: не
Морски превози: не
Международна асоциация за въздушен транспорт: не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Няма налична допълнителна информация.

14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II към MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

Не е приложимо.

14.8. Допълнителна информация — Не е класифициран като опасен по смисъла на транспортните разпоредби.

15. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

15.1. Специфични за веществото или сместа разпоредби / законодателство относно безопасността, здравето и околната среда
Съответни разпоредби на Европейския съюз

REACH - Списък с вещества, пораждащи сериозно безпокойство, за разрешаване (член 59).	Този продукт не съдържа вещества, пораждащи сериозно безпокойство (Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), член 57).

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За този продукт не е извършена оценка на химичната безопасност.

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Сценарии на експозиция: Не се изисква.
Изготвил: Евриком ЕООД
Съкращения и акроними: CLP – Класификация, етикетиране и опаковане. ЕО – Европейска общност. PBT – Устойчиво, биоакумулативно и токсично. vPvB – Много устойчиво и много биоакумулиращо. CAS – Химическа реферативна служба. WELs – Граници на експозиция на работното място. OELs – Граници на професионална експозиция. NIOSH – Национален институт за безопасност и здраве при работа. EN – Европейски стандарт, приет от Европейската организация по стандартизация. DIN – Стандарт на Германския институт за стандартизация. CEN – Европейски комитет по стандартизация. LD 50 – Смъртоносна доза, 50%. OECD – Организация за икономическо сътрудничество и развитие. CMR – Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията. STOT – Специфична токсичност за определени органи. ООН – Организацията на обединените нации. MARPOL – Международна конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби. IBC CODE – Международния кодекс за конструкцията и оборудването на кораби за превоз на опасни химикали в наливно състояние. REACH – Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали.

Счита се, че горната информация е вярна, но не претендира да бъде изчерпателна и трябва да се използва само като насока за безопасно боравене, използване, обработка, съхранение, транспортиране, изхвърляне и освобождаване. Информацията в този документ се основава на настоящото ниво на нашите познания и следователно не представлява гаранция за свойствата на продукта.
Поради тези причини е важно клиентите да извършат свой собствен тест, за да се уверят в пригодността на продукта за техните собствени приложения.