

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Hot Chocolate

Дата на контрол: 27.06.2023

239825

Страница 1 от 10

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

1.1. Идентификатор на продукта

Hot Chocolate

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

Употреба на веществото/сместа

интрадермална апликация

Непрепоръчителни употреби

Нама налични данни

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител:	Goldeneye Permanent System GmbH Germany	
Адрес:	Mittelwegring 31	
Град:	D-76751 Jockgrim	
телефон:	+49 7271 98999-10	Факс: +49 7271 98999-11
Електронна поща (e-mail):	info@goldeneye.de	
Електронна поща (e-mail) (отговорен сътрудник):	info@goldeneye.de	
Internet:	http://www.goldeneye.de	
Отговорен Отдел:	Qualitätssicherung	

1.4. Телефонен номер при

+49 7271 98999-10

спешни случаи:

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регламент (ЕО) № 1272/2008

Тази смес не е класифицирана като опасна съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

2.2. Елементи на етикета

2.3. Други опасности

Няма съществени рискове. При всички случаи моля обръщайте внимание на информацията от Наредбата за безопасност.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Опасни съставки

никоя/никой (съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH))

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания

При алергични реакции, особено на дихателните пътища, незабавно да се повика лекар.

След вдишване

Да се подсигури чист въздух.

След контакт с кожата

Да се измие обилно с вода. Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Hot Chocolate

Дата на контрол: 27.06.2023

239825

Страница 2 от 10

След контакт с очите

Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода.

След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се и изпийте 1 чаша вода.

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

Алергично-анафилактичен шок.

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

Симптоматично лечение. Регулиране на функциите на кръвообращението, възможно лечение на шок.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Невъзпламеним. Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес. Няма съществени рискове. При всички случаи моля обръщайте внимание на информацията от Наредбата за безопасност.

5.3. Съвети за пожарникарите

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.

Допълнителни указания

За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя.

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи указания

никоя

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За почистване

Да се поие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално). Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

Друга информация

Да се поие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално). Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13 Не са необходими специални мерки за защита на околната среда.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Упътвания за безопасна употреба

Не са необходими специални технически предпазни мерки.

Указания за защита от експлозия и пожар

Трудно гори.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (EO) № 1907/2006

Hot Chocolate

Дата на контрол: 27.06.2023

239825

Страница 3 от 10

Съвети относно общата хигиена на труда

Свалете замърсеното облекло. Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Да не се яде, пие, пуши и допуска хрема на работното място. Замърсеното облекло да се съблече веднага. Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Да не се яде и пие по време на работа.

Допълнителни указания

Не са необходими специални указания за ползване.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складове и резервоари

Съдът да се държи плътно затворен. температура на съхранение: 5°C - 35°C

Информация за съхранение в общи складови помещения

Не са необходими специални мерки за безопасност.

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

Да се съблюдава указанието за употреба.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m ³	вл/см ³	Категория	Източник
64-17-5	Етилов алкохол	-	1000		8 часа	
13463-67-7	Титанов диоксид, респирабилен прах	-	10		8 часа	

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
64-17-5	етанол; етилов алкохол			
	Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	950 mg/m ³
	Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	343 mg/kg тт на ден
	Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	114 mg/m ³
	Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	206 mg/kg тт на ден
	Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	87 mg/kg тт на ден

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Hot Chocolate

Дата на контрол: 27.06.2023

239825

Страница 4 от 10

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент	Стойност
Компоненти на околната среда		
64-17-5	етанол; етилов алкохол	
Сладка вода		0,96 mg/l
Сладка вода (периодично изпускане)		2,75 mg/l
Морска вода		0,79 mg/l
Сладководен седимент		3,6 mg/kg
Морски седимент		2,9 mg/kg
Вторично натравяне		380 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		580 mg/l
Почва		0,63 mg/kg

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

При работа на открито да се използва оборудване с локален аспиратор. Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Защита на очите/лицето

Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице. Защита на очите: не се изисква.

Защита на ръцете

При работа с химически вещества да се носят само ръкавици за химическа защита, обозначени със знак CE, включващ четирицифрен контролен номер. Видът на ръкавиците за химическа защита трябва внимателно да бъде подбран в зависимост от концентрацията и количеството на опасни вещества, съобразно спецификата на работното място. При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали. Предпазване на ръцете: не се изисква.

