



LAVE-GLACE ÉTÉ PRÊT À L'EMPLOI BARD AHL

Информационен лист за безопасност

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

Дата на издаване: 11-09-15 Дата на редакцията: 09-02-18 Отменя: 11-09-15 Версия: 2.0

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес
Наименование на продукта : LAVE-GLACE ÉTÉ PRÊT À L'EMPLOI BARD AHL
Код на продукта : 4561B # 731465R4
Тип продукт : Детергент

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Предназначено за масова употреба
Основна категория на употреба : Потребителска употреба
Функция или категория на употреба : Почистващи/измиващи агенти и добавки

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Дистрибутор

SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants
ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3
7522 TOURNAI - BELGIQUE
T +32 (0).69.59.03.60 - F +32 (0).69.59.03.61
msds@bardahlfrance.com - www.bardahlfrance.com

Доставчик

SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants
ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3
7522 TOURNAI - BELGIQUE
T +32 (0).69.59.03.60 - F +32 (0).69.59.03.61
msds@bardahlfrance.com - www.bardahlfrance.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : + 32 (0)70.245.245 / +33 (0)1.45.42.59.59

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

Не се класифицира

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]

Препоръки за безопасност (CLP) : P101 - При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.
P301+P310 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ, на лекар.
P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в инсталация за събиране на опасни или специални отпадъци

ЕУН фрази : EУН208 - Съдържа Реакционна маса от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1)(55965-84-9). Може да предизвика алергична реакция.

Механизъм за затваряне безопасен за деца : Не е приложимо
Tactile warning : Не е приложимо

2.3. Други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смес

LAVE-GLACE ÉTÉ PRÊT À L'EMPLOI BARDAHL

Информационен лист за безопасност

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

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
етанол, етилов алкохол	(CAS №) 64-17-5 (ЕО №) 200-578-6 (ЕО индекс №) 603-002-00-5 (REACH №) 01-2119457610-43	<3	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319

Специфични пределни концентрации:

Наименование	Идентификатор на продукта	Специфични пределни концентрации
етанол, етилов алкохол	(CAS №) 64-17-5 (ЕО №) 200-578-6 (ЕО индекс №) 603-002-00-5 (REACH №) 01-2119457610-43	(C >= 50) Eye Irrit. 2, H319

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. При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
- Първа помощ при вдишване : При затруднено дишане изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
- Първа помощ при контакт с кожата : Да се свалят замърсените дрехи. Да се измие кожата с много вода. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.
- Първа помощ при контакт с очите : 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.
- Първа помощ при поглъщане : НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

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

Няма налична допълнителна информация

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. Воден спрей. Сух прах. 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 : Непълното горене освобождава опасен въглероден окис, въглероден двуокис и други токсични газове.

5.3. Съвети за пожарникарите

- 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 се предотврати попадането на течността в канализацията, във водни потоци, подземни или ниски участъци.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

- Общи мерки : Евакуирайте зоната. Да се отстранят всички възможни източници на горене. Да се осигури подходяща вентилация, особено в затворени места. Хората да се държат далече от опасната зона. Да се предоставят подходящи защитни средства на почистващите екипи.

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 загради продукта за да бъде събран или да бъде абсорбиран с подходящ материал. Да се избягва проникването в канализацията и питейната вода. Да се предупредят съответните органи ако течността проникне в канализацията или в обществените води.

LAVE-GLACE ÉTÉ PRÊT À L'EMPLOI BARDHL

Информационен лист за безопасност

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

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

- За задържане : Да се събере продукта с помощта на абсорбиращ материал.
- Методи за почистване : Да се почисти възможно най-бързо разлетия продукт, като се събере с помощта на абсорбиращ материал.

6.4. Познаване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства". За изхвърляне на твърдите материали или остатъците, вижте раздел 13: "Обезвреждане на отпадъците".

