

Пазарно Име на Продукта: floorstar2GO

Номер на субстанцията:

Версия: 4 / EU

Ревизионна Дата: 31.01.2019

датата на издаване: 20.06.16

Замества версията: 3 / EU

Дата на Печат 31.01.19

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

1.1. Идентификатор на продукта

floorstar2GO

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

Употреба

Concentrated universal cleaner. For industrial application only.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Адрес/Производител

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

Телефон

+43 (0)5 0456

Факс

+43 (0)5 0456 7777

E-Mail

regulatoryaffairs@hagleitner.at

Отговорен Отдел /

Regulatory Affairs

Телефон

Електронна поща

regulatoryaffairs@hagleitner.at

на лицето,

отговорно за този

ИЛБ

Адрес/Снабдител

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Телефон

+43 (0)5 0456

Факс

+43 (0)5 0456 7777

Електронна поща

regulatoryaffairs@hagleitner.at

на лицето,

отговорно за този

ИЛБ

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Национален токсикологичен информационен център, УМБАЛСМ „Н. И. Пирогов“ гр. София, бул.

Тотлебен № 21, Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 411; +359 2 9154 213, Единен европейски

номер за спешни повиквания 112

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите ***

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Chronic 3 H412

Обозначение съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

2.2. Елементи на етикета

Пазарно Име на Продукта: floorstar2GO

Номер на субстанцията:

Версия: 4 / EU

Ревизионна Дата: 31.01.2019

датата на издаване: 20.06.16

Замества версията: 3 / EU

Дата на Печат 31.01.19

Обозначение съгласно Регламент (ЕО) №1272/2008**Пиктограми за опасност *******Сигнална дума**

Опасно

Предупреждения за опасност ***

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
 H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
 EUN208 съдържа *** Dipentene, A mixture of: 5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC-no. 247-500-7] and 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one [EC-no. 220-239-6] (3:1), Може да предизвика алергична реакция.

Препоръки за безопасност ***

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
 P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
 P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.
 P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
 P501 Съдържание/Контейнера се изхвърля съобразно местното/националното законодателство.

Опасен компонент посочван върху етикета (Регламент (ЕО) 1272/2008)

съдържа *** 2-Propylheptanoethoxilate

Само за професионална употреба.

2.3. Други опасности

Няма особена опасност, която си заслужава да бъде спомената.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките *****3.2. Смеси****Опасни съставки (Регламент (ЕО) №1272/2008) *******2-(2-Butoxyethoxy)ethanol**

CAS Номер	112-34-5				
EINECS-No.	203-961-6				
Регистрационен номер	01-2119475104-44-0005				
Концентрация	>= 10	<	25	%	

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)
 Eye Irrit. 2 H319

2-Propylheptanoethoxilate

CAS Номер	160875-66-1				
Концентрация	>= 3	<	10	%	

Класификация (Регламент (ЕО) №1272/2008)

Пазарно Име на Продукта: floorstar2GO

Номер на субстанцията:

Версия: 4 / EU

Ревизионна Дата: 31.01.2019

датата на издаване: 20.06.16

Замества версията: 3 / EU

Дата на Печат 31.01.19

Acute Tox. 4	H302
Eye Dam. 1	H318

fatty alcohol alkoxyolate 4

CAS Номер	POLYMER
EINECS-№.	POLYMER
Регистрационен номер	02-2119552554-37-0000
Концентрация	>= 1 < 10 %

Класификация (Регламент (EO) №1272/2008)

Acute Tox. 4	H302
Eye Irrit. 2	H319
Aquatic Chronic 3	H412

Dipentene

CAS Номер	138-86-3
EINECS-№.	205-341-0
Концентрация	>= 0,25 < 1 %

Класификация (Регламент (EO) №1272/2008)

Aquatic Chronic 1	H410
Aquatic Acute 1	H400
Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Skin Sens. 1	H317

