

Информационен лист за безопасност

Дата на издаване: 08. 08. 2021

Версия 1.0

стр 1/8

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

1.1 Идентификатори на продукта

Търговско име: Flex Herbal почистващ препарат

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват: Няма налични други важни сведения.

Употреба на веществото/сместа: Почистващ препарат за стъкла

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик/Производител:

Лице, което пуска продукта на пазара:

"ВИПЕРА" ООД

гр. Димитровград 6400, Химик, бл. 2, вх. А, ап. 15 Тел.: 0882530731

Производител

"ВИПЕРА" ООД

гр. Димитровград 6400, Химик, бл. 2, вх. А, ап. 15

Тел.: 0882530731

Електронна поща на компетентното лице, което отговаря за ИЛБ: viper_aood@abv.bg

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Национален токсикологичен информационен център

Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"

Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 233

E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg <http://www.pirogov.bg>

За спешни случаи: 02 9154 409 (в стандартно работно време без събота и неделя) или 02 9154 346 (непрекъснато обслужване)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

2.1.1 Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP):

H 319 Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите Категория 2 Eye Irrit.

2.1.2 Допълнителна информация: За пълния текст на предупрежденията за опасност и предупрежденията на ЕС за опасност: вж. РАЗДЕЛ 16.

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP):

Пиктограми за опасност: GHS02; GHS07



Сигнална дума: Внимание

Предупреждения за опасност:

H319: Предизвиква силно дразнене на очите.

H317: Съдържа лимонен. Може да предизвика алергична реакция.

Препоръки за безопасност

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P103 Преди употреба прочетете етикета.

P302 + P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: измийте обилно с вода/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.

P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

2.3 Други опасности PBT: Не е приложимо; vPvB: Не е приложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав / информация за съставките

3.1 Химическа характеристика:

3.1. Вещества Не е приложимо

3.2. Смес Многокомпонентна смес, която съдържа следните съставки

Химично наименование	CAS№	EC№	Концентрация % w/w	Класификация за опасност
Алкохоли, C12-14, етоксилирани	68439-50-9	500-213-3	0.5	H302 H 318 H412
Портокалови терпени (d-лимонен)	8028-48-6, 8008-57-9	232-433-8	0.5	H226 H315 H317 H304 H411
смес от: 5 – хлоро – 2 – метил – 4 – изотиазолин – 3 – он (1,11%) и 2 – метил – 4 – изотиазолин – 3 – он (0,37%)	55965-84-9	247-500-7	<0.1	H314 H317 H410

Допълнителна информация: За пълния текст на предупрежденията за опасност и предупрежденията на ЕС за опасност: вж. РАЗДЕЛ 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Обща информация: В случай на съмнение, при пряко прилагане на химическия продукт или продължителен дискомфорт да се потърси лекарска помощ. Покажете информационния лист за безопасност.

След вдишване: В случай на оплаквания, които могат да бъдат предизвикани от вдишани изпарения, или ако симптомите продължават, преместете експонирания на чист въздух и се консултирайте с лекар. Този продукт не съдържа вещества, класифицирани като опасни при вдишване.

След поглъщане: Изплакнете устата и гърлото. Изпийте 1-2 чаши вода. Не поглъщайте течността. Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Потърсете медицинска помощ

След контакт с кожата: Измийте и изплакнете обилно с течаща вода и сапун. В случай на дразнене на кожата или ако симптомите продължават, консултирайте се с лекар.

След контакт с очите: Промийте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Ако засегнатото лице използва контактни лещи, те трябва да бъдат свалени, освен ако не са залепнали за очите, защото това може да причини допълнителни увреждания на окото. Потърсете медицинска помощ.

Лични предпазни средства за лицата, оказващи първа помощ: Предпазни очила. Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хората или се провеждат без подходящо обучение.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти: Причинява сериозно дразнене на очите. Неблагоприятните симптоми могат да включват зачервяване, сълзене, болка. При контакт с кожата могат да се появи дразнене и зачервяване. При поглъщане може да се появи болка в стомаха.

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение: Симптоматично лечение. При поглъщане на големи количества незабавно се консултирайте с лекар

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства:

СО₂, сухи химикали или воден спрей. Продуктът не е възпламеним при нормални условия на съхранение, приложение и употреба.

Неподходящи пожарогасителни средства: Плътна струя вода

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

При пожар могат да се отделят следните газове:

Въглероден оксид (СО)

Въглероден диоксид (СО₂)

Дразнещи газове

5.3 Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства: Носете автономен дихателен апарат. Носете пълна защитна екипировка в случай на пожар.

Допълнителна информация

Съберете замърсената вода, използвана при гасенето, отделно. Не изхвърляйте в градската канализационна система. Изхвърлете остатъците след пожара и замърсената вода, използвана при гасенето, в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Носете лични предпазни средства. Да се избягва контакт с кожата, дрехите и очите. Да не се вдишват парите. За допълнителни защитни мерки вижте РАЗДЕЛ 7 и 8.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Не допускате попадане на продукта в източници на вода.

Съберете замърсената вода, използвана при гасенето, отделно. Не изхвърляйте в градската канализационна система.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

В случай на разлив може да се образува хлъзгава повърхност. Ограничете разлива като използвате подходящ абсорбиращ материал (пясък, диатомит, кисели свързващи вещества, универсални сорбенти).

Уверете се, че отпадъците са събрани в подходящи съдове за рециклиране или обезвреждане. Проветрете замърсеното помещение

6.4 Позоваване на други раздели

Вижте РАЗДЕЛ 8 за информация за контрол на експозицията и лични предпазни средства

Вижте РАЗДЕЛ 13 за информация за обезвреждане на отпадъците

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Да се избягва контакт с кожата и очите. Носете лични предпазни средства. Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

Действайте в съответствие със законодателството по отношение превенцията на производствени рискове. Дръжте опаковките затворени. Унищожете разливите и остатъците по безопасни начини (РАЗДЕЛ 6). Избягвайте течове от опаковките.

Продуктът не е възпламеним при нормални условия на съхранение, приложение и употреба.

Не яжте и не пийте по време на работа. Измийте ръцете преди почивка и след работа. Да не се използват повторно празни опаковки преди да бъдат почистени. Вижте РАЗДЕЛ 8 за предпазни средства.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранение:

За повече информация, вижте РАЗДЕЛ 10

Изисквания за помещенията за съхранение или съдовете: Неподходящ материал за опаковки: няма информация

Информация за съхранение в общо складово помещение: Да се съхранява далеч от хранителни вещества и фуражи

Допълнителна информация за условията на съхранение: Съхранявайте опаковките плътно затворени в изправено положение. Не поставяйте една върху друга опаковки с общо тегло над 60 кг.

Препоръчителна температура на съхранение на хладно: 5 - 25 ° C. С понижение на температурата

визкозитета пада

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и): Готов за употреба без разреждане.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Допълнителни указания за изграждане на технически съоръжения: Няма друга информация. Вижте РАЗДЕЛ 7

8.1 Параметри на контрол

Не е налична информация. Продуктът не съдържа значителни количества от вещества, свързани с работната среда и които имат гранични стойности, които подлежат на контрол.

8.2 Контрол на експозицията

Лични предпазни средства

Общи предпазни и хигиенни мерки:

Спазвайте обичайните предпазни мерки при работа с химични вещества.

Измивайте ръцете си преди почивките и в края на работния процес.

Защита на дихателните пътища:

Не е задължителна, ако работното помещение е добре вентилирано.

Защита на ръцете:

При продължителен контакт: Защитни ръкавици срещу незначителни рискове

Материалът, от който са произведени ръкавиците, трябва да бъде непроницаем и устойчив на веществото/препарата.

При избора на материал за ръкавици да се вземе предвид времето на проникване, степента на проникване и степента на разлагане на материала за ръкавици от веществото.

След употреба на ръкавици, измивайте ръцете с почистващи препарати и използвайте козметични средства за предпазване на кожата.