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

- Предпазни мерки за безопасна работа : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.
- Хигиенни мерки : Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- Технически мерки : Да се осигури локална аспирация или обща вентилация на помещението.
- Условия за съхраняване : Да се съхранява в затворен съд. Да се съхранява на място защитено от замръзване.
- Топлина и източници на запалване : Да се държи отдалечено от откритите пламъци / топлината. Да се държи настрана от източници на запалване.
- Място за складиране : Да се съхранява на сухо място. Да се съхранява на добре проветриво място.
- Специални правила за опаковане : Да се съхранява в оригиналната опаковка.

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

етилен гликол (107-21-1)		
ЕС	IOELV TWA (mg/m ³)	52 mg/m ³
ЕС	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
ЕС	IOELV STEL (mg/m ³)	104 mg/m ³
ЕС	IOELV STEL (ppm)	40 ppm
Белгия	Гранична стойност (mg/m ³)	52 фибри/см ³
Белгия	Гранична стойност (ppm)	20 ppm
Белгия	Краткотрайна стойност (mg/m ³)	104 mg/m ³
Белгия	Краткотрайна стойност (ppm)	40 ppm
Франция	VME (mg/m ³)	52 mg/m ³
Франция	VME (ppm)	20 ppm
Франция	VLE (mg/m ³)	104 mg/m ³
Франция	VLE (ppm)	40 ppm
Холандия	MAC C (mg/m ³)	104 mg/m ³
Холандия	MAC C (ppm)	40 ppm
бутанон, етил метил кетон (78-93-3)		
ЕС	IOELV TWA (mg/m ³)	600 mg/m ³
ЕС	IOELV TWA (ppm)	200 ppm
ЕС	IOELV STEL (mg/m ³)	900 mg/m ³
ЕС	IOELV STEL (ppm)	300 ppm
Белгия	Гранична стойност (mg/m ³)	600 mg/m ³
Белгия	Гранична стойност (ppm)	200 ppm
Белгия	Краткотрайна стойност (mg/m ³)	900 mg/m ³
Белгия	Краткотрайна стойност (ppm)	300 ppm
Франция	VME (mg/m ³)	600 mg/m ³
Франция	VME (ppm)	200 ppm
Франция	VLE (mg/m ³)	800 mg/m ³
Франция	VLE (ppm)	300 ppm
Германия	TRGS 900 Гранични стойности на работното място (mg/m ³)	600 mg/m ³
Германия	TRGS 900 Гранични стойности на работното място (ppm)	200 ppm
Холандия	MAC C (mg/m ³)	900 mg/m ³
Холандия	MAC C (ppm)	300 ppm
Обединеното кралство	WEL TWA (mg/m ³)	600 mg/m ³

LAVE-GLACE ÉTÉ PRÊT À L'EMPLOI BARDHL

Информационен лист за безопасност

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

бутанон, етил метил кетон (78-93-3)		
Обединеното кралство	WEL TWA (ppm)	200 ppm
Обединеното кралство	WEL STEL (mg/m ³)	899 mg/m ³
Обединеното кралство	WEL STEL (ppm)	300 ppm
етанол, етилов алкохол (64-17-5)		
Белгия	Гранична стойност (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Белгия	Гранична стойност (ppm)	1907 ppm
Франция	VME (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Франция	VME (ppm)	1000 ppm
Франция	VLE (mg/m ³)	9500 mg/m ³
Франция	VLE (ppm)	5000 ppm
Холандия	MAC C (mg/m ³)	1900 mg/m ³
Холандия	MAC C (ppm)	992 ppm
Обединеното кралство	WEL TWA (mg/m ³)	1920 mg/m ³
Обединеното кралство	WEL TWA (ppm)	1000 ppm

8.2. Контрол на експозицията

Защита на ръцете:

Ръкавици. EN 374

Защита на очите:

Предпазни очила. EN 166

Защита на кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на дихателните пътища:

Изисква се добра вентилация на работното място

Символ(и) за лични предпазни средства:



РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течност
Външен вид	: Течност.
Цвят	: Тъмнорозов.
Мирис	: Плодова.
Граница на мириса	: Няма налични данни
pH	: 7 - 9
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	: > 60 °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	: 0,99 - 1 (20°C)
Разтворимост	: Няма налични данни
Log Pow	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Няма налични данни