A mixture of: 5-Chloro-2-methyl-2h-isothiazol-3-one [EC-no. 247-500-7] and 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one [EC-no. 220-239-6] (3:1)

CAS Номер	55965-84-9
Концентрация	< 0,0015 %

Класификация (Регламент (EO) №1272/2008)

Acute Tox. 3	H331
Aquatic Chronic 1	H410
Aquatic Acute 1	H400
Skin Sens. 1	H317
Skin Corr. 1B	H314
Acute Tox. 3	H311
Acute Tox. 3	H301

Пределни норми на концентрацията (Регламент (EO) №1272/2008)

Skin Irrit. 2	H315	>= 0,06 < 0,6
Eye Irrit. 2	H319	>= 0,06 < 0,6
Skin Corr. 1B	H314	>= 0,6
Skin Sens. 1	H317	>= 0,0015

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**4.1. Описание на мерките за първа помощ****Основни указания**

Замърсеното и попило облекло незабавно да се съблече и да се отстрани по безопасен начин.

В случай на вдишване

Да се осигури чист въздух. Не се налагат никакви специални мерки.

Пазарно Име на Продукта: floorstar2GO

Номер на субстанцията:

Версия: 4 / EU

Ревизионна Дата: 31.01.2019

датата на издаване: 20.06.16

Замества версията: 3 / EU

Дата на Печат 31.01.19

В случай на контакт с кожата

При контакт с кожата да се измие с топла вода. Не се налагат никакви специални мерки.

В случай на контакт с очите

При попадане в очите незабавно да се промива с обилно количество вода в продължение на 15 минути. . Оказване на медицинска помощ от очен лекар.

В случай на поглъщане

Устата да се изплакне старателно с вода. При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикета.

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

Засега не са известни никакви симптоми.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**Указание за медицински лица / Лечение**

При поява на симптоми оказване на медицинска помощ.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1. Пожарогасителни средства****Подходящи противопожарни уреди и материали**

Подходящи са всички обикновени средства за гасене.

Неподходящи пожарогасителни елементи

силна водна струя

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Не са известни.

5.3. Съвети за пожарникарите**Специална протекционна екипировка за пожарникари**

В случай на пожар да се използва подходящ апарат за изкуствено дишане.

Други данни

Изгорелите остатъци и замърсената вода от гасенето на пожара трябва да се унищожат според официалните местни инструкции.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

След изтичане/разсипване на продукта има голяма опасност от подхлъзване. Използвайте лично защитно облекло.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се ограничи изтичане в земя/почва. . Предотвратете изтичането в повърхностните води /подпочвената вода.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събере с помощта на материал, който попива вода (напр. пясък, инфузорна пръст, универсално свързващо вещество). Остатъците да се почистят чрез изплакване с голямо количество вода.

6.4. Позоваване на други раздели

Спазвайте инструкциите за безопасност (виж Раздели 7 и 8).

Пазарно Име на Продукта: floorstar2GO

Номер на субстанцията:

Версия: 4 / EU

Ревизионна Дата: 31.01.2019

датата на издаване: 20.06.16

Замества версията: 3 / EU

Дата на Печат 31.01.19

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране

Съдът да се държи плътно затворен. Да се спазват нужните мерки за безопасност, отнасящи се до работа с химикали. . Да се осигури добра вентилация на помещението, евентуално изсмукване на работното място.

Препоръки за предпазване от огън и експлозии

Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Препоръчителна температура на съхранение

Стойност \geq 5 \leq 25 °C

Стабилност на складиране

Съхранение: 3 години

Изисквания за складови помещения и контейнери

Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Добре проветрете помещенията за съхраняване.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Да се съхранява под ключ и далече от достъп на деца. Съхранявайте опаковката херметично затворена, отварянето и третирането да се извършват внимателно.

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

For industrial application only.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Други данни

Поддържайте концентрацията на въздуха под трудовите стандарти за излагане.