Материал за ръкавиците

Изборът на подходящи ръкавици не зависи само от материала, от който са произведени, а и от други качествени характеристики на продукта, и е различен при отделните производители.

Обичайно или минимално време на износване на материала на ръкавиците:

Точното време на проникване на веществото през материала на ръкавиците трябва да бъде посочено от производителя на защитни ръкавици и трябва да се спазва. Сменете ръкавиците при признаци на нарушаване на повърхността им. За дълги периоди на излагане на въздействието на продукта при професионална / промишлена употреба е препоръчително да се използват ръкавици CE III, съгласно EN 420 и EN 374.

Защита на очите: Защитни очила срещу разпръскване на течности

Защита на тялото: Защитно работно облекло

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните химични и физични свойства

Външен вид:	Течност
Мирис:	Характерен на лимонен
Цвят	Безцветен до светло жълт
pH	5.0 -8.0
Температура на топене	Не приложимо
Пламна точка/ алкохолни пари	Няма данни
Точка на самовъзпламеняване	Няма данни
Скорост на изпаряване	Няма данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	Не приложимо
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	Няма данни
Налягане на парите	Няма данни
Плътност на парите	Няма данни
Плътност при 20 ° C	Няма данни
Разтворимост(и)	Разтворимост във вода: Разтворим
Относителна плътност	Няма данни
Температура на самозапалване	Няма данни
Температура на разпадане	Няма данни
Вискозитет	Няма данни
Оксидиращи свойства	Няма данни
Експлозивни свойства	Не приложимо

9.2. Друга информация, други физични или химични параметри Няма данни.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност: Не се очакват опасни реакции, ако се следват техническите указания за съхранение на химически продукти. Вижте РАЗДЕЛ 7.

10.2 Химична стабилност

Термично разпадане/ условия, които трябва да се избягват: Химически стабилен при условията на съхранение, работа и използване, посочени в техническата спецификация.

10.3 Възможност за опасни реакции: Не са известни опасни реакции

10.4 Условия, които трябва да се избягват: Съхранявайте далеч от слънчева светлина и топлина.

10.5 Несъвместими материали: Няма данни

10.6 Опасни продукти на разпадане: Вижте раздел 5 за опасни продукти на горене

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Не е налична експериментална информация във връзка с токсикологичните свойства на сместа

Токсикологична информация за главните съставки на продукта:

Остра токсичност

Не е налична експериментална информация

Основно дразнене:

Корозивност/дразнене на кожата: Възможно е дразнене на кожата

Сериозно увреждане на очите/дразнене: Може да причини увреждане на очите

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата: Възможно е предизвикване на алергична реакция при контакт с кожата

Канцерогенност, мутагенност и репродуктивна токсичност:

Мутагенност на зародишните клетки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класификация

Канцерогенност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класификация

Репродуктивна токсичност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класификация

Слаба до хронична токсичност:

СТОО – еднократна експозиция: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класификация на сместа

СТОО – повтаряща се експозиция: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класификация на сместа

Опасност при вдишване: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класификация на сместа

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Експериментална информация, отнасяща се до екотоксикологичните свойства на сместа, не е налична.

Няма данни за продукта, но по литературни данни се очаква да е вредно за водните организми

12.2. Устойчивост и разградимост

Биоразградимост: Няма налична допълнителна информация

Хидролиза, Окисляване Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакмулираща способност

Коефициент на фактора за биоконцентрация Няма данни

Коефициент на разпределение октанол-вода Няма данни

12.4. Преносимост в почвата

Коефициент на абсорбция: Няма данни

12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB Съгласно приложение XIII на Регламент (ЕС) No 1907/2006 Няма данни

12.6 Други неблагоприятни ефекти: Няма данни

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъците

Препоръки:

Рециклирането на употребяваните опаковки е възможно едва след пълното им изплакване с вода. Да не се изпуска в канализацията и околната среда. Вижте специалните

Отпадъци: Съгласно националното законодателство.

Отпадъци от опаковки/контейнери: Код на отпадъците съгласно Наредба №3 за Класификация на отпадъците/ДВ.Брой 44/2004г.