LAVE-GLACE ÉTÉ PRÊT À L'EMPLOI BARDAHL

Информационен лист за безопасност

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

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Стабилен при нормални условия на употреба.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не е установено.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Топлина. Открит пламък. Искри. Вода, влага. Замръзване.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

Непълното горене освобождава опасен въглероден окис, въглероден двуокис и други токсични газове.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност (орална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (дермална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (вдишване)	: Не се класифицира

етилен гликол (107-21-1)	
LD50 орално плъх	7712 mg/kg телесно тегло
LD50 дермално плъх	3500 mg/kg телесно тегло
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	> 2,5 mg/l
бутанон, етил метил кетон (78-93-3)	
LD50 орално плъх	2054 - 2328 mg/kg
LD50 дермално	> 10 mg/kg телесно тегло
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	34 mg/l/4h
LC50 вдишване - плъх (ppm)	11300 ppm/4 h
етанол, етилов алкохол (64-17-5)	
LD50 орално плъх	10470 mg/kg телесно тегло
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	124,7 mg/l 4 hours
2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL (18479-58-8)	
LD50 орално плъх	3600 mg/kg
LD50 дермално заек	> 5 g/kg
4-(4-hydroxyphenyl)butan-2-one (5471-51-2)	
LD50 орално плъх	> 2000 mg/kg
LINALOOL (78-70-6)	
LD50 орално плъх	2790 mg/kg
LD50 дермално плъх	5610 mg/kg
LD50 дермално заек	5610 mg/kg
Undecan-4-olide (104-67-6)	
LD50 орално плъх	18500 mg/kg
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg
Ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (77-83-8)	
LD50 орално плъх	5470 mg/kg
2-ETHYL-3-HYDROXY-4-PYRONE (4940-11-8)	
LD50 орално плъх	1150 mg/kg

LAVE-GLACE ÉTÉ PRÊT À L'EMPLOI BARDAHL

Информационен лист за безопасност

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

2-ETHYL-3-HYDROXY-4-PYRONE (4940-11-8)	
LD50 дермално заек	> 5 g/kg
(E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (79-77-6)	
LD50 орално плъх	> 4000 ml/kg
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg
Hydratropaldehyde (93-53-8)	
LD50 орално плъх	2800 mg/kg
LD50 дермално заек	> 5 g/kg
1,3,4,6,7,8-хексахидро-4,6,6,7,8,8-хексаметилиндено [5,6-с]пиран (1222-05-5)	
LD50 орално плъх	> 4640 mg/kg
LD50 дермално плъх	> 5 g/kg
ETHYL VANILLIN (121-32-4)	
LD50 орално плъх	> 3160 mg/kg
LD50 дермално заек	> 7940 mg/kg
TRANS-ROSE KETONE-3 (71048-82-3)	
LD50 дермално заек	> 5000 mg/kg
Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)	
LD50 орално плъх	300 - 2000 mg/kg
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg
Корозивност/дразнене на кожата	: Не се класифицира pH: 7 - 9
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Не се класифицира pH: 7 - 9
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	: Не се класифицира
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира
Канцерогенност	: Не се класифицира
етилен гликол (107-21-1)	
NOAEL (хронично, орално, животно/мъжко, 2 години)	1000 mg/kg телесно тегло
NOAEL (хронично, орално, животно/женско, 2 години)	1000 mg/kg телесно тегло
етанол, етилов алкохол (64-17-5)	
NOAEL (хронично, орално, животно/мъжко, 2 години)	> 4250 mg/kg телесно тегло
NOAEL (хронично, орално, животно/женско, 2 години)	> 4000 mg/kg телесно тегло
Токсичност за репродукцията	: Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Не се класифицира
етилен гликол (107-21-1)	
NOAEL (орално, плъх)	200 mg/kg телесно тегло
етанол, етилов алкохол (64-17-5)	
LOAEL (орално, плъх)	4 mg/kg телесно тегло
Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)	
NOAEL (орално, плъх)	> 50 mg/kg телесно тегло
NOAEL (дермално, плъх/заек)	250 mg/kg телесно тегло
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Не се класифицира
Опасност при вдишване	: Не се класифицира

