

Информационния лист за безопасност

DUAL POWER PIATTI GEL CONCENTRATO LIMONE

Съответства на Регламенти (ЕС) 1907/2006, (СЕ) 1272/2008 и последващи изменения.

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

1.1. Идентификатор на продукта

Наименование на препарата:

Търговско наименование: DUAL POWER PIATTI GEL CONCENTRATO LIMONE

Търговски код: LM9170

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

Препоръчана употреба:

Течен почистващ препарат за ръчно миене на чинии и съдове.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик:

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456

Мениджър за разрешение за маркетинг:

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456 - www.dualpower.it

Компетентно лице, отговарящо за Информационния лист за безопасност:

regulatory@italchimica.it

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Национален токсикологичен център Болница за активно медицинско лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"

Спешен номер: +359 2 9154 233.

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регулационни критерии ЕК 1272/2008 (CLP):

⚠ Внимание, Eye Irrit. 2, Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Нежелани физикохимични последици и последици върху човешкото здраве и околната среда:

Няма други опасности

2.2. Елементи на етикета

Пиктограми за опасност:



Внимание

Предупреждения за опасност:

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Препоръки за безопасност:

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

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P103 Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.

P264 След употреба измийте добре лицето и ръцете и всички открити части на кожата.

P280 Използвайте предпазни очила.

P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото

Информационния лист за безопасност

DUAL POWER PIATTI GEL CONCENTRATO LIMONE

това е възможно. Продължете с изплакването.

Специални разпоредби:

Никаква

Съдържа

Smes ot: 5-khloro-2-metil-2N-izotiazolin-3-on i 2-metil-2N-izotiazol-3-on.: Може да предизвика алергична реакция.

Специални условия според Приложение XVII на REACH и последващи поправки:

Никаква

2.3. Други опасности

vPvB Вещества: Никаква - PBT Вещества: Никаква

Други опасности:

Няма други опасности

Съдържание на продукта:

анионни повърхностноактивни вещества 5 - 15 %

амфотерни повърхностноактивни вещества < 5 %

Продуктът съдържа също: парфюми

Алергени: Лимонен, Цитрал

Консерванти: Benzisothiazolinone, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

N.A.

3.2. Смеси

Опасни съставки съгласно Регламента CLP и съответната класификация:

Количество	Име	Идентификационен номер	Класификация
>= 5% - < 7.5%	Додецилбензенсулфонат киселина	CAS: 85536-14-7 EC: 287-494-3 REACH №: 01-2119490234-40-0000	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
>= 2.5% - < 5%	Натриев Лаурет Сулфат	CAS: 68891-38-3 REACH №: 01-2119488639-16-0009	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
< 2.5%	натриев хидроксид; сода каустик	Номер Индекс 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH №: 01-2119457892-27-xxxx	⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314
< 2.5%	Smes ot: 5-khloro-2-metil-2N-izotiazolin-3-on i 2-metil-2N-izotiazol-3-on.	Номер Индекс 013-167-00-5 CAS: 55965-84-9 REACH №: 01-2120764691-48-XXXX	⚠ 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310 ⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ⚠ 3.2/1 Skin Corr. 1 H314 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400

Информационния лист за безопасност

DUAL POWER PIATTI GEL CONCENTRATO LIMONE

4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
EUH071

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

В случай на контакт с кожата:

Да се свали незабавно замърсеното облекло.

Незабавно да се измият с обилно количество течаща вода и евентуално със сапун, частите от тялото, които са влезли в контакт с отровата, дори и ако само се предполага. Измийте старателно тялото (душ или вана).

Незабавно отстранете замърсеното облекло и го изхвърлете безопасно.

След контакт с кожата, незабавно измийте със сапун и достатъчно вода.

В случай на контакт с очите:

След контакт с очите, изплакнете с вода като клепачите са отворени достатъчно дълго време, след това незабавно се консултирайте с офталмолог.

Пазете ненараненото око.

В случай на поглъщане:

НЕ предизвиквайте повръщане.

В случай на вдишване:

Отнесете пострадалия човек на чист въздух, дръжте го топъл и неподвижен.

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

Никакъв

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

В случай на инцидент или неразположение, незабавно потърсете медицинско обслужване (покажете указанията за употреба или брошурата с данни за безопасност, ако е възможно).

Лечение:

Никакъв

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящо средство за потушаване:

Вода.

Въглероден диоксид (CO₂).

Средствата за потушаване, които не трябва да се използват с цел безопасност:

Никакво специфично забранено средство.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Не вдишвайте избухнали и горящи газове.

Горенето произвежда тежък дим.

5.3. Съвети за пожарникарите

Използвайте подходящи апарати за дишане.

Събирайте отделно замърсената вода от пожарогасителите. Тя не трябва да се пуска в канализацията.

Отстранете неповредените контейнери от непосредствената зона на опасност, ако това може да се направи по безопасен начин.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Носете оборудване за лична защита.

Преместете хората на безопасно място.

Вижте защитните мерки в точки 7 и 8.

Информационния лист за безопасност

DUAL POWER PIATTI GEL CONCENTRATO LIMONE

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Не позволявайте да влиза в почва/подпочва. Не позволявайте да влиза в повърхностни води или канализация.

Задържайте замърсената вода и я изхвърляйте.

В случай на изпускане на газ или на влизане във водни пътища, почва или канализация, информирайте отговорните служби.

Подходящ материал за събиране: попиващ материал, органичен, пясък

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Измийте с достатъчно вода.

6.4. Позоваване на други раздели

Вижте също раздел 8 и 13

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Избягвайте контакт с кожата и очите, вдишване на пари и мъгли.

Не използвайте празен контейнер, преди да е бил почистен.

Преди да прехвърляте се уверете, че няма никакви утайки от несъвместим материал в контейнерите.

Вижте също раздел 8 за препоръчано защитно оборудване.

Съвети за обща хигиена на труда:

Замърсеното облекло трябва да се смени, преди да влезете в зоните за хранене.

Да не се яде и да не се пие по време на работа.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Пазете далеч от храна, напитки и гориво.

Несъвместими вещества:

Няма специфични такива.

Указания за мястото на съхранение:

Места с нужното проветряване.

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

Няма по-специална

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

натриев хидроксид; сода каустик - CAS: 1310-73-2

ACGIH (Американска служба за санитарно-хигиенен контрол) - STEL: Горна гранична стойност 2 mg/m³ - Бележки: URT, eye, and skin irr

Допустима стойност на DNEL

Додецилбензенсулфонова киселина - CAS: 85536-14-7

Професионален работник: 170 mg/kg - Експозиция: Дермална при хората - Честота:

Дългосрочна, системни въздействия

Професионален работник: 12 ppm - Експозиция: Вдишване при хората - Честота:

Дългосрочна, системни въздействия

Професионален работник: 85 mg/kg - Експозиция: Дермална при хората - Честота:

Дългосрочна, системни въздействия

Професионален работник: 3 ppm - Експозиция: Вдишване при хората - Честота:

Дългосрочна, системни въздействия

Професионален работник: 0.85 mg/kg - Експозиция: Орална при хората - Честота:

Дългосрочна, системни въздействия

Натриев Лаурет Сулфат - CAS: 68891-38-3

Професионален работник: 2750 mg/kg - Експозиция: Дермална при хората - Честота:

Дългосрочна, системни въздействия

Професионален работник: 175 ppm - Експозиция: Вдишване при хората - Честота:

Дългосрочна, системни въздействия

Потребител: 1650 mg/kg - Експозиция: Дермална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Информационния лист за безопасност

DUAL POWER PIATTI GEL CONCENTRATO LIMONE

Потребител: 15 mg/kg - Експозиция: Орална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Потребител: 52 ppm - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Допустима стойност на PNEC

Додецилбензенсулфонова киселина - CAS: 85536-14-7

Цел: Сладководна вода - Стойност: 0.287 mg/l

Цел: Морска вода - Стойност: 0.0287 mg/l

Цел: Микроорганизми при пречистване на отпадъчни води - Стойност: 3.43 mg/l

Цел: Седименти в сладководна вода - Стойност: 0.287 mg/l

Цел: Почва (земяделска) - Стойност: 35 mg/kg

Натриев Лаурет Сулфат - CAS: 68891-38-3

Цел: Сладководна вода - Стойност: 0.24 mg/l

Цел: Почва (земяделска) - Стойност: 0.946 mg/kg

Цел: Микроорганизми при пречистване на отпадъчни води - Стойност: 10000 mg/l

Цел: Морска вода - Стойност: 0.024 mg/l

Цел: Седименти в морска вода - Стойност: 0.545 mg/kg

8.2. Контрол на експозицията

Предпазни средства за очите:

Предпазни средства за кожата:

Използвайте облекло, което предоставя цялостна защита на кожата, напр. памук, каучук, PVC или витон.

Предпазни средства за ръцете:

Предпазни средства за дихателните пътища:

Не са необходими при нормална употреба.

Топлинни опасности:

Никакъв

Контроли на екологичното излагане:

Никакъв

Подходящ инженерен контрол на:

Никакъв

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Качества	Стойност	Метод:	Бележки
Външен вид:	Прозрачна течност	зрителен	--
Цвят:	зелен	зрителен	--
Мирис:	лимон	обонятелен	--
Праг на миризма:	Не е приложимо		Параметър не е от значение за типа продукт.
pH: инструментален	7.0 +/- 0.5 --	контрол	
Точка на топене / точка на замръзване:	Не е приложимо		Параметър не е от значение за типа продукт.
Първоначална точка на	Не е приложимо		Параметър не е от значение за

Информационния лист за безопасност DUAL POWER PIATTI GEL CONCENTRATO LIMONE

кипене и обхват на кипенето:			типа продукт.
Точка на възпламеняване:	Не е приложимо		Параметър не е от значение за типа продукт.
Степен на изпаряване:	Не е приложимо		Параметър не е от значение за типа продукт.
Запалимост твърди вещества/газ:	Не е приложимо		Параметър не е от значение за типа продукт.
Висока/ниска запалимост или граници на избухливост:	Не е приложимо		Параметър не е от значение за типа продукт.
Парно налягане:	Не е приложимо		Параметър не е от значение за типа продукт.
Плътност на парите:	Не е приложимо		Параметър не е от значение за типа продукт.
Относителна плътност: инструментален	1.0300 +/-0,01 gr/ml --	контрол	
Разтворимост във вода:	отличен	Вътрешни тестове	--
Разтворимост в петролни продукти:	Не е приложимо		--
Коефициент на деление (н-октанол/вода):	Не е приложимо		Параметър не е от значение за типа продукт.
Температура на автоматично запалване: "	Не е приложимо		Параметър не е от значение за типа продукт.
Температура на разграждане:	Не е приложимо		Параметър не е от значение за типа продукт.
Вискозитет: инструментален	1500+/-500 --	контрол	
Експлозивни свойства:	Не е приложимо		Параметър не е от значение за типа продукт.
Горивни свойства:	Не е приложимо		Параметър не е от значение за типа продукт.

9.2. Друга информация

Информационния лист за безопасност

DUAL POWER PIATTI GEL CONCENTRATO LIMONE

Качества	Стойност	Метод:	Бележки
Податливост на смесване:	Не е приложимо		Параметър не е от значение за типа продукт.
Разтворимост на мазнини:	Не е приложимо		Параметър не е от значение за типа продукт.
Електропроводимост:	Не е приложимо		Параметър не е от значение за типа продукт.
Отличителни качества на групата на веществото	Не е приложимо		Параметър не е от значение за типа продукт.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Стабилен при нормални състояния

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални състояния

10.3. Възможност за опасни реакции

Никакъв

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Стабилно при нормални условия.

10.5. Несъвместими материали

Няма специфично такова.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Никакви.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Токсикологична информация за продукта:

N.A.

Токсикологична информация за основните вещества, открити в продукта:

Додецилбензенсулфонова киселина - CAS: 85536-14-7

а) остра токсичност:

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх > 300 mg/kg -

Източник: OECD TG401 - Бележки: Nocivo se ingerito

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Плъх > 2000 mg/kg -

Източник: OECD TG 402

б) корозивност/дразнене на кожата:

Изследване: Разрушаващ кожата - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек Да -

Източник: OECD TG 404 - Бележки: Corrosivo

в) сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:

Изследване: Дразнещ очите - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек Да -

Източник: OECD TG 405 - Бележки: Put procare Dani irreversibili agli occhi

г) сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:

Изследване: Чувствителност при вдишване - Начин на приемане: Вдишване Не -

Източник: OECD TG 406 - Бележки: Porcellino d'India non sensibilizzante

д) мутагенност на зародишните клетки:

Изследване: Мутагенезис - Видове: Салмонела тифимтуриум Не - Източник: OECD

TG 401 - Бележки: Test di Ames - TEst in Vitro

е) канцерогенност:

Изследване: Карценогенност Не

ж) репродуктивна токсичност:

Информационния лист за безопасност

DUAL POWER PIATTI GEL CONCENTRATO LIMONE

- Изследване: Репродуктивна токсичност Не - Бележки: NOALE 350mg/kg giorno
- з) СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция:
Изследване: Чувствителност на кожата Не
- и) СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция:
Изследване: Чувствителност на кожата Не
- Натриев Лаурет Сулфат - CAS: 68891-38-3
- а) остра токсичност:
Изследване: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Плъх > 2000 mg/kg
Изследване: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх 4100 mg/kg
- б) корозивност/дразнене на кожата:
Изследване: Дразнещ кожата - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек
Положителен - Бележки: PROVA OECD 404
Изследване: Дразнещ очите - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек Положителен - Бележки: PROVE OECD 405
Изследване: Дразнещ респираторния тракт - Начин на приемане: Вдишване
Отрицателен
- г) сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:
Изследване: Чувствителност на кожата - Начин на приемане: Кожа Отрицателен - Бележки: Organismo - Porcellino d'India
- д) мутагенност на зародишните клетки:
Изследване: Мутагенезис - Видове: Обща бактерия Отрицателен - Бележки: OECD 471
Изследване: Мутагенезис - Видове: Обща бактерия Отрицателен - Бележки: OECD 476
Изследване: Мутагенезис - Видове: Обща бактерия Отрицателен - Бележки: OECD 475
- ж) репродуктивна токсичност:
Изследване: Репродуктивна токсичност - Видове: Плъх > 300 mg/kg

Ако не бъде посочено друго, изброената по-долу информация, която се изисква в Регламент (ЕС)2015/830, трябва да се счита за N.A.:

- а) остра токсичност;
б) корозивност/дразнене на кожата;
в) сериозно увреждане на очите/дразнене на очите;
г) сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата;
д) мутагенност на зародишните клетки;
е) канцерогенност;
ж) репродуктивна токсичност;
з) СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция;
и) СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция;
и) опасност при вдишване.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Да се използва в съответствие с добрите практики на работа, като се избягва разпиляване на продукта в околната среда.

Додецилбензенсулфонова киселина - CAS: 85536-14-7

- а) Водна остра токсичност:
Крайна точка: LC50 - Видове: Риба > 1-10 mg/l - Продължителност в часове: 96 - Бележки: OECD TG 203 - Prova semistatica | US EPA 1975 Prova statica
Крайна точка: EC50 - Видове: Дафния > 1-10 mg/l - Продължителност в часове: 48 - Бележки: OECD TG 202 - Prova Statica
Крайна точка: EC50 - Видове: Водорасли > 10-100 mg/l - Продължителност в часове: 72 - Бележки: OECD TG 201 Prova semistatica
- б) Водна хронична токсичност:
Крайна точка: NOEC - Видове: Риба > 0.1-1 mg/l - Продължителност в часове: 4704 -

Информационния лист за безопасност

DUAL POWER PIATTI GEL CONCENTRATO LIMONE

Бележки: Prova a flusso continuo

Крайна точка: NOEC - Видове: Дафния > 1-10 mg/l - Продължителност в часове: 504
- Бележки: Prova a flusso continuo

в) Бактериална токсичност:

51 mg/kg - Продължителност в часове: 336 - Бележки: EC10 - Test di inibizione di moltiplicazione cromosomica

г) Земна токсичност:

Крайна точка: LC50 > 1000 mg/kg - Продължителност в часове: 336 - Бележки: OECD TG 207 - TEst su Eisenia fetica

д) Растителна токсичност:

Крайна точка: EC50 167 mg/kg - Продължителност в часове: 504 - Бележки: OECD TG 208 - Test su Sorghum bicolor

Натриев Лаурет Сулфат - CAS: 68891-38-3

а) Водна остра токсичност:

Крайна точка: EC50 - Видове: Дафния 7.4 mg/l - Продължителност в часове: 48

Видове: Водорасли 27.7 mg/l - Продължителност в часове: 72 - Бележки: ErC50 Tasso di crescita

Крайна точка: LC50 - Видове: Риба 7.1 mg/l - Продължителност в часове: 96

Крайна точка: NOEC - Видове: Дафния 1.2 mg/l - Продължителност в часове: 504

Крайна точка: NOEC - Видове: Риба 1 mg/l - Продължителност в часове: 1080

в) Бактериална токсичност:

> 10 g/kg - Продължителност в часове: 16 - Бележки: EC10

12.2. Устойчивост и разградимост

N.A.

12.3. Биоакмулираща способност

N.A.

12.4. Преносимост в почвата

N.A.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

vPvB Вещества: Никаква - PBT Вещества: Никаква

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Никакъв

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Съберете, ако е възможно. Да се действа в съответствие с местните и националните разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1. Номер по списъка на ООН

Стока, която не е опасна по смисъла на нормите за транспортиране.

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

N.A.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

N.A.

14.4. Опаковъчна група

N.A.

14.5. Опасности за околната среда

ADR-замърсител на околната среда: Не

IMDG-Marine pollutant: No

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Информационния лист за безопасност

DUAL POWER PIATTI GEL CONCENTRATO LIMONE

N.A.

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

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Директива 98/24/ЕО (рискове, свързани с химични агенти, появяващи се на работното място).

Директива 2000/39/ЕО (гранични стойности на професионална експозиция)

Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH)

Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)

Регламент (ЕО) 790/2009 (АТП 1 CLP) и (ЕС) 758/2013

Регламент (ЕС) 2015/830

Регламент (ЕС) 286/2011 (АТП 2 CLP)

Регламент (ЕС) 618/2012 (АТП 3 CLP)

Регламент (ЕС) 487/2013 (АТП 4 CLP)

Регламент (ЕС) 944/2013 (АТП 5 CLP)

Регламент (ЕС) 605/2014 (АТП 6 CLP)

Регламент (ЕС) 2015/1221 (АТП 7 CLP)

Регламент (ЕС) 2016/918 (АТП 8 CLP)

Регламент (ЕС) 2016/1179 (АТП 9 CLP)

Регламент (ЕС) 2017/776 (АТП 10 CLP)

Регламент (ЕС) 2018/669 (АТП 11 CLP)

Регламент (ЕС) 2018/1480 (АТП 13 CLP)

Регламент (ЕС) 2019/521 (АТП 12 CLP)

Ограничения, свързани със съдържащите се продукти или вещества, според Приложение XVII на Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH) и последващи изменения:

Ограничения, свързани с продукта:

ограничаването 3

ограничаването 40

Ограничения, свързани със съдържащите се съставки:

Не ограничение.

Pronto all'Uso

Летливи Органични Съединения - VOC = 0.00 %

Летливи Органични Съединения - VOC = 0.00 g/Kg

Летливи Органични Съединения - VOC = 0.00 g/l

Летливи вещества CMR = 0.00 %

Летливи халогенирани вещества с R40 = 0.00 %

Органичен въглерод - C = 0.00

Там, където се прилагат, да се направи справка със следните нормативни документи:

Директива 2012/18/ЕС (Севезо III)

Регламент (ЕО) № 648/2004 на Европейския парламент и на Съвета (детергентите).

Директива 2004/42/ЕО (VOC директива)

Разпоредби, свързани с директива ЕС 2012/18 (Севезо III):

Категория по Севезо III съгласно Приложение 1, част 1

Никаква

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Няма извършена оценка на безопасност на химично вещество или смес за сместа

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Текст на изреченията използвани в параграф 3:

H302 Вреден при поглъщане.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Информационния лист за безопасност

DUAL POWER PIATTI GEL CONCENTRATO LIMONE

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
 H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
 H315 Предизвиква дразнене на кожата.
 H310 Смъртоносен при контакт с кожата.
 H330 Смъртоносен при вдишване.
 H301 Токсичен при поглъщане.
 H317 Може да причини алергична кожна реакция.
 H400 Силно токсичен за водните организми.
 H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
 EUH071 Корозивен за дихателните пътища.

Клас на опасност и категория на опасност	Код	Описание
Acute Tox. 2	3.1/2/Dermal	Остра токсичност (дермална), Категория 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Остра токсичност (инхалационна), Категория 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Остра токсичност (орална), Категория 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Остра токсичност (орална), Категория 4
Skin Corr. 1	3.2/1	Корозия на кожата, Категория 1
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Корозия на кожата, Категория 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Корозия на кожата, Категория 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Дразнене на кожата, Категория 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Сериозно увреждане на очите, Категория 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Дразнене на очите, Категория 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	кожна сенсибилизация, Категория 1
Aquatic Acute 1	4.1/A1	остра опасност за водната среда, Категория 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	хронична (дългосрочна) опасност за водната среда, Категория 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	хронична (дългосрочна) опасност за водната среда, Категория 3

Изменени параграфи спрямо предишните преразглеждания:

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите
 РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба
 РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:

Информационния лист за безопасност

DUAL POWER PIATTI GEL CONCENTRATO LIMONE

Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008	Процедура за класифициране
Eye Irrit. 2, H319	На база на данни от изпитвания

Този документ е съставен от компетентен техник в областта на SDS, който е получил нужното обучение.

Основни библиографски източници:

ECDIN – Информационна мрежа и база данни за химикалите, касаещи околната среда – Център за проучвания, Комисия на Европейската общност
ОПАСНИ СВОЙСТВА НА ПРОМИШЛЕНИТЕ МАТЕРИАЛИ на SAX – Опасни свойства на промишлените материали – Осмо издание – Van Nostrand Reinold

Информацията, която се съдържа там, се базира на нашите познания към посочената по-горе дата. Тя се отнася единствено за посочения продукт и не представлява гаранция за специфични качества.

Ползвателят е длъжен да се увери в съответствието и пълнотата на тази информация, свързана със специфичната употреба на продукта.

Този информационен лист за безопасност анулира и заменя всяко предишно издание.

ADR:	Европейска спогодба за международни превози на опасни товари по шосе.
ATE:	Оценка на остра токсичност
ATEmix:	Оценка на острата токсичност (Смеси)
CAS:	Химическата реферативна служба (Chemical Abstracts Service), подразделение на Американското химическо общество (American Chemical Society) (division of the American Chemical Society).
CLP:	Класификация, етикетиране, опаковане.
DNEL:	Безопасно равнище на излагане на въздействието (DNEL).
EINECS:	Инвентаризационен списък на Европейската общност на съществуващите търговски химични вещества.
GefStoffVO:	Постановление за опасните вещества, Германия.
GHS:	Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали.
IATA:	Международна асоциация за въздушен транспорт.
IATA-DGR:	Правилни за опасни товари на Международна асоциация за въздушен транспорт (IATA).
ICAO:	Международна организация за гражданска авиация.
ICAO-TI:	Технически инструкции на Международната организация за гражданска авиация.
IMDG:	Международен морски код на опасни товари.
INCI:	Международна номенклатура за козметични съставки.
KSt:	Коефициент на експлозия.
LC50:	Смъртоносна концентрация за 50 процента от изследваната популация.
LD50:	Смъртоносна доза за 50 процента от изследваната популация.
PNEC:	Предполагаема безопасна концентрация.
RID:	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари.
STEL:	Граница на краткосрочна експозиция.
STOT:	Системна токсичност, насочена към специфичен орган.
TLV:	Граница на допустими стойности.
TWA:	Средно претеглено време
WGK:	Немски Клас на опасност на водата.