Третиране на отпадъци съгласно действащото законодателство: Отпадъците да се предават на лицензирани фирми за дейности с опасни отпадъци.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1. Номер по списъка на ООН (не е предмет на транспортни наредби)

14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН не се отнася

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране не се отнася

14.4. Опаковъчна група не се отнася

14.5. Опасности за околната среда Опасен за околната среда: Да

Морски замърсител: Да

Друга информация: Няма налична допълнителна информация

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

14.6. 1. Информация относно транспортиране Продуктът не е опасен съгласно настоящата разпоредба на Европейската спогодба за международни превози на опасни товари по шосе (ADR)

Продуктът не е опасен съгласно настоящата разпоредба на Правилник за международен железопътен превоз

на опасни товари (RID)

Продуктът не е опасен съгласно настоящата разпоредба на Международен морски код на опасни товар (IMDG)

Продуктът не е опасен съгласно настоящата разпоредба на Международна асоциация за въздушен транспорт (ICAO)

14.7. Транспортиране в насипносъстояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC Не е приложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда
Нормативни актове на Европейския съюз

Регламент (ЕС) 2015/830 от 28 май 2015 година за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2008 (REACH).

Регламент (ЕО) № 1907/2008 на Европейския парламент относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

Регламент (ЕС) № 453/2010 за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2008 на Европейския парламент относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), приложение.

Регламент (ЕО) № 1271/2008 на Европейския парламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси.

Директива 1999/45/ЕС на Европейския парламент относно сближаване на законовите, подзаконовите и административните разпоредби на държавите-членки относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси.

Европейска Директива 76/769/ЕИО относно ограниченията за пускане на пазара и употребата на някои опасни вещества и препарати.

ЕСВ-ESIS-Европейски химични вещества- информационна система, IUCLD.

Директива на Съвета 98/24/ЕО относно защитата на здравето и безопасността на работниците и рисковете, свързани с химични агенти при работа.

Директива 2000/39_ЕО на Комисията за установяване на първи списъци на индикативни гранични стойности на професионална експозиция за прилагане на Директива на Съвета 98/24/ЕО относно защитата на здравето и безопасността на работниците от рискове, свързани с химични агенти при работа.

Директива 89/656/ЕИО на Съвета относно минималните изисквания за здраве и безопасност на работниците при използването на лични предпазни средства на работното място.

Директива 2008/98/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 19 ноември 2008 г относно отпадъците.

Директива 2000/60/СЕ за установяване на рамката на действие на Общността в областта на водната политика.

Европейска Директива 91/689/СЕЕ на опасни отпадъци.

Европейска Директива 94/62/СЕ за опаковките и отпадъците.

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Не е извършена оценка на безопасността на химичното вещество.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Тази информация се основава на настоящото ниво на познанията ни към момента на създаването на документа. Въпреки това тя не е гаранция за специфичните свойства на продукта и не представлява правна основа за взаимоотношения. Информацията дава основни насоки за безопасна работа с този продукт относно неговото съхранение, преработка, транспорт и обезвреждане. Данните не могат да се пренасят върху други продукти. Ако продуктът се смеси или преработи с други материали, или ако се подложи на обработка, данните в този Информационен Лист за Безопасност не могат да бъдат пренесени върху новия материал, освен ако изрично не се посочва друго.

Значение на Предупреждения за опасност от точ.3:

H226 Запалими течности и пари

H302 Вреден при поглъщане.

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

H 315 Причинява дразнене на кожата

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H319 Предизвиква силно дразнене на очите

H410 Силно токсично за водните организми, с дълготраен ефект.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Основни позовавания и източници на данни в литературата –

Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP, EC GHS)

Основни библиографски източници: сновни библиографски източници:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

<http://esis.jrc.ec.europa.eu>

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Съвети свързани с обучението:

Препоръчва се минимално обучение на персонала, който ще работи с този продукт, с цел да се улесни разбирането и тълкуването на този информационен лист за безопасност и на етикетиранието на продукта.

Край на информационния лист за безопасност

Край на информационния лист за безопасност