LAVE-GLACE ÉTÉ PRÊT À L'EMPLOI BARDHL

Информационен лист за безопасност

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

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Остра водна токсичност : Не се класифицира
Хронична водна токсичност : Не се класифицира

етилен гликол (107-21-1)	
LC50 риби 1	72860 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l
EC50 други водни организми 1	> 6500
NOEC хронична риби	15380 mg/l
NOEC хронична водорасли	8590 mg/l
бутанон, етил метил кетон (78-93-3)	
LC50 риби 1	2990 mg/l LC50 96 ч - риба [mg/l]
EC50 Daphnia 1	308 mg/l EC 50 (Daphnia)/ 48 h :
EC50 други водни организми 1	1972 mg/l EC50 72 ч Водорасли [mg/l]
етанол, етилов алкохол (64-17-5)	
LC50 риби 1	15300 mg/l LC 50 (Fish) / 96 h :
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l EC 50 (Daphnia)/ 48 h :
EC50 други водни организми 1	275 mg/l EC50 72h водорасли
NOEC хронична ракообразни	9,6 mg/l
2,6-DIMETHYL-7-OCTEN-2-OL (18479-58-8)	
LC50 риби 1	4,81 mg/l
EC50 Daphnia 1	5,7 mg/l
EC50 96h водорасли (1)	3,88 mg/l
4-(4-hydroxyphenyl)butan-2-one (5471-51-2)	
EC50 Daphnia 1	18 mg/l
LINALOOL (78-70-6)	
LC50 риби 1	27,8 mg/l
EC50 Daphnia 1	59 mg/l
Undecan-4-olide (104-67-6)	
LC50 риби 1	5,5 mg/l
EC50 Daphnia 1	5,85 mg/l
Ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (77-83-8)	
EC50 Daphnia 1	52 mg/l
2-ETHYL-3-HYDROXY-4-PYRONE (4940-11-8)	
EC50 Daphnia 1	27 mg/l
(E)-4-(2,6,6-trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (79-77-6)	
LC50 риби 1	5090 µg/l
EC50 Daphnia 1	4,03 mg/l
1,3,4,6,7,8-хексахидро-4,6,6,7,8,8-хексаметилиндено [5,6-с]пиран (1222-05-5)	
EC50 Daphnia 1	0,9 mg/l
NOEC хронична риби	0,068 mg/l 36 days
NOEC хронична ракообразни	0,111 mg/l 21 days
ETHYL VANILLIN (121-32-4)	
LC50 риби 1	87600 µg/l
EC50 Daphnia 1	130 mg/l
TRANS-ROSE KETONE-3 (71048-82-3)	
LC50 риби 1	0,977 mg/l
Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)	
LC50 риби 1	1 - 10 LC50 96 h риби
EC50 Daphnia 1	1 - 10 EC50 48 ч - Водна бълха [mg/l]
EC50 други водни организми 1	1 - 10 EC50 72h водорасли
EC50 други водни организми 2	140 mg/l
NOEC (хронична)	2,5 mg/l дафния (водна бълха)

LAVE-GLACE ÉTÉ PRÊT À L'EMPLOI BARDAHL

Информационен лист за безопасност

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

12.2. Устойчивост и разградимост

LAVE-GLACE ÉTÉ PRÊT À L'EMPLOI BARDAHL

Устойчивост и разградимост

Повърхностно активното(е) вещество(а), съдържащо(и) се в този препарат съответства(т) на критериите за биоразградимост така, както са определени в Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите. Данните, доказващи това твърдение, са на разположение на компетентните власти на държавите-членки и ще им бъдат предоставени при тяхно пряко настояване или по настояване на производител на детергенти.