8.2. Контрол на експозицията

Енжинерни мерки / Хигиенни мерки

Да се предотврати дълготраен и интензивен контакт с кожата. Профилактична защита на кожата със защитен крем. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Да се спазват нужните мерки за безопасност, отнасящи се до работа с химикали.

Защита на дихателните пътища - Заметка

Не се изисква, обаче да се предотврати вдишване на пари.

Защита на ръцете

В случай на интензивен контакт да се използват защитни ръкавици.

Подходящи материяли butyl
Дебелина/плътност на = 0,5 mm
ръкавиците

Период на издръжливост \geq 120 min

Подходящи материяли nitrile

z.B.: BRILLANT nitrilX-TREME, Art.-Nr. 4451001000 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Защита на очите

защитни очила

Телесна протекция

Химическо устойчиво работно облекло.

Пазарно Име на Продукта: floorstar2GO

Номер на субстанцията:

Версия: 4 / EU

Ревизионна Дата: 31.01.2019

датата на издаване: 20.06.16

Замества версията: 3 / EU

Дата на Печат 31.01.19

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Форма	течен			
Цвят	оранжев			
Миризма	специфичен за продукта			
ниво на рН				
Стойност	приб	6	към	8
	лизи			
	телн			
	о			
Концентрация/H ₂ O	=	100	%	
Точка на замръзване				
Стойност	приб	-4	към	4 °C
	лизи			
	телн			
	о			
Точка на сублимация				
Бележка	Не е определено			
точка на кипене/интервал на кипене				
Стойност	приб	100		°C
	лизи			
	телн			
	о			
Запалителна точка				
Стойност	>	100		°C
Скорост на изпаряване				
Бележка	Не е определено			
Коефициент на изпаряване				
Бележка	Не е определено			
Газово налягане				
Бележка	Не е определено			
Гъстота на парата				
Бележка	Не е определено			
Гъстота				
Стойност	приб	1		g/cm ³
	лизи			
	телн			
	о			
Температура	=	20	°C	
Разтворимост във вода				
Бележка	изцяло може да се смесва			
разтворимост(и)				
Бележка	Не е определено			
коефициент на разпределение: n-октанол/вода				
Бележка	Не е определено			
температура на samozапалване				
Бележка	Не е определено			

Пазарно Име на Продукта: floorstar2GO

Номер на субстанцията:

Версия: 4 / EU

Ревизионна Дата: 31.01.2019

датата на издаване: 20.06.16

Замества версията: 3 / EU

Дата на Печат 31.01.19

Номер на изгаряне

Бележка Не е определено

температура на разпадане

Бележка При употреба, отговаряща на дадените разпореждания, не се получава разлагане.

Вискозитет

Бележка Не е определено

Окислителни свойства

Оценка Не са известни

9.2. Друга информация**Тежест в килограм на кубичен метър**

Бележка Не е определено

Гъстота след разклащане

Бележка Не е определено

Процентно съдържание на твърдо вещество

Бележка Не е определено

Концентрация на насищане

Бележка Не е определено

Критическа температура / Критическо налягане

Бележка Не е определено

Дисоциационна константа

Бележка Не е определено

Повърхностно напрежение

Бележка Не е определено

Други данни

Не са известни

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1. Реактивност**

Реакция с нечистотии.

10.2. Химична стабилност

Да се пази от влиянието на екстремна топлина и студ.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се съхранява при температура не по-висока от 30 °C.

температура на разпадане

Бележка При употреба, отговаряща на дадените разпореждания, не се получава разлагане.

10.5. Несъвместими материали

При съхранение и третиране в съответствие с дадените разпореждания не застрашава с опасна реакция.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни никакви опасни продукти на разпадането.

Пазарно Име на Продукта: floorstar2GO

Номер на субстанцията:

Версия: 4 / EU

Ревизионна Дата: 31.01.2019

датата на издаване: 20.06.16

Замества версията: 3 / EU

Дата на Печат 31.01.19

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Високо ниво на токсичност при поглъщане

ATE	6.250	mg/kg
Метод	Стойността е пресметната (Регламент (ЕО) 1272/2008)	

Високо ниво на токсичност при поглъщане (Компоненти)

fatty alcohol alkoxyolate 4

Биологичен вид	плъх	
LD50	> 2000	mg/kg
Източник	Производителя данни	

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

Биологичен вид	плъх	
LD50	> 2000	mg/kg
Източник	информация от литературата	

Високо ниво на токсичност при допир с кожата (Компоненти)

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

Биологичен вид	питомен заек	
LD50	> 2000	mg/kg
Източник	информация от литературата	

Корозия/дразнене на кожата

Оценка	дразнеш
--------	---------

сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Оценка	дразнеш - риск от тежко увреждане на очите.
--------	---

чувствителност

Оценка	не е сенсibiliзиращ
--------	---------------------

Подостра, подхронична и продължителна токсичност

Бележка	Не е определено
---------	-----------------

Мутагенност

Бележка	Не е определено
---------	-----------------

Токсичност за репродукцията

Бележка	Не е определено
---------	-----------------

Канцерогенност

Бележка	Не е определено
---------	-----------------

Токсичност за специфичните финални органи (СТОТ)

Бележка	Не е определено
---------	-----------------

?рактически опит

Вдишването може да доведе до дразване на дихателните пътища.

Други данни

Не са известни токсикологични данни, специфични за продукта.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Токсичност към рибите (Компоненти)

fatty alcohol alkoxyolate 4

Биологичен вид	Иелес иесен (Leuciscus idus)
----------------	------------------------------

Пазарно Име на Продукта: floorstar2GO

Номер на субстанцията:

Версия: 4 / EU

Ревизионна Дата: 31.01.2019

датата на издаване: 20.06.16

Замества версията: 3 / EU

Дата на Печат 31.01.19

LC50 = 1 към 10 mg/l

Период на = 48 h

излагане/облъчване

Източник Производителя данни

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

Биологичен вид Иелес иесен (Leuciscus idus)

LC50 > 100 mg/l

Източник информация от литературата

Отровен за водни бълхи (Компоненти)**fatty alcohol alkoxyolate 4**

LC50 = 1 към 10 mg/l

Период на = 48 h

излагане/облъчване

Източник Производителя данни

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

Биологичен вид Дафния магна

EC50 > 100 mg/l

Период на = 48 h

излагане/облъчване

Източник информация от литературата

Соксичност за водораслите (Компоненти)**2-(2-Butoxyethoxy)ethanol**

EC50 > 100 mg/l

Източник информация от литературата

Отровен за бактерии (Компоненти)**fatty alcohol alkoxyolate 4**

Биологичен вид активна кал

> 1000 mg/l

12.2. Устойчивост и разградимост**Основни указания**

Не е определено

12.3. Биоакмулираща способност**Основни указания**

Не е определено

коефициент на разпределение: n-октанол/вода

Бележка Не е определено

12.4. Преносимост в почвата**Основни указания**

Не е определено

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB**Основни указания**

Не е определено

12.6. Други неблагоприятни ефекти**Основни указания**

Не е определено

Допълнителна екологична информация

Пазарно Име на Продукта: floorstar2GO

Номер на субстанцията:

Версия: 4 / EU

Ревизионна Дата: 31.01.2019

датата на издаване: 20.06.16

Замества версията: 3 / EU

Дата на Печат 31.01.19

Повърхностноактивните вещества, съдържащи се в този препарат, отговарят на критериите за биоразградимост, определени в Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите. Данните в подкрепа на това твърдение се съхраняват на разположение на компетентните органи на държавите-членки и ще бъдат предоставени на тяхно разположение по тяхна молба или по искане на производителя на детергенти.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Остатъчен материал

EWC изхвърляне на 20 01 29* detergents containing dangerous substances
отпадъци No:

Посочения/ите код/ове на отпадъците съгласно Европейския каталог на отпадъците (EWC) може да се ползва като препоръка. Крайното определяне трябва да се стане със съгласието на местното предприятие за обезвреждане на отпадъци.

