GELDOZ FC32 BARDAHL

информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕС) 2015/830

Дата на издаване: 11/01/2016 Дата на редакцията: 11/01/2016 Версия: 1.0

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смеси

Наименование на продукта : GELDOZ FC32 BARDAHL

Код на продукта : 5048 R1 (151)

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Основна категория на употреба : Професионална употреба

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

SADAPS BARDAHL CORPORATION
BP 50050 MOUVAUX
59589 BONDUES Cedex - France
T 03.10 38 38 38 - F 03.51 08 90 51
industrie@bardahlfrance.com - www.bardahlindustrie.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : +33 (0)1.45.42.59.59

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
България	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 София	+359 2 9154 233	

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Органичен пероксид
Некласифициран

Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2	H315
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2	H319
Сенсибилизация — кожна, категория на опасност 1	H317
Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория на опасност 3, дразнене на дихателните пътища	H335
Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 3	H412

За пълния текст на предупрежденията за опасност H: вижте Раздел 16

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Няма налична допълнителна информация

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасности (CLP) :

GHS07

Сигнална дума (CLP) : Внимание

Опасни съставки : Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol; α,α--диметилбензил хидропероксид,

кумен хидропероксид

Предупреждения за опасност (CLP) : H315 - Предизвиква дразнене на кожата
H317 - Може да причини алергична кожна реакция
H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите
H335 - Може да предизвика дразнене на дихателните пътища
H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект

Препоръки за безопасност (CLP) : P102 - Да се съхранява извън обсега на деца
P280 - Използвайте предпазни ръкавици
P301+P310 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P302+P352 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода
P333+P313 - При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ
P363 - Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба
P501 - Унищожаването на съдържанието/съда да се извърши в съответствие с местното законодателство.

Допълнителни фрази : Само за професионална употреба
Labelling < = 125ml

2.3. Други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol	(CAS №) 27813-02-1 (ЕО №) 248-666-3	25 - 50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Acrylic polymer	(CAS №) 25608-33-7	3 - 10	Aquatic Chronic 2, H411
α,α--диметилбензил хидропероксид, кумен хидропероксид	(CAS №) 80-15-9 (ЕО №) 201-254-7 (ЕО индекс №) 617-002-00-8 (REACH №) 01-2119475796-19	1 - 2,5	Org. Perox. E, H242 Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT RE 2, H373 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Chronic 2, H411

Специфични пределни концентрации:

Наименование	Идентификатор на продукта	Специфични пределни концентрации
α,α--диметилбензил хидропероксид, кумен хидропероксид	(CAS №) 80-15-9 (ЕО №) 201-254-7 (ЕО индекс №) 617-002-00-8 (REACH №) 01-2119475796-19	(C < 10) STOT SE 3, H335 (1 =<C < 3) Eye Irrit. 2, H319 (3 =<C < 10) Skin Irrit. 2, H315 (3 =<C < 10) Eye Dam. 1, H318 (C >= 10) Skin Corr. 1B, H314

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки : Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Потърсете медицинска консултация, ако поражението се задълбочи.

Първа помощ при вдишване : Осигурете дишане на чист въздух. При затруднено дишане изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

Първа помощ при контакт с кожата : Измийте обилно със сапун и вода.

Първа помощ при контакт с очите : Незабавно и продължително изплакване с вода, като клепачите се държат широко отворени.

Първа помощ при поглъщане : НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.

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

Симптоми/наранявания след вдишване : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Симптоми/наранявания след контакт с кожата : Предизвиква дразнене на кожата. Може да причини алергична кожна реакция.

Симптоми/наранявания след контакт с очите	:	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Симптоми/наранявания след поглъщане	:	При поглъщане може да се предизвика гадене, повръщане и диария.

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

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства	:	Въглероден диоксид. Пулверизирана вода. Dry powder. Пяна.
Неподходящи пожарогасителни средства	:	Да не се използва силна водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар	:	Incomplete combustion will generate poisonous carbon monoxide, carbon dioxide and other toxic gases.

5.3. Съвети за пожарникарите

Мерки за защита от пожар	:	Да не се влиза в зони на пожар без подходящи предпазни средства, вкл. защита за дихателната система.
Противопожарни мерки	:	Бъдете внимателни в борбата с химическите пожари.
Защита при гасене на пожар	:	Да не се влиза в зони на пожар без предпазни средства, вкл. и средства за дихателна защита.
Друга информация	:	Да не се допуска (не се изхвърля) използваната за гасене вода да попада в околната среда.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи мерки	:	Да се осигури локална аспирация или обща вентилация на помещението. Екипът за почистване да се оборудва с подходящи защитни средства.

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Няма налична допълнителна информация

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Няма налична допълнителна информация

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва проникването в канализацията и питейната вода. Да се уведомят властите, ако продуктът попадне в канализацията или обществени водоеми.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане	:	Да се събере продукта с помощта на абсорбиращ материал.
Методи за почистване	:	Съберете продукта по механичен начин.

6.4. Позоваване на други раздели

Exposure controls and personal protection.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа	:	Да се осигури добро проветряване на работното място. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Избягвайте вдишване на изпарения. Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото.
Хигиенни мерки	:	Да се измият ръцете и другите изложени части с мек сапун и вода преди хранене, пиене, пушене, както и преди да се напусне работното място. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване	:	Съдът да се съхранява плътно затворен.
Несъвместими продукти	:	Окислител. Strong acids.
Несъвместими материали	:	Източници на топлина. Пряка слънчева светлина.

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Няма налична допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ технически контрол:

Да се осигури добро проветряване на работното място.

