

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



HG препарат за почистване на фурни,грилове и барбекю

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта	: HG препарат за почистване на фурни,грилове и барбекю
Код на продукта	: 138 ART
Описание на продукта	: Препарат за чистене.
Тип на продукта	: Течност.
Други начини на идентифициране	: Няма на разположение.

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

HG за почистване на фурна, грил и барбекю премахва засъхнали и дори загоряли мазнини от фурни, скари и барбекюта.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

HG International BV
Damsluisweg 70 - NL-1332 EJ - Almere - The Netherlands
Tel.: +31 (0)36 54 94 700 - Fax: +31 (0)36 54 94 744
Email: info@hg.eu - Internet: www.hg.eu

Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ : safety@hg.eu

Национален орган за контакт

България

"Ферро-рал" ЕООД
София 1618, България
Жк. Борово, бл. 217А, вх. Ж
Тел.: 0877411339
e-mail: office@ferro-ral.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Национален консултативен орган/Център по отрови

Телефонен номер : България
Клиника по токсикология към МБАЛСМ "Н.И. Пирогов"
тел.:02/9154409

Доставчик

Телефонен номер : +31 (0)36 54 94 777
Работно време : 09.00 - 17.00
Информационни ограничения : само за медицински персонал

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Corr. 1, H314

Eye Dam. 1, H318

Продуктът е класифициран като опасен в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 с измененията.

Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.

Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.

2.2 Елементи на етикета

Пиктограми за опасностите :



Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност : Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

Препоръки за безопасност

Общи : При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта. Да се съхранява извън обсега на деца.

Предотвратяване : Носете предпазни ръкавици и предпазни очила.

Реагиране : ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Измийте кожата с вода или душ. ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Незабавно се обадете в ТОКСИКОЛОГИЧЕН ЦЕНТЪР или на лекар.

Съхранение : Неприложимо

Изхвърляне/Обезвреждане : Неприложимо

Опасни съставки : sodium hydroxide

Допълнителни елементи на етикета : Неприложимо.

Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия : Неприложимо.

Специални изисквания към опаковките

Контейнерите трябва да бъдат съоръжени с механизъм за затваряне, който да не може да се отваря от деца : Да, приложимо е.

Тактилно предупреждение за опасност : Да, приложимо е.

2.3 Други опасности

HG препарат за почистване на фурни, грилове и барбекю

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Други рискове, които не водят до класификация : Не е известно.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси : Смес

Наименование на веществото/ препарата	Идентификатори	%	Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]	Тип
sodium hydroxide	REACH #: 01-2119457892-27 EO: 215-185-5 CAS: 1310-73-2	≥2 - <5	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318	[1] [2]
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	EO: 287-494-3 CAS: 85536-14-7	≥3 - <5	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318	[1]
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	EO: 500-220-1 CAS: 68515-73-1	≥1 - <5	Eye Dam. 1, H318	[1]
sodium etasulfate	EO: 204-812-8 CAS: 126-92-1	≥1 - <3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.	[1]

Не съдържа допълнителни съставки, които, доколкото е известно на доставчика и при прилаганите концентрации, да са класифицирани като опасни за здравето или околната среда, да са PBT или vPvB, или да са вещества, пораждащи еквивалентна степен на безпокойство, или да са с определени граници на експозиция в работната среда и следователно да трябва да бъдат описани в тази раздел.

Тип

[1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда

[2] Вещество с граница на експозиция на работното място

[3] Веществото отговаря на критериите за PBT съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII

[4] Веществото отговаря на критериите за много устойчиво и много биоакмулиращо (vPvB) в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII

[5] Вещество, пораждащо еквивалентна степен на безпокойство

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- При контакт с очите** : Веднага потърсете медицинска помощ. Обадете се в токсикологичен център или на лекар. Незабавно измийте очите обилно с вода като от време на време повдигате горния и долния клепач. Проверете за контактни лещи и ги свалете, ако има такива. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Химическите изгаряния трябва веднага да бъдат лекувани от лекар.
- При вдишване** : Потърсете медицинска помощ при появата на симптоми. Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
- При контакт с кожата** : Веднага потърсете медицинска помощ. Обадете се в токсикологичен център или на лекар. Промийте замърсената кожа обилно с вода. Свалете замърсеното облекло и обувки. Измийте замърсеното облекло обилно с вода преди да го събличете или носете ръкавици. Продължете да изплаквате в продължение поне на 10 минути. Химическите изгаряния трябва веднага да бъдат лекувани от лекар. Изперете облеклото преди повторна употреба. Почиствайте обувките си внимателно преди повторна употреба.
- При поглъщане** : Веднага потърсете медицинска помощ. Обадете се в токсикологичен център или на лекар. Химическите изгаряния трябва веднага да бъдат лекувани от лекар.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

Защита на оказващите първа помощ : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Ако все още има съмнение за присъствие на изпарения, спасителят трябва да носи съответна маска или автономен дихателен апарат. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Измийте замърсеното облекло обилно с вода преди да го събличете или носете ръкавици.

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

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

При контакт с очите : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка
сълзене
зачервяване

При вдишване : Липсва конкретна информация.

При контакт с кожата : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка или раздразнение
зачервяване
може да се появи изприщване

При поглъщане : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болки в стомаха

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

Бележки за лекаря : Лекувайте според симптомите. Свържете се веднага с токсиколог, в случай че са погълнати или вдишани големи количества.

Специфично лечение : Няма специфично лечение.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Неприложимо

Неподходящи пожарогасителни средства : Неприложимо

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасности, произлизащи от веществото или сместа : При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне.

Опасни продукти при горене : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:
въглероден диоксид
въглероден оксид
серни оксиди
метален оксид/метални оксиди

5.3 Съвети за пожарникарите

Специални предпазни мерки за пожарникарите : Бързо изолирайте района на аварията, като изведете хората от района на инцидента, ако има пожар. Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение.

Специални предпазни средства за пожарникарите : Пожарникарите трябва да носят подходяща защитна екипировка и автономни дихателни апарати (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещи в режим на положително налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици) съответстващо на европейски стандарт EN 469 осигурява основно ниво на защита при химически инциденти.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

- За персонал, който не отговаря за спешни случаи** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Евакуирайте околните зони. Не позволявайте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незащитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Не дишайте изпарения или пушеци. Осигурете адекватна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Сложете подходящи лични предпазни средства.
- За лицата, отговорни за спешни случаи** : Ако при овладяването на разлива се налага носенето на специализирано облекло, разгледайте внимателно информацията в раздел 8 за подходящи и неподходящи материали. Вижте и информацията в частта "За персонал, който не отговаря за спешни случаи".

- 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда** : Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията. Информирайте съответните служби, ако продуктът причини замърсяване (на отводни канали, водопроводи, почва или въздух).

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

- Малък разсип** : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Разрежете с вода и подсушете, ако е водоразтворимо. Като алтернатива, или ако е водонеразтворимо, абсорбирайте с инертен сух материал и поставете в подходящ контейнер за третиране на отпадък. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.
- Голям разсип** : Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Приближете разсипания материал от посоката на вятъра. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Отмийте разлива към пречиствателна станция или действайте по следния начин. Разливите да се попиват с негорими абсорбиращи материали като пясък, пръст, вермикулит, диатомит, да се събират и съхраняват в контейнери за последващо изхвърляне, съгласно местните разпоредби. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Замърсеният абсорбиращ материал може да крие същите опасности като разлятия продукт.

- 6.4 Позоваване на други раздели** : Вижте раздел 1 за контакти в случай на спешност. Вижте раздел 8 за информация за подходящите лични предпазни средства. Вижте раздел 13 за допълнителна информация за начините на третиране на отпадъци.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

- Защитни мерки** : Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). Не позволявайте да попада в очите, върху кожата или върху дрехите. Не дишайте изпарения или пушеци. Да не се гълта. Ако при нормална употреба материалът представлява опасност за дихателната система, използвайте го само при адекватна вентилация или носете подходящ аспиратор. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. Съхранявайте далеч от киселини. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни. Не използвайте повторно контейнера.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Съвети по обща професионална хигиена : Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработва материала. Работниците трябва да мият ръцете и лицето си преди хранене, пиене и пушене. Свалете замърсеното облекло и предпазните средства, преди да влезете в места за хранене. Вижте също раздел 8 за допълнителна информация за хигиенните мерки.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява в съответствие с местните разпоредби. Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Да се съхранява под ключ. Съхранявайте далеч от киселини. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворяни, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Да не се съхранява в контейнери без обозначения. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда.

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

Препоръки :

Специфични решения за индустриалния сектор : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. Информацията е предоставена въз основа на предвидените типични употреби на продукта. Може да се наложи предприемане на допълнителни мерки за работа с насипни товари или други употреби, които значително могат да увеличат експозицията на работниците или степента на изпускане в околната среда.

8.1 Параметри на контрол

Граници на експозиция в работна среда

Наименование на веществото/препарата	Гранични стойности на експозиция
sodium hydroxide	България Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването (България, 1/2012). Сенсибилизатор за кожата. Гранични стойности 8 часа: 2 mg/m ³ 8 часа. Форма: аерозоли

Препоръчителни процедури за мониторинг : Ако този продукт съдържа компоненти с граници на експозиция, може да се наложи непрекъснат мониторинг, личен, на атмосферата на работното място или биологичен, за да се определи ефективността на вентилацията или на другите предпазни мерки и/или необходимостта от използване на защитни средства за дихателната система. Да се направи справка със стандарти за мониторинг като следните: Европейски стандарт EN 689 (Въздух на работното място - Ръководство за оценка на експозицията при вдишване на химични агенти за сравняване с гранични стойности и стратегия за измерване) Европейски стандарт EN 14042 (Въздух на работното място - Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти) Европейски стандарт EN 482 (Въздух на работното място - Основни изисквания при изпълнението на процедури за измерване на химични агенти) Ще се изисква също и позоваване на националните административни документи за методите за определяне на опасните вещества.

DNELs/DMELs

Няма DNELs/DMELs.

PNECs

Няма налични PNEC.

8.2 Контрол на експозицията

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Подходящ инженерен контрол : Ако експлоатацията генерира прах, дим, газ, пара или мъгла, използвайте затворени процеси, локална изтегляща вентилация или други технически предпазни средства, за да поддържате излагането на работника на въздушнопреносими замърсители под препоръчителните или изискваните от закона граници.

Индивидуални мерки за защита

Хигиенни мерки : Измивайте старателно ръцете до лактите и лицето след боравенето с химически продукти, преди хранене, пушене и използване на тоалетна, както и в края на работния ден. За свалянето на потенциално замърсеното облекло трябва да се използват съответни методики. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.

Защита на очите/лицето : Когато оценката на риска показва, че е необходимо да се избягва излагането на пръски течност, изпарения, газове или прах, следва да се носят предпазни очила, отговарящи на одобрените стандарти. Ако е възможен контакт, трябва да се носи следната защита, освен ако оценката не изисква по-висока степен на защита: предпазни очила и/или лицев щит. При опасност от вдишване, вместо това може да е необходим респиратор за цяло лице. Препоръчва се: защитни очила срещу изпръсквания с химикали.

Защита на кожата

Защита на ръцете : Защита на ръцете:
Материалът на ръкавиците трябва да е непроницаем и устойчив на продукта/веществото/препарата. Изберете материал на ръкавиците с оглед времето на проникване, степен на проникване и деградация.

Материал на ръкавиците

Изборът на подходящи ръкавици не зависи само от материала, но и от качествените характеристики и се различава от производителя на производителя. Тъй като продуктът се състои от много вещества, устойчивостта на материалите на ръкавиците не може да се изчисли предварително и поради това трябва да се тества преди употребата. Потърсете производителя на ръкавиците за съвет. Замърсените ръкавици трябва да се подменят. Личната хигиена е съществено условие за добрата грижа за ръцете. Ръкавиците следва да се носят, само когато ръцете са чисти. След носенето на ръкавиците, ръцете следва да се измият и подсушат старателно.

