



В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Smoke-Pen and Refill

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование

Smoke-Pen and Refill

Номер на продукта

80000, 80001, 80002, 80003

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

Съответни идентифицирани употреби на веществото или сместа

Промислени цели

▼ Употреби, които не се препоръчват

Няма специални.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Компания и адрес

Björnax AB

Ringshyttan, Gruvstugan 729

71393 Nora

Sweden

+4658143150

www.bjornax.se

Лице за контакт

Torbjörn Fredrikzon

Е-поща

info@bjornax.se

Преработено издание

30.11.2022 г.

SDS версия

2.0

Дата на предходно издание

15.02.2022 г. (1.0)

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Национален токсикологичен информационен център, Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233

(www.pirogov.bg)

Вижте раздел 4 "Мерки за първа помощ".

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Некласифициран съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

2.2. Елементи на етикета

▼ Пиктограма(и) за опасност

▼ Сигнална дума

Не е приложимо.

▼ Декларация(и) за опасност

Не е приложимо.

Декларация(и) за безопасност



В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878

Общи

-

Предотвратяване

-

Отговор

-

Съхранение

-

Изхвърляне

-

▼ Идентичност на веществата, основно отговорни за най-големите опасности за здравето

Няма специални.

▼ Допълнително етиктиране

Не е приложимо.

2.3. Други опасности

▼ Допълнителни предупреждения

Тази смес/продукт не съдържа вещества, считани за отговарящи на критерии, класифициращи ги като PBT и/или vPvB.

Този продукт не съдържа вещества, които се считат за разрушаващи ендокринната система в съответствие с критериите, определени в Делегиран регламент (ЕС) № 2017/2100 на Комисията или Регламент на Комисията (ЕС) № 2018/605.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. ▼ Вещества

Не е приложимо.

3.2. Смеси

Продукт/ингредиент	Идентификатори	% w/w	Класификация	Забел ежка
Cotton	CAS №: EO №: REACH: Индекс №:	70-100%%		
Stearic acid	CAS №: 57-11-4 EO №: 200-313-4 REACH: Индекс №:	10-40%%		

Вижте пълния текст на H-фразите в раздел 16. Ограниченията за излагане в работна среда са посочени в раздел 8, ако същите са налични.

▼ Друга информация

-

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Обща информация

В случай на инцидент: Свържете се с лекар или отдел за произшествия - вземете етикета или този информационен лист за безопасност.

Свържете се с лекар, ако имате съмнения относно състоянието на пострадалия или ако симптомите продължават. Никога не давайте на човек в безсъзнание вода или други подобни.

Вдишване

При проблеми с дишането или дразнене на дихателните пътища: При проблеми с дишането или дразнене



В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878

на дихателните пътища: Отведете лицето на чист въздух и да останете с него.

Контакт с кожата

В случай на дразнене: изплакнете продукта. В случай на продължително дразнене на очите: да се потърси медицинска помощ.

Контакт с очите

При дразнене на очите: Свалете контактните лещи. Измийте очите обилно с вода или физиологичен разтвор (20-30°C) и продължете да го правите, докато дразненето спре.

Поглъщане

Дайте на лицето много да пие и да остане с него. Ако лицето не се чувства добре, незабавно се свържете с лекар и вземете този информационен лист за безопасност или етикета на продукта с вас. Да не се предизвиква повръщане, освен ако не е препоръчано от лекар. Дръжте главата обърната надолу, така че ако има повръщане да не изтече обратно в устата и гърлото.

▼ Изгаряния

Не е приложимо.

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

Няма специални.

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

Няма специални.

Информация за медици

Носете този информационен лист за безопасност или етикета на продукта с вас.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. ▼ Пожарогасителни средства

Няма специални.

5.2. ▼ Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Ако продуктът е изложен на високи температури, както и в случай на пожар, опасни катаболни вещества се произвеждат. Това са:

Въглеродни оксиди (CO / CO₂)

5.3. Съвети за пожарникарите

Няма специфични изисквания.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Няма специфични изисквания.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Избягвайте изтичането в езера, потоци, канали и т.н.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Малки разливи се събират с парцал. При събирането и обезвреждането на материала следете да се образуват само минимални количества прах. Пометете и съберете. Изсипете в подходящи, плътно затворени съдове. Почистването трябва да се направи доколкото е възможно като се използват обикновени почистващи препарати. Разтворители трябва да бъдат избягвани.

6.4. Позоваване на други раздели

Вижте раздел "Обезвреждане на отпадъците" по отношение на обработката на отпадъците.

Вижте раздел "Контрол на експозицията/лични предпазни средства" за защитни мерки.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Пушенето, консумацията на храна или течности, както и съхранението на тютюн, храна или течности, не са позволени в работните помещения.