етилен гликол (107-21-1)

Биоразграждане 90 % (метод OECD 301D)

бутанон, етил метил кетон (78-93-3)

Биоразграждане 98 % (метод OECD 301D)

етанол, етилов алкохол (64-17-5)

Биоразграждане 84 % (метод OECD 301D)

4-(4-hydroxyphenyl)butan-2-one (5471-51-2)

Устойчивост и разградимост Лесно биоразградимо.

Биоразграждане 69 % (OECD 301D - 28 days)

2-ETHYL-3-HYDROXY-4-PYRONE (4940-11-8)

Устойчивост и разградимост Лесно биоразградимо.

Биоразграждане > 60 % (OECD 301D - 28 days)

1,3,4,6,7,8-хексахидро-4,6,6,7,8-хексаметилиндено [5,6-с]пиран (1222-05-5)

Биоразграждане 2 % OECD 301F

Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)

Биоразграждане > 60 % 28 days

12.3. Биоакмулираща способност

етилен гликол (107-21-1)

Log Kow -1,36

бутанон, етил метил кетон (78-93-3)

Log Kow 0,3

етанол, етилов алкохол (64-17-5)

Log Kow -0,35

2-ETHYL-3-HYDROXY-4-PYRONE (4940-11-8)

Log Pow 0,63

1,3,4,6,7,8-хексахидро-4,6,6,7,8-хексаметилиндено [5,6-с]пиран (1222-05-5)

Биоконцентрационен фактор (BCF REACH) 2507

Log Pow 5,3

12.4. Преносимост в почвата

Isotridecanol, ethoxylated (69011-36-5)

Log Koc > 5000

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 : Οξρξϋβερε ζηθ οτξδσκ θ νεγξβθϋς κξνεινεπ νϋ μϋρξ ηϋ ριαθπϋνε νϋ ξοϋρνθ θ ροεφθϋλνθ ξσοϋδιφθ.
- Препоръки за отвеждане на отпадъчни води : Да не се изхвърля в канализацията или в околната среда.
- Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката : Всички отпадъци да се съберат в подходящи надписани контейнери и да се унищожат в съответствие с местното законодателство.
- допълнителна информация : Да се изпразнят напълно опаковките преди унищожаване. Да не се използват отново празните съдове.
- Екология - отпадни материали : Да не се изхвърля продукта в околната среда.

LAVE-GLACE ÉTÉ PRÊT À L'EMPLOI BARDHL

Информационен лист за безопасност

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

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
14.4. Опаковъчна група			
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
14.5. Опасности за околната среда			
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
Няма допълнителна налична информация			

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

- Сухопътен транспорт

Не е приложимо

- Транспорт по море

Не е приложимо

- Въздушен транспорт

Не е приложимо

- Железопътен транспорт

Не е приложимо

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

Регламент относно детергентите : Етикетиране на съдържанието:

Компонент	%
Реакционна маса от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1)	
парфюми	

15.1.2. Национални разпоредби

Франция

Професионални болести : RG 65 - Lésions eczématiformes de mécanisme allergique
RG 84 - Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel

Германия

Позоваване на AwSV : Опасност за водите клас (WGK) 3, силно опасно за водите (Класификация в съответствие с AwSV, Приложение 1)

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 : етанол, етилов алкохол 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 : етанол, етилов алкохол е в списъка

LAVE-GLACE ÉTÉ PRÊT À L'EMPLOI BARDAHL

Информационен лист за безопасност

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

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting
giftige stoffen – Vruchtbaarheid : етанол, етилов алкохол е в списъка

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting
giftige stoffen – Ontwikkeling : етанол, етилов алкохол е в списъка

Дания

Забележки относно класификацията : При съхранение на запалими течности трябва да се спазват изискванията за управление на извънредни ситуации

Датски национални нормативни актове : Бременните/кърмещите жени, работещи с продукта, не трябва да влизат в директен контакт с него

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълнен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:

Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2
Flam. Liq. 2	Запалими течности, категория на опасност 2
H225	Силно запалими течност и пари.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
EUN208	Съдържа Реакционна маса от: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС № 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС № 220-239-6] (3:1)(55965-84-9). Може да предизвика алергична реакция.

ИЛБ ЕС (REACH Приложение II)

Този 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