Време за проникване в материала на ръкавиците

Можете да научите точното време на проникване от производителя на ръкавиците; имайте го предвид. Когато може да има контакт на ръцете с продукта, изхождайки от продължителен контакт от максимум 15 минути, ръкавиците на изброените материали предлагат адекватна защита съгласно DIN EN 374.

- * бутилов каучук (дебелина > 0,5 mm)
- * нитрилов каучук (дебелина > 0,35 mm)
- * полихлоропренов каучук (дебелина > 0,4 mm)
- * естествен каучук (дебелина > 0,5 mm)

За продължителен контакт препоръчваме ръкавици с време на проникване от минимум 240 минути, при което се дава предимство на време на проникване от повече от 480 минути.

Защита срещу изпръскване

За кратък контакт или защита срещу изпръскване, същите ръкавици трябва да се използват като за продължителен контакт. По краткият период на проникване може да е приемлив, ако се осигури навременна подмяна.

Защита на тялото

: Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа с този продукт.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- Друга защита на кожата** : Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.
- Защита на дихателните пътища** : На база на риска и потенциала за експозиция, изберете газова маска, която да отговаря на съответния стандарт или сертификация. Газовите маски трябва да бъдат използвани според програмата за защита на дихателните пътища, за да се гарантира правилно поставяне, обучение и други важни аспекти на употребата.
- Контрол на експозицията на околната среда** : Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да бъдат проверявани за съответствието им със законодателните разпоредби за опазване на околната среда. В някои случаи ще са необходими скрубери, филтри или технически подобрения на работното оборудване за намаляване на емисиите до приемливи нива.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид

- Агрегатно състояние** : Течност.
- Цвят** : Жълто.
- Мирис** : Характерен.
- Граница на мириса** : Няма на разположение.
- pH** : 13 за 13,5 [Конц. (тегл. %): 100%]
- Точка на топене/точка на замръзване** : Няма на разположение.
- Точка на кипене и интервал на кипене** : Няма на разположение.
- Точка на възпламеняване** : [Продуктът не поддържа горенето.]
- Скорост на изпаряване** : Няма на разположение.
- Запалимост (твърдо вещество, газ)** : Няма на разположение.
- Горна/долна граница на запалимост или експлозия** : Няма на разположение.
- Налягане на парите** : Няма на разположение.
- Плътност на парите** : Няма на разположение.
- Относителна плътност** : 1,0558
- Разтворимост(и)** : Лесно разтворим в следните материали: студена вода и гореща вода.
- Коефициент на разпределение: n-октанол/вода** : Няма на разположение.
- Температура на самозапалване** : Няма на разположение.
- Температура на разлагане** : Няма на разположение.
- Вискозитет** : Няма на разположение.
- Експлозивни свойства** : Няма на разположение.
- Оксидиращи свойства** : Няма на разположение.

9.2 Друга информация

- Разтворимост във вода** : Няма на разположение.

Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реактивност** : Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.
- 10.2 Химична стабилност** : Продуктът е стабилен.
- 10.3 Възможност за опасни реакции** : При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.
- 10.4 Условия, които трябва да се избягват** : Неприложимо
- 10.5 Несъвместими материали** : Реактивоспособен или несъвместим със следните материали: киселини
- 10.6 Опасни продукти на разпадане** : При нормални условия на съхранение и употреба не трябва да се образуват опасни разпадни продукти.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Доза	Експозиция
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs. sodium etasulfate	LD50 През устата	Плъх	1470 мг/кг	-
	LD50 През устата	Плъх	4 g/kg	-

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Оценки на острата токсичност

Няма на разположение.