Защита на кожата

Използване на защитно облекло. Защита на тялото: не се изисква.

Защита на дихателните пътища

При недостатъчна вентилация носете средства за защита на дихателните пътища. При целесъобразно приложение и при нормални условия не е необходима респираторна маска.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	течен
Цвят:	тъмнокафяв
Миризма:	характерен

Норма за контрол

Точка на топене/точка на замръзване:	Нама налични данни
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	88 °C
Запалимост:	Нама налични данни
долна граница на взривяемост:	3,5 об. %
горна граница на взривяемост:	15 об. %
Точка на възпламеняване:	81 °C
Температура на самозапалване:	120 °C
Температура на разпадане:	неопределен
Стойност на рН (при 20 °C):	7 - 8

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Hot Chocolate

Дата на контрол: 27.06.2023

239825

Страница 5 от 10

Кинематичен вискозитет:	Нама налични данни
Разтворимост във вода:	Нама налични данни OECD 105
Други разтворители	
Нама налични данни	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	Нама налични данни
Парно налягане:	58 hPa
(при 20 °C)	
Парно налягане:	293 hPa
(при 50 °C)	
Плътност (при 20 °C):	1,25 g/cm ³
Обемна плътност:	Нама налични данни
Относителна плътност на парите:	Нама налични данни

9.2. Друга информация

Информация във връзка с класовете на физична опасност

Взривоопасности

Продуктът не е: Експлозивен.

Продължаващо горене:

Няма самостоятелно изгаряне

Температура на самозапалване

Твърдо вещество:

Нама налични данни

Газ:

Нама налични данни

Оксидиращи свойства

Алкохол

Други характеристики за безопасност

Относителна скорост на изпарение:

Нама налични данни

Тест за отделяне на разтворители:

Нама налични данни

Съдържание на разтворител:

1,94 %, water: 30,42 %

Съдържание на твърдо вещество:

45,55 %

Температура на сублимиране:

Нама налични данни

Точка на омекване:

Нама налични данни

Динамичен вискозитет:

Нама налични данни

Срок на годност:

Нама налични данни

Други данни

Нама налични данни

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Нама налични данни

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

10.3. Възможност за опасни реакции

Нама налични данни

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Нама налични данни

10.5. Несъвместими материали

Нама налични данни

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Hot Chocolate

Дата на контрол: 27.06.2023

239825

Страница 6 от 10

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

Токсикокинетика, обмен на вещества и разпределение

Няма налична информация.

Силна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Няма данни за самия препарат/смес.

Раздразване и корозивност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
недразнещ.

Сенсибилизиращо действие

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Непредизвикващ повишена чувствителност.

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Няма налични данни за канцерогенност при хората.
Няма налични данни за мутагенност на зародишните клетки при хората.
Няма налични данни за репродуктивна токсичност при хората.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Няма налична информация.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Няма налична информация.

Опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
Няма налична информация.

Специфични въздействия при опити върху животни

Съдържащите се в това вещество компоненти не отговарят на критериите за CMR-категория 1 или 2.

Други данни за проверки

Класификацията бе извършена въз основа на метода на пресмятане в наредбата относно приготвяне (1999/45/ЕО).

Опит от практиката

Няма налична информация.

11.2. Информация за други опасности

Друга информация

Няма налична информация.

Други данни

Сместа е класифицирана като не опасна по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]. Обобщена оценка на CMR-качествата: Съдържащите се в това вещество компоненти не отговарят на критериите за CMR-категория 1 или 2.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
При правилно изпускане на ниски концентрации в адаптирани биологични пречиствателни станции не се очаква нарушаване на биоразграждащите функции на активната тиня.