Вижте раздел "Контрол на експозицията/лични предпазни средства" за информация за лична защита.

7.2. ▼ Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съвместимостта на опаковките



В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878

Винаги съхранявайте в контейнери от същия материал като оригинала.

Температура на съхранение

Сухо, хладно и добре проветрено

Несъвместими материали

Силни киселини, силни основи, силни окислителни, силни редуциращи агенти.

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

Този продукт трябва да се използва само за приложения, описани в раздел 1.2.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Продуктът не съдържа вещества, включени в българския списък на вещества с ограничителни стойности на експозиция на работното място.

▼ DNEL

Няма налични данни.

▼ PNEC

Няма налични данни.

8.2. Контрол на експозицията

Не е необходим контрол, ако продуктът се използва по нормален начин.

Общи препоръки

Пушенето, консумацията на храна или течности, както и съхранението на тютюн, храна или течности, не са позволени в работните помещения.

сценариите на експозиция

За този продукт няма въведени сценарии при излагане.

Граници на експозиция

Няма максимални стойности на експозиция за веществата, съдържащи се в този продукт.

Подходящи технически мерки

Вземете обикновени предпазни мерки при използване на продукта. Избягвайте вдишване на газ или прах.

Мерки за лична хигиена

Измивайте ръцете след употреба.

Мерки за предотвратяване на екологична експозиция

Няма специфични изисквания.

8.3. Индивидуални мерки за защита като например лични предпазни средства

Общо

Да се използва само защитно оборудване със CE маркировка.

Оборудване за дишане

Тип	Клас	Цвят	Стандарти
Няма специални, ако се използва по предназначение.			

Защита на кожата

Препоръчано	Тип/Категория	Стандарти
Няма специални, ако се използва по предназначение.	-	-

Защита на ръцете

Материал	Минимална дебелина на слоя (мм)	Период на издръжливост (минути)	Стандарти
Няма специфични изисквания.	-	-	-

Защита на очите



В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878

Тип	Стандарти
-----	-----------

Няма специфични изисквания.	-
-----------------------------	---

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Форма

Твърд

Цвят

Бял

▼ Мирис / Граница на мириса (ppm)

Мек

pH

Тестване не се отнасят или не е възможно поради естеството на продукта.

Плътност (г/см³)

Тестване не се отнасят или не е възможно поради естеството на продукта.

Кинематичен вискозитет

Не се прилага по отношение на твърди вещества.

▼ Характеристики на частиците

Тестване не се отнасят или не е възможно поради естеството на продукта.

Фазови промени

▼ Точка на топене/точка на замръзване (°C)

Тестване не се отнасят или не е възможно поради естеството на продукта.

▼ Точката/интервалът на размекване (восъци и пасты) (°C)

Не се прилага по отношение на твърди вещества.

Точка на кипене (°C)

Не се прилага по отношение на твърди вещества.

Парно налягане

Тестване не се отнасят или не е възможно поради естеството на продукта.

плътност на парите

Не се прилага по отношение на твърди вещества.

Температура на разлагане (°C)

Тестване не се отнасят или не е възможно поради естеството на продукта.

Данни за опасности от пожар и експлозия

Точка на запалване (°C)

Не се прилага по отношение на твърди вещества.

Самовъзпламеняване (°C)

Тестване не се отнасят или не е възможно поради естеството на продукта.

Запалимост (°C)

Тестване не се отнасят или не е възможно поради естеството на продукта.

Граници на експлозия (Обем %)

Не се прилага по отношение на твърди вещества.

Разтворимост

Разтворимост във вода

Тестване не се отнасят или не е възможно поради естеството на продукта.

коефициент на n-октанол/вода

Тестване не се отнасят или не е възможно поради естеството на продукта.

Разтворимост в мазнини (г/л)

Тестване не се отнасят или не е възможно поради естеството на продукта.

9.2. Друга информация

▼ Други физични и химични параметри

Няма налични данни.



В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. ▼ Реактивност

Няма налични данни.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при условията, отбелязани в раздел "Работа и съхранение".

10.3. ▼ Възможност за опасни реакции

Няма специални.

10.4. ▼ Условия, които трябва да се избягват

Няма специални.

10.5. Несъвместими материали

Силни киселини, силни основи, силни окислителни, силни редуциращи агенти.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Този продукт не се разгражда, когато се използва, както е посочено в раздел 1.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност

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

Корозия/дразнене на кожата

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

Сериозно увреждане/дразнене на очите

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

Респираторна сенсibiliзация

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

Кожна сенсibiliзация

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

Мутагенност на зародишните клетки

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

Канцерогенност

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

Репродуктивна токсичност

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

STOT-еднократна експозиция

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

STOT-повтаряща се експозиция

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

Опасност при вдишване

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

11.2. Информация за други опасности

▼ Дългосрочни ефекти

Няма специални.