Възпаление/Корозия

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Оценка	Експозиция	Наблюдение	
sodium hydroxide	Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Маймуна	-	24 часа 1 Percent	-	
	Очи - Лек дразнител	Заек	-	400 Micrograms	-	
	Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Заек	-	24 часа 50 Micrograms	-	
	Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Заек	-	1 Percent	-	
	Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Заек	-	24 часа 1 milligrams	-	
	Очи - Силно дразнещ от Силен дразнител	Заек	-	0,5 минути 1 milligrams	-	
	Кожа - Лек дразнител	Човек	-	24 часа 2 Percent	-	
	Кожа - Силно дразнещ от Силен дразнител	Заек	-	24 часа 500 milligrams	-	
	Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	Очи - Умерено дразнещ	Заек	-	0.1 Milliliters	-
		Кожа - Силно дразнещ от Силен дразнител	Заек	-	0.5 Milliliters	-
sodium etasulfate	Очи - Лек дразнител	Заек	-	250 Micrograms	-	
	Кожа - Умерено дразнещ	Заек	-	500	-	

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

milligrams

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

сенсibiliзация

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

Мутагенност

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

Канцерогенност

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

Репродуктивна токсичност

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

Тератогенност

Заключение/Обобщение : Няма на разположение.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Няма на разположение.

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

Няма на разположение.

Опасност при вдишване

Няма на разположение.

Информация относно вероятните пътища на експозиция : Няма на разположение.

Потенциални акутни ефекти върху здравето

При контакт с очите : Предизвиква сериозно увреждане на очите.

При вдишване : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

При контакт с кожата : Предизвиква тежки изгаряния.

При поглъщане : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

При контакт с очите : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка
сълзене
зачервяване

При вдишване : Липсва конкретна информация.

При контакт с кожата : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болка или раздразнение
зачервяване
може да се появи изприщване

При поглъщане : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
болки в стомаха

Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция

Краткотрайно излагане

Потенциални незабавни ефекти : Няма на разположение.

Потенциални закъснели ефекти : Няма на разположение.

Дълготрайно излагане

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Потенциални незабавни ефекти : Няма на разположение.

Потенциални закъснели ефекти : Няма на разположение.

Потенциални хронични ефекти върху здравето

Няма на разположение.

Заклучение/Обобщение : Няма на разположение.

Общи : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Канцерогенност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Мутагенност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Тератогенност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Ефекти върху развитието : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Ефекти върху възпроизводителните възможности : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Друга информация : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Експозиция
sodium hydroxide	Остър EC50 40,38 мг/л Прясна вода Остър LC50 125 ppm Прясна вода	Ракообразни - Ceriodaphnia dubia - Новороден организъм Риба - Gambusia affinis - Стадий на възрастен организъм; няма конкретни данни	48 часа 96 часа

Заклучение/Обобщение : Лесно биоразградим

12.2 Устойчивост и разградимост

Заклучение/Обобщение : Лесно биоразградим

Наименование на веществото/препарата	период на полуразпадане във вода	Фотолиза	Биологична разградимост
HG препарат за почистване на фурни, грилове и барбекю	-	-	Лесно

12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP _{ow}	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs.	3,2	-	НИСКО

12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода (K_{oc}) : Няма на разположение.

Подвижност : Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

- PBT** : Неприложимо.
vPvB : Неприложимо.

12.6 Други неблагоприятни ефекти

: Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт

- Методи за третиране** : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Изхвърлянето на този продукт, неговите разтвори и съпътстващи продукти трябва винаги да съответства на изискванията за опазване на околната среда, законодателството за изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти. Изхвърлянето на излишни и неподлежащи на рециклиране продукти трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Отпадъкът не трябва да бъде изхвърлян в канализацията нетретиран, освен ако напълно не отговаря на изискванията на всички компетентни органи.





- Опасен отпадък** : Класификацията на продукта може да отговаря на критериите за опасни отпадъци.

Опаковане

- Методи за третиране** : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Отпадъците от опаковки следва да се рециклират. Освобождаването чрез изгаряне или депониране следва да се вземе под внимание само ако рециклирането е невъзможно.

- Специални предпазни мерки** : Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Трябва да се внимава при работа с празни контейнери, които не са били почистени или измити. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН	UN1760	UN1760	UN1760	UN1760
14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН	КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (натриев хидроксид, смес)	КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (натриев хидроксид, смес)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide, mixture)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (sodium hydroxide, mixture)
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	8 	8 	8 	8 
14.4 Опаковъчна група	III	III	III	III
14.5 Опасности за околната среда	Не.	Не.	No.	No.