Заразен опаковъчен материал

Изцяло изпразнените опаковки могат да се предадат за рециклиране.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Пътен транспорт

не става въпрос за опасни стоки

14.1. Номер по списъка на ООН

UN -

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

-

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Клас -

14.4. Опаковъчна група

Опаковачна група -

14.5. Опасности за околната среда

-

Морски транспорт

Продуктът не подлежи на инструкциите за морски транспорт.

14.1. Номер по списъка на ООН

UN -

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

-

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Клас -

14.4. Опаковъчна група

Опаковачна група -

14.5. Опасности за околната среда

-

Въздушен транспорт

Продуктът не подлежи на инструкциите за самолетен превоз.

14.1. Номер по списъка на ООН

UN -

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

-

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

Клас -

14.4. Опаковъчна група

Опаковачна група -

Пазарно Име на Продукта: floorstar2GO

Номер на субстанцията:

Версия: 4 / EU

Ревизионна Дата: 31.01.2019

датата на издаване: 20.06.16

Замества версията: 3 / EU

Дата на Печат 31.01.19

14.5. Опасности за околната среда

-

Информация за всички видове транспорт**14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**

не става въпрос за опасни стоки

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

Не е определено

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда****5 % или повече, но по-малко от 15 %:**

нейногенни повърхностноактивни вещества

Други компоненти

парфюми, A mixture of: 5-Chloro-2-methyl-2h-isothiazol-3-one [EC-no. 247-500-7] and 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one [EC-no. 220-239-6] (3:1), dl-Citronellol, Geraniol, alpha-Hexylcinnamaldehyde, Linalool, Dipentene, Citral

VOC

VOC (CH)	=	10	%
VOC (EC)	=	10	%

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За тази смеска не е било извършено обсъждане за химическа безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Изменения/допълнения в текста: измененията в текста са означени в края на страницата със звездичка (*).

Н-изречение посочено в раздел 3

H226	Запалими течност и пари.
H301	Токсичен при поглъщане.
H302	Вреден при поглъщане.
H311	Токсичен 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.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H331	Токсичен при вдишване.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Категория ЦЛП в раздел 3

Acute Tox. 3	Остра токсичност, Категория 3
Acute Tox. 4	Остра токсичност, Категория 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда, остър, Категория 1
Aquatic Chronic 1	Опасно за водната среда, хроничен, Категория 1
Aquatic Chronic 3	Опасно за водната среда, хроничен, Категория 3
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане на очите, Категория 1

Пазарно Име на Продукта: floorstar2GO

Номер на субстанцията:

Версия: 4 / EU

Ревизионна Дата: 31.01.2019

датата на издаване: 20.06.16

Замества версията: 3 / EU

Дата на Печат 31.01.19

Eye Irrit. 2	дразнене на очите, Категория 2
Flam. Liq. 3	Запалима течност, Категория 3
Skin Corr. 1B	Корозия на кожата, Категория 1B
Skin Irrit. 2	дразнене на кожата, Категория 2
Skin Sens. 1	дермална сенсibiliзация, Категория 1

Съкращения

ADR: Accord europ,en relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Civil Aviation Organization

CAS: Chemical Abstracts Service

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

VOC: Volatile Organic Compound

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

IMO: International Maritime Organization

DNEL: Derived no effect level

PNEC: Predicted no effect concentration

RID: RЉglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

EC: European Community

EU: European Union

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

UN: United Nations

Допълнителна информация

Съответните промени в сравнение с предишната версия на настоящия информационен лист за безопасност са отбелязани с: ***

Данните се базират на сегашното състояние на нашите знания и опит. Листът за безопасност описва продуктите от гледна точка на изискванията за тяхната безопасност. Данните не могат да се използват като гаранция за свойствата на продукта.