▼ Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма специални.

▼ Друга информация

Няма специални.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. ▼ Токсичност

Няма налични данни.

12.2. ▼ Устойчивост и разградимост



В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878

Няма налични данни.

12.3. ▼ **Биоакмулираща способност**

Няма налични данни.

12.4. ▼ **Преносимост в почвата**

Няма налични данни.

12.5. **Резултати от оценката на РВТ и vPvB**

Тази смес/продукт не съдържа вещества, считани за отговарящи на критерии, класифициращи ги като РВТ и/или vPvB.

12.6. ▼ **Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Няма специални.

12.7. ▼ **Други неблагоприятни ефекти**

Няма специални.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Методи за третиране на отпадъци

Този продукт не е включен в разпоредбите за опасни отпадъци.

Регламент (ЕС) № 1357/2014 на Комисията от 18 декември 2014 относно отпадъците.

▼ **EWC код**

Не е приложимо.

▼ **Специфично етикетирание**

Не е приложимо.

Замърсени опаковки

Опаковки, които съдържат остатъци от продукта трябва да се изхвърлят по същия начин както продукта.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	14.1 ООН	14.2 Точно наименование	14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	14.4 PG*	14.5. Env**	Друга информация
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Опаковъчна група

** Опасности за околната среда

▼ **Допълнителна информация**

Не е регистриран като опасна стока съгласно ADR, IATA и IMDG разпоредбите.

14.6. ▼ **Специални предпазни мерки за потребителите**

Не е приложимо.

14.7. ▼ **Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация**

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Ограничения за приложение

Само за професионална употреба.

Търсене за конкретно образование

Няма специфични изисквания.

▼ **SEVESO - КАТЕГОРИИ НА ОПАСНОСТ / ПОИМЕННО ПОСОЧЕНИ ОПАСНИ ВЕЩЕСТВА**



В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878

Не е приложимо.

▼ **Допълнителна информация**

Не е приложимо.

Източници

Регламент (ЕС) № 1357/2014 на Комисията от 18 декември 2014 относно отпадъците.

Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (CLP).

Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 година относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

▼ **Съкращения и акроними**

ADN = Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища

ADR = Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе

ATE = Оценка на острата токсичност

BCF = Фактор на биоконцентрация

CAS = Химическа реферативна служба

CE = Сценарий на експозиция

CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]

CSA = Оценка за безопасност на химично вещество

CSR = Доклад за безопасност на химично вещество

DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект

DNEL = Изчислено ниво без ефект

EINECS = Европейски инвентаризационен списък на съществуващите търговски химични вещества

EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност

EWC = Европейски каталог на отпадъците

GHS = Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химични вещества

IATA = Международна асоциация за въздушен транспорт

IBC = Средноголям контейнер за насипен товар

IMDG = Международен превоз на опасни товари по море

LogPow = Логаритъм от коефициента на разпределение октанол/вода

MARPOL 73/78 = Международна конвенция за предотвратяване замърсяването от кораби, 1973, изменена с протокол от 1978 г. ("Marpol" = замърсяване на морските води)

ОИСР = Организация за Икономическо Сътрудничество и Развитие

ОН = Обединени нации

PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично

PNEC = Изчислена концентрация без ефект

RID = Разпоредби за международен превоз на опасни товари с железопътен транспорт

RRN = Регистрационен номер съгласно REACH

SCL = специфична пределна концентрация.

STOT-RE = Специфична токсичност за определен орган - многократна експозиция

STOT-SE = Специфична токсичност за определен орган - еднократна експозиция

SVHC = Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство

TWA = Средна премерена във времето

UVCB = вещества с неизвестен или променлив състав, продукти от сложни реакции или биологични материали.

ЛОС = Летливо органично съединение

vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо

Допълнителна информация

Съгласно Член 31 от REACH за този продукт не се изисква информационен лист за безопасност на материала.

Настоящият информационен лист за безопасност на материала е изготвен на доброволна основа с цел разпространяване на информация от практическо значение, съгласно изискванията на Член 32 от REACH.

▼ **Информационният лист за безопасност е потвърден от**

TF

Други



В съгласие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), Приложение II, както е изменен с Регламент (ЕС) № 2020/878

Промяната (пропорционално на последната съществена промяна (първи шифър в SDS версия)) се отбелязва със син триъгълник.

Информацията в този информационен лист за безопасност се отнася само за този конкретен продукт (посочен в раздел 1) и не е задължително да се коригира за използване на други химикали/продукти.

Препоръчително е този информационен лист за безопасност да се предаде на действителния потребител на продукта. Информацията в този информационен лист за безопасност не може да се използва като спецификация на продукта.

Държава-език: BG-bg