HG препарат за почистване на фурни, грилове и барбекю

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Допълнителна информация	Идентификационен номер за опасност 80	-	Emergency schedules (EmS) F-A, S-B	-
	Ограничено количество 5 L			
	Специални условия 274			
	Код при преминаване през тунели (E)			

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите : Транспортиране в рамките на територията на потребителя: винаги транспортирайте в затворени контейнери, които са изправени и обезопасени. Уверете се, че лицата, пренасящи продукта, знаят какво трябва да правят в случай на инцидент или разсипване.

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

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

ЕС Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение

Приложение XIV

Нито един от компонентите не е регистриран.

Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство

Нито един от компонентите не е регистриран.

Приложение XVII - : Неприложимо.

Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия

Други ЕУ разпоредби

Европейски регистър : Не е определено.

Озоноразрушаващи вещества (1005/2009/ЕС)

Не е регистриран.

Предварително информирано съгласие (Prior Informed Consent, PIC) (649/2012/ЕС)

Не е регистриран.

Директива Севезо

Този продукт не се контролира по Директива Севезо.

Съдържа (Регламент (ЕО) № 648/2004) :	анионни повърхностно активни вещества, нейонни повърхностно активни вещества, фосфонати	<5%
--	---	-----

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

Международни разпоредби

Таблични списъци I, II и III на химическите вещества към Конвенцията за химическите оръжия

Не е регистриран.

Монреалски протокол (Приложения А, В, С, Е)

Не е регистриран.

Стокхолмска конвенция за устойчивите органични замърсители

Не е регистриран.

Ротердамската конвенция относно предварително обосноваването съгласие (PIC)

Не е регистриран.

Протокол на ИКЕ на ООН Aarhus за устойчивите органични замърсители и тежки метали

Не е регистриран.

Международни списъци

Национален опис

Австралия	: Не е определено.
Канада	: Не е определено.
Китай	: Не е определено.
Турция	: Не е определено.
САЩ	: Не е определено.
Тайван	: Не е определено.
Филипини	: Не е определено.
Нова Зеландия	: Не е определено.
Малайзия	: Не е определено.
Република Корея	: Не е определено.
Япония	: Японски регистър (ENCS) (Съществуващи и нови химически съединения): Не е определено. Японски регистър (ISHL): Не е определено.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес : Този продукт съдържа вещества, за които все още се изисква оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

✔ Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.

Съкращения и акроними : ATE = Оценка на острата токсичност
CLP = Регламент за класифицирането, етикетиранията и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]
DMEL = Изчислено ниво с минимален ефект
DNEL = Изчислено ниво без ефект
EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност
PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PNEC = Изчислена концентрация без ефект
RRN = Регистрационен номер съгласно REACH
vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо

Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Класификация	Обосновка
Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318	Експертна оценка Експертна оценка

Пълен текст на съкратените H-изрази

HG препарат за почистване на фурни, грилове и барбекю

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

H290 H302 H314	Може да бъде корозивно за металите. Вреден при поглъщане. Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315 H318	Предизвиква дразнене на кожата. Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Пълнен текст на класификациите [CLP/GHS]

Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1, H314 Skin Corr. 1A, H314 Skin Corr. 1C, H314 Skin Irrit. 2, H315	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ (през устата) - Категория 4 СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1 КОРОЗИВНИ ЗА МЕТАЛИ - Категория 1 КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 1 КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 1A КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 1C КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 2
---	---

Дата на отпечатване : 15-8-2017

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 15-8-2017

Дата на предишното издание : 6-6-2017

Версия : 2

Бележка за читателя

Доколкото ни е известно, информацията, съдържаща се тук, е точна. Въпреки това, нито споменатият по-горе доставчик, нито някой от неговите филиали носи каквато и да било отговорност за точността и пълнотата на информацията, съдържаща се тук.

За окончателното определяне на пригодността на всеки материал отговорност носи потребителят.

Всички материали могат да носят неизвестни опасности и трябва да се използват предпазливо.

Въпреки че някои опасности са описани тук, не можем да гарантираме, че това са единствените съществуващи опасности.