Защита на ръцете:

Използвайте предпазни ръкавици. Choosing the proper glove is a decision that depends not only on the type of material, but also on other quality features, which differ for each manufacturer

вид	Material	Permeation	Дебелина (mm)	Penetration	Стандарт
Disposable gloves, Reusable gloves	Нитрилен каучук (NBR)	6 (> 480 минути)		3 (> 0.65)	EN 374

Защита на очите:

Предпазни очила

вид	Употреба	Characteristics	Стандарт
Предпазни очила		Херметичен	EN 166

Защита на кожата и тялото:

Wear suitable protective clothing

Дихателна защита:

Когато при употреба може да възникне експозиция чрез вдишване, се препоръчва защита на дихателните пътища

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	:	Течност
Външен вид	:	вискозен.
Цвят	:	Зелен/а.
Мирис	:	characteristic.
Граница на мириса	:	Няма налични данни
pH	:	Няма налични данни
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	:	Няма налични данни
Точка на топене	:	Няма налични данни
Точка на замръзване	:	Няма налични данни
Точка на кипене/интервал на кипене	:	Няма налични данни
Точка на запалване	:	> 95 °C
Температура на самозапалване	:	Няма налични данни
Температура на разпадане	:	Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	:	Няма налични данни
Налягане на парите	:	Няма налични данни
Относителна плътност на парите при 20 °C	:	Няма налични данни
Относителна плътност	:	Няма налични данни
Разтворимост	:	Няма налични данни
Log Pow	:	Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	:	Няма налични данни
Вискозитет, динамичен	:	Няма налични данни
Експлозивни свойства	:	Няма налични данни
Оксидиращи свойства	:	Няма налични данни
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	:	Няма налични данни

9.2. Друга информация

Съдържание на ЛОС	:	0 %

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Устойчиво при нормални условия.

10.2. Химична стабилност

Product is stable.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма налична допълнителна информация

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Топлина. Пряка слънчева светлина.

10.5. Несъвместими материали

Strong acids. Окислител.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност : Не се класифицира

α,α--диметилбензил хидропероксид, кумен хидропероксид (80-15-9)	
LD50 орално плъх	382 mg/kg
LD50 дермално плъх	500 mg/kg
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	220 mg/l/4h

Корозивност/дразнене на кожата : Предизвиква дразнене на кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата : Може да причини алергична кожна реакция.

Мутагенност на зародишните клетки : Не се класифицира

Канцерогенност : Не се класифицира

Токсичност за репродукцията : Не се класифицира

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция : Не се класифицира

Опасност при вдишване : Не се класифицира

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакумулираща способност

Няма налична допълнителна информация

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци	:	Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за изхвърляне на отпадъци.
Препоръки за отвеждане на отпадъчни води	:	Dispose of waste in accordance with environmental legislation.
Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката	:	Да се изхвърли по безопасен начин в съответствие с местните / национални разпоредби.
Екология - отпадни материали	:	Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. Номер по списъка на ООН			
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН			
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране			
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.4. Опаковъчна група			
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.5. Опасности за околната среда			
Опасно за околната среда : Не	Опасно за околната среда : Не Морски замърсител : Не	Опасно за околната среда : Не	Опасно за околната среда : Не
Няма допълнителна налична информация			

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

- Сухопътен транспорт

Няма налични данни

- Транспорт по море

Няма налични данни

- Въздушен транспорт

Няма налични данни

- Железопътен транспорт

Няма налични данни

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

15.1.1. Регламенти на ЕС

Не съдържа вещества, за които са въведени ограничения в Приложение XVII на REACH

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

Съдържание на ЛОС	:	0 %

15.1.2. Национални разпоредби

Франция

Професионални болести	:	RG 65 - Lésions eczématiformes de mécanisme allergique

Германия

VwVwS, референция анекса	:	Опасност за водите клас (WGK) 1, ниска степен на опасност за водите (Класификация в съответствие с VwVwS, Приложение 4)

12та наредба за приложение на немския федерален закон за контрол на концентрациите на замърсители във въздуха - 12.BImSchV	:	Не е предмет на 12. BImSchV (Наредба за опасни инциденти)

Холандия

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	:	Нито една от съставките не е в списъка
SZW-lijst van mutagene stoffen	:	Нито една от съставките не е в списъка
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	:	Нито една от съставките не е в списъка
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	:	Нито една от съставките не е в списъка
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	:	Нито една от съставките не е в списъка

Дания

Забележки относно класификацията	:	При съхранение на запалими течности трябва да се спазват изискванията за управление на извънредни ситуации
Препоръки на датски регламент	:	На младите хора под 18 годишна възраст не е позволено да използват продукта Бременните/кърмещите жени, работещи с продукта, не трябва да влизат в директен контакт с него

15.2. Оценка на безопасността на химичните вещества

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност:

Acute Tox. 3 (Inhalation)	Остра токсичност (инхал.), категория на опасност 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Остра токсичност (дермална), категория на опасност 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Остра токсичност (орална), категория на опасност 4
Aquatic Chronic 2	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 2
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2
Org. Perox. E	Органични пероксиди, тип E
Skin Corr. 1B	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 1B
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2
Skin Sens. 1	Сенсибилизация — кожна, категория на опасност 1
STOT RE 2	Специфична токсичност за определени органи — повтаряща се експозиция, категория на опасност 2
H242	Може да предизвика пожар при нагряване
H302	Вреден при поглъщане
H312	Вреден при контакт с кожата
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите
H315	Предизвиква дразнене на кожата
H317	Може да причини алергична кожна реакция
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите
H331	Токсичен при вдишване
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект

ИЛБ ЕС (REACH Приложение II)

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта