Информационния лист за безопасност
9.DAFINE - 9.DAFINE250 - 9.DAFINE5L

Информационен лист за безопастност на 30/8/2023, преразглеждане 2

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

1.1. Идентификатор на продукта

Наименование на препарата:

Търговско наименование: HIGH PERFORMANCE FINE POLISHING COMPOUND – D-A FINE

Търговски код: 9.DAFINE - 9.DAFINE250 - 9.DAFINE5L

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

Препоръчана употреба:

Абразивна паста за полиране

Употреби, които не се препоръчват:

Всички, които не са предвидени в препоръчаните употреби.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик:

RUPES SPA - Via Marconi 3A - Loc. Vermezzo 20071 Vermezzo con Zelo (MI) – Italy

RUPES SPA - Telefono n°+3902946941

Компетентно лице, оотговарящо за Информационния лист за безопасност:

info_rupes@rupes.it

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

For United States, Canada Puerto Rico and Virgin Island: 1-800-255-3924

For China: 400-120-0751

For Brazil: 0-800-591-6042

For India: 000-800-100-4086

For Mexico: 01-800-099-0731

For Europe and all the other countries: 001-813-248-0585

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Регулационни критерии ЕК 1272/2008 (CLP):

Aquatic Chronic 3, Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

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

Няма други опасности

2.2. Елементи на етикета

Пиктограми за опасност:

Никаква

Предупреждения за опасност:

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност:

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с приложимите разпоредби.

Специални разпоредби:

Никаква

Съдържа

Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1): Може да предизвика алергична реакция.

Специални условия според Приложение XVII на REACH и последващи поправки:
Никаква

2.3. Други опасности
Няма налични PBT, vPvB или вещества, нарушаващи функциите на ендокринната система, в концентрация >= 0,1%.

Други опасности:
Няма други опасности

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества
не е приложимо

3.2. Смеси
Опасни съставки съгласно Регламента CLP и съответната класификация:

Количество	Име	Идентификационен номер	Класификация
>= 10% - < 25%	Въглеводороди, C10-C12, изоалкани, <2% ароматни	ЕС: 923-037-2	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066
>= 2% - < 5%	Въглеводороди, C12-C16, изоалкани, циклични, <2% ароматни	ЕС: 927-676-8	3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
>= 1% - < 2%	Въглеводороди, C11-C13, изоалкани, <2% ароматни съединения	CAS: 246538-78-3 ЕС: 920-901-0	3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
14 ppm	Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1)	Номер Индекс: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 3.2/1C Skin Corr. 1C H314 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100. 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100.

			EUH071 Специфични пределни концентрации: C >= 0,6%: Skin Corr. 1C H314 0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 0,6%: Eye Dam. 1 H318 0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319 C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317 Оценка на остра токсичност: ATE - Перорално 66 mg/kg телесно тегло ATE - Дермална 5 mg/kg телесно тегло ATE - Вдишване (Прах/мъгла) 0,171 mg/l

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

В случай на контакт с кожата:

Да се измие с обилно количество вода и сапун.

В случай на контакт с очите:

При контакт с очите, веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.

В случай на поглъщане:

Да не се предизвиква изобщо повръщане. ДА СЕ ИЗВЪРШИ НЕЗАБАВНО МЕДИЦИНСКИ ПРЕГЛЕД.

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

Лечение:

Никакъв

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящо средство за потушаване:

CO2 или Пожарогасител с прах.

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

Вода.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Не вдишвайте избухнали и горящи газове.

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.

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.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За почистване:

Измийте с достатъчно вода.

6.4. Позоваване на други раздели

Вижте също раздел 8 и 13

РАЗДЕЛ 7: Обработка 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.

Общи препоръки за 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 проветрение.

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

Абразивна паста за полиране

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Въглеводороди, C10-C12, изоалкани, <2% ароматни

- Вид по ПДЕРС: TLV-ACGIH - TWA(8h): 1200 mg/m3, 0 ppm - STEL(): 0 mg/m3, 0 ppm

Допустима стойност на DNEL

Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1) - CAS: 55965-84-9

Индустрия на работа: 0.02 mg/m3 - Потребител: 0.02 mg/m3 - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, локални въздействия
Индустрия на работа: 0.04 mg/m3 - Потребител: 0.04 mg/m3 - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Краткосрочна, локални въздействия
Потребител: 0.09 mg/kg bw/day - Експозиция: Орална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия
Потребител: 0.11 mg/kg bw/day - Експозиция: Орална при хората - Честота: Краткосрочна, локални въздействия

Допустима стойност на PNEC

Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1) - CAS: 55965-84-9

Цел: Сладководна вода - Стойност: 0.0034 mg/l
Цел: Морска вода - Стойност: 0.0034 mg/l
Цел: STP - Стойност: 0.23 mg/l
Цел: Седименти в сладководна вода - Стойност: 0.027 mg/kg
Цел: Седименти в морска вода - Стойност: 0.027 mg/kg
Цел: Почва (земеделска) - Стойност: 0.01 mg/kg

8.2. Контрол на експозицията

Предпазни средства за очите:

Не е необходима за нормална употреба. Въпреки това работете според добрите работни практики.

Предпазни средства за кожата:

Не трябва да се приемат някакви специални мерки при нормална употреба.

Предпазни средства за ръцете:

Не е необходима за нормална употреба.

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
Агрегатно състояние:	Течност	--	--
Цвят:	жълт	--	--
Мирис:	Характеристика	--	--
Точка на топене/точка на замръзване:	не е приложимо	--	--
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	не е приложимо	--	--
Запалимост:	незапалимо	--	--

Долна и горна граница на експлозивност:	не е приложимо	--	--
Точка на възпламеняване:	70 -72 ° C	ASTM D93	--
Температура на автоматично запалване: \	не е приложимо	--	--
Температура на разграждане:	не е приложимо	--	--
pH:	8.5 - 9.5	--	--
Кинематичен вискозитет:	>20.5	--	--
Разтворимост във вода:	Частично смесваем	--	--
Разтворимост в петролни продукти:	не е приложимо	--	--
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност):	не е приложимо	--	--
Парно налягане:	не е приложимо	--	--
Плътност и/или относителна плътност:	1.02 g/ml	--	--
Относителна плътност на парите:	не е приложимо	--	--

Характеристики на частиците:

Размерът на частиците:	не е приложимо	--	--

9.2. Друга информация

Качества	**Стойност**	**Метод:**	**Бележки**
Вискозитет:	>20.5mm2/s	--	--

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност
Стабилен при нормални състояния
10.2. Химична стабилност
Стабилно при нормални условия.
10.3. Възможност за опасни реакции
Никакъв
10.4. Условия, които трябва да се избягват
Избягвайте да съхранявате навън за прекалено дълги периоди от време. Избягвайте прегряване и пряко излагане на слънчева светлина
10.5. Несъвместими материали
окислители
10.6. Опасни продукти на разпадане
Няма известни

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008
Токсикологична информация за продукта:
не е приложимо
Токсикологична информация за основните вещества, открити в продукта:
Въглеводороди, C10-C12, изоалкани, <2% ароматни
а) остра токсичност:
Изследване: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх > 5000 mg/kg - Източник: OECD 401

Изследване: LC50 - Начин на приемане: Вдишвани изпарения - Видове: Плъх > 5000 mg/m3 - Продължителност: 4h - Източник: OECD 403
Изследване: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек > 3.16 ml/kg

Въглеводороди, C12-C16, изоалкани, циклични, <2% ароматни
а) остра токсичност:
Изследване: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх > 5000 mg/kg - Източник: OECD 401
Изследване: LC50 - Начин на приемане: Вдишвани изпарения - Видове: Плъх > 5.99 mg/l - Продължителност: 4h - Източник: OECD 403
Изследване: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек > 2000 mg/m3 - Източник: OECD 402

Въглеводороди, C11-C13, изоалкани, <2% ароматни съединения - CAS: 246538-78-3
а) остра токсичност:
Изследване: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх > 5000 mg/kg - Източник: OECD 401
Изследване: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек > 3.16 ml/kg - Източник: OECD 402
Изследване: LC50 - Начин на приемане: Вдишвани изпарения - Видове: Плъх > 5000 mg/kg - Продължителност: 4h - Източник: OECD 403

Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1) - CAS: 55965-84-9
а) остра токсичност:
Изследване: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек 87.12 mg/kg - Източник: OECD 402
ATE - Перорално 66 mg/kg телесно тегло
ATE - Дермална 5 mg/kg телесно тегло
ATE - Вдишване (Прах/мъгла) 0,171 mg/l
Изследване: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх 66 mg/kg - Източник: OECD 401
ATE - Перорално 66 mg/kg телесно тегло
ATE - Дермална 5 mg/kg телесно тегло
ATE - Вдишване (Прах/мъгла) 0,171 mg/l
Изследване: LC50 - Начин на приемане: Вдишвана мъгла - Видове: Плъх 0.171 mg/m3 - Източник: OECD 403
ATE - Перорално 66 mg/kg телесно тегло
ATE - Дермална 5 mg/kg телесно тегло
ATE - Вдишване (Прах/мъгла) 0,171 mg/l

Ако не бъде посочено друго, изброената по-долу информация, която се изисква в Регламент (ЕС)2020/878, трябва да се счита за не е приложимо:
а) остра токсичност;
б) корозивност/дразнене на кожата;
в) сериозно увреждане на очите/дразнене на очите;
г) сенсибилизация 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.

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система:
Няма налични вещества, нарушаващи функциите на ендокринната система, в концентрация >= 0,1%

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.
Въглеводороди, C10-C12, изоалкани, <2% ароматни
а) Водна остра токсичност:
Крайна точка: LC50 - Видове: Риба > 1000 mg/l - Продължителност в часове: 96 - Бележки: OECD 203
Крайна точка: LC50 - Видове: Дафния > 1000 mg/l - Продължителност в часове: 48 - Бележки: OECD 202
б) Водна хронична токсичност:
Крайна точка: NOEL - Видове: Риба 0.192 mg/l - Бележки: 32d, OECD 210
Крайна точка: NOEL - Видове: Дафния 1 mg/l - Бележки: 21d, OECD 211
д) Растителна токсичност:
Крайна точка: EC50 - Видове: Водорасли > 1000 mg/l - Продължителност в часове: 72 - Бележки: OECD 201
Въглеводороди, C12-C16, изоалкани, циклични, <2% ароматни
а) Водна остра токсичност:
Крайна точка: LC50 - Видове: Риба > 1000 mg/l - Продължителност в часове: 96 - Бележки: OECD 203
Крайна точка: LC50 - Видове: Дафния > 1000 mg/l - Продължителност в часове: 48 - Бележки: OECD 202
Крайна точка: EC50 - Видове: Водорасли > 1000 mg/l - Продължителност в часове: 72 - Бележки: OECD 201
б) Водна хронична токсичност:
Крайна точка: NOEL - Видове: Дафния 1 mg/l - Бележки: 21d, OECD 211
Крайна точка: NOEL - Видове: Риба > 1000 mg/l - Бележки: 28d, QSAR
Въглеводороди, C11-C13, изоалкани, <2% ароматни съединения - CAS: 246538-78-3
а) Водна остра токсичност:
Крайна точка: LC50 - Видове: Риба > 1000 mg/l - Продължителност в часове: 96 - Бележки: OECD 203
Крайна точка: EC50 - Видове: Водорасли > 1000 mg/l - Продължителност в часове: 72 - Бележки: OECD 201
Крайна точка: LC50 - Видове: Дафния > 1000 mg/l - Продължителност в часове: 48 - Бележки: OECD 202
б) Водна хронична токсичност:
Крайна точка: NOEL - Видове: Риба 0.217 mg/l - Бележки: 28d, QSAR
Крайна точка: NOEL - Видове: Дафния 1 mg/l - Бележки: 21d, OECD 211
Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1) - CAS: 55965-84-9
а) Водна остра токсичност:

Крайна точка: EC50 - Видове: Риба 0.19 mg/l - Продължителност в часове: 96 - Бележки:
EPA OPP 72-1
Крайна точка: EC50 - Видове: Дафния 0.16 mg/l - Продължителност в часове: 48 - Бележки:
EPA OPP 72-1

б) Водна хронична токсичност:
Крайна точка: NOEC - Видове: Риба 0.02 mg/l - Бележки: 38d, OECD 210
Крайна точка: NOEC - Видове: Дафния 0.1 mg/l - Бележки: 21d, EPA OPP 72-4

д) Растителна токсичност:
Крайна точка: EC50 - Видове: Водорасли 0.037 mg/l - Продължителност в часове: 72 - Бележки: OECD 201
Крайна точка: EC10 - Видове: Водорасли 0.004 mg/l - Продължителност в часове: 72 - Бележки: OECD 201

12.2. Устойчивост и разградимост
Въглеводороди, C10-C12, изоалкани, <2% ароматни
Биоразложимост: Не се разгражда бързо - Бележки: 42% / 28d, EPA OTS 796.3100
Въглеводороди, C12-C16, изоалкани, циклични, <2% ароматни
Биоразложимост: Не е лесно биоразградим - Бележки: 22% / 28d,
EPA OTS 796.3100
Въглеводороди, C11-C13, изоалкани, <2% ароматни съединения - CAS: 246538-78-3
Биоразложимост: Бързо се разгражда - Бележки: 69% / 28d. OECD 301F
Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1) - CAS: 55965-84-9
Бележки: Inerentemente degradabile

12.3. Биоакумулираща способност
не е приложимо

12.4. Преносимост в почвата
не е приложимо

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB
vPvB Вещества: Никаква - PBT Вещества: Никаква

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система
Няма налични вещества, нарушаващи функциите на ендокринната система, в концентрация >= 0,1%

12.7. 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.

Допълнителна информация за изхвърлянето:
Изхвърлете безопасно в съответствие с местните и регионални разпоредби

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер
Стока, която не е опасна по смисъла на нормите за транспортиране.

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

не е приложимо

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

не е приложимо

14.4. Опаковъчна група

не е приложимо

14.5. Опасности за околната среда

не е приложимо

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

не е приложимо

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

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

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) 2020/878
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)
Регламент (ЕС) 2020/217 (АТП 14 CLP)
Регламент (ЕС) 2020/1182 (АТП 15 CLP)
Регламент (ЕС) 2021/643 (АТП 16 CLP)
Регламент (ЕС) 2021/849 (АТП 17 CLP)
Регламент (ЕС) 2022/692 (АТП 18 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:

ограничаването 75

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
не е приложимо
15.2. Оценка на безопасност на химичното 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:
H226 Запалими течност и пари.
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUH066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
H310 Смъртоносен при контакт с кожата.
H330 Смъртоносен при вдишване.
H301 Токсичен при поглъщане.
H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
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.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Клас на опасност и категория на опасност	**Код**	**Описание**
Flam. Liq. 3	2.6/3	Запалима течност, Категория 3
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
Asp. Tox. 1	3.10/1	Опасност при вдишване, Категория 1
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Корозия на кожата, Категория 1C
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. 1A	3.4.2/1A	кожна сенсибилизация, Категория 1A
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 2	4.1/C2	хронична (дългосрочна) опасност за водната

		среда, Категория 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	хронична (дългосрочна) опасност за водната среда, Категория 3

Изменени параграфи спрямо предишните преразглеждания:

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките
РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства
РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства
РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация
РАЗДЕЛ 12: Екологична информация
РАЗДЕЛ 16: Друга информация

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

Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008	**Процедура за класифициране**
Aquatic Chronic 3, H412	Изчислителен метод

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.