12.2. Устойчивост и разградимост

Нама налични данни

12.3. Биоакмулираща способност

Нама налични данни

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Hot Chocolate

Дата на контрол: 27.06.2023

239825

Страница 7 от 10

12.4. Преносимост в почвата

Нама налични данни

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

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

Нама налични данни

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелеве организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Нама налични данни

Допълнителни данни

Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Изхвърляне на отпадъци

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

Отпадъчен код на продукта

200128 БИТОВИ ОТПАДЪЦИ (ДОМАКИНСКИ ОТПАДЪЦИ И СХОДНИ С ТЯХ ОТПАДЪЦИ ОТ ТЪРГОВСКИ, ПРОМИШЛЕНИ И АДМИНИСТРАТИВНИ ДЕЙНОСТИ), ВКЛЮЧИТЕЛНО РАЗДЕЛНО СЪБИРАНИ ФРАКЦИИ; разделно събирани фракции (с изключение на 15 01); бои, мастила, лепила/адхезиви и смоли, различни от упоменатите в 20 01 27

Отпадъчен код на остатъците от продукта

200128 БИТОВИ ОТПАДЪЦИ (ДОМАКИНСКИ ОТПАДЪЦИ И СХОДНИ С ТЯХ ОТПАДЪЦИ ОТ ТЪРГОВСКИ, ПРОМИШЛЕНИ И АДМИНИСТРАТИВНИ ДЕЙНОСТИ), ВКЛЮЧИТЕЛНО РАЗДЕЛНО СЪБИРАНИ ФРАКЦИИ; разделно събирани фракции (с изключение на 15 01); бои, мастила, лепила/адхезиви и смоли, различни от упоменатите в 20 01 27

Отпадъчен код на непочистения амбалаж

200128 БИТОВИ ОТПАДЪЦИ (ДОМАКИНСКИ ОТПАДЪЦИ И СХОДНИ С ТЯХ ОТПАДЪЦИ ОТ ТЪРГОВСКИ, ПРОМИШЛЕНИ И АДМИНИСТРАТИВНИ ДЕЙНОСТИ), ВКЛЮЧИТЕЛНО РАЗДЕЛНО СЪБИРАНИ ФРАКЦИИ; разделно събирани фракции (с изключение на 15 01); бои, мастила, лепила/адхезиви и смоли, различни от упоменатите в 20 01 27

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Да се измие обилно с вода. Напълно изпразнените опаковки могат да бъдат рециклирани.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Опаковъчна група:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Друга приложима информация (Сухопътен транспорт)

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Not restricted

Речен транспорт (ADN)

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Hot Chocolate

Дата на контрол: 27.06.2023

239825

Страница 8 от 10

14.1. Номер по списъка на ООН No dangerous good in sense of this transport regulation.
или идентификационен номер:

14.2. Точно наименование на No dangerous good in sense of this transport regulation.
пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при No dangerous good in sense of this transport regulation.
транспортиране:

14.4. Опаковъчна група: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Друга приложима информация (Речен транспорт)

Not restricted

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН No dangerous good in sense of this transport regulation.
или идентификационен номер:

14.2. Точно наименование на No dangerous good in sense of this transport regulation.
пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при No dangerous good in sense of this transport regulation.
транспортиране:

14.4. Опаковъчна група: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Друга приложима информация (Транспорт по море)

Not restricted

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН No dangerous good in sense of this transport regulation.
или идентификационен номер:

14.2. Точно наименование на No dangerous good in sense of this transport regulation.
пратката по списъка на ООН:

14.3. Клас(ове) на опасност при No dangerous good in sense of this transport regulation.
транспортиране:

14.4. Опаковъчна група: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Друга приложима информация (Въздушен транспорт)

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Not restricted

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: He

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

No

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

No

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЕС Регулаторна информация

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 40

2010/75/ЕС (ЛОС): 7,395 % (92,433 g/l)

2004/42/ЕО (ЛОС): 9,249 % (115,614 g/l)

Данни за директива 2012/18/ЕС Не подлежи на Директива 2012/18/ЕС (SEVESO III)
(SEVESO III):

Национални разпоредби

Замърсяване на водите клас (D): 1 - слабо замърсяващ водата

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Hot Chocolate

Дата на контрол: 27.06.2023

239825

Страница 9 от 10

Други данни

Смес, предназначена за перманентен грим

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

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

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Промени

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

срок на валидност: държави-членки на ЕО, Швейцария, Турция, Русия, Норвегия

Съкращения и акроними

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

За съкращения и акроними виж ЕСНА: Ръководство за изисквания за информация и оценка за безопасност на химичното вещество, глава R.20 (списък на термини и съкращения).

Допълнителни данни

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения. Получателят на нашите продукти трябва да съблюдава на собствена отговорност спазването на съществуващи закони и разпоредби.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

Hot Chocolate

Дата на контрол: 27.06.2023

239825

Страница 10 от 10

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблица с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)