РАЗДЕЛ 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И ПРОИЗВОДИТЕЛЯ/ДОСТАВЧИКА

1.1. Идентификация на продукта
PAINT REMOVER GEL ПРЕПАРАТ ЗА ОТСТРАНЯВАНЕ НА БОЯ ПОД ФОРМАТА НА ГЕЛ
UFI: 95T0-8065-T00C-N7GE *

1.2. Съответна идентификация на сместа и употребите, които не се препоръчват
Препарат за отстраняване на стари слоеве боя и лак.
Предназначен е за използване само в промишлени обекти и за професионална употреба.*.

1.3. Подробности за доставчика на информационния лист за безопасност

Предприятие RANAL Sp. z o.o.
ул. Łódzka 3
42-240 Rudniki, PL

Тел.: +48 34 329 45 03
Факс: +48 34 320 12 16
Регистрационен номер: 000029202

Лице отговорно за изготвяне на информационния лист за безопасност: ranal@ranal.pl

Дистрибутор : Ада Колор ЕООД
ул. „Брезовско шосе“ 176,
4003 Пловдив, България
мобилен: +359896663052
тел: +35932940456
факс:+35932940457
web: adacolor-bg.com

1.4. Телефонен номер за спешни случаи
+ 48 34 329 45 03 (от 8:00 до 15:00)

Допълнителна информация: България:
Клиника по токсикология към МБАЛСМ «Н.И.Пирогов»
Телефон за спешни случаи:
+359 02 9154 409 (в стандартно работно време без събота и неделя)
+359 02 9154 346 (непрекъснато обслужване)

РАЗДЕЛ 2: ИДЕНТИФИКАЦИИ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. Класифициране на веществото или смеси
Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 от 16 декември 2008 г. относно класифицирането, етикетирането и опаковането (CLP).

Общ риск:
Продуктът е класифициран като опасен съгласно действащото законодателство. *

Опасности за здравето:
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища среда кат. 1. *
H319 Действа дразнещо на очите, кат. 2. *
H351 Канцерогенност, кат. 2, H351. *
H361d Предполага се, че уврежда плода в утробата на майката кат. 2. *
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж среда кат. 3. *
H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтарящата се експозиция, кат. 2. *

Опасни свойства*:
Течно вещество лесно запалително, кат. 2., H225.

Риск за околната среда:
Не е приложимо.

2.2. Елементи на етикета

Пиктограми посочващи вида на опасност:



Сигнална дума: **Опасност.**

Съдържа:
Дихлорметан
Ацетон.
Толуен *

Предупреждения за опасност (CLP)*:
H225 Силно запалими течност и пари.
H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H361d	Предполага се, че уврежда плода в утробата на майката.*
H373	Може да причини увреждане на органите при или повтаряща се експозиция.*

Фрази посочващи предпазни мерки(CLP)*:

P202	Не използвайте преди да прочетете. разберете всички мерки за безопасност.*
P210	Да се пази от топлина/искри/отворени пламъци/горещи повърхности - Пушенето е забранено.
P243	Предприемете действия за предотвратяване на електростатични разряди.*.
P260	Избягвайте да вдишвате прах / дим / газ / мъгла / пари и спрей.
P280	Използвайте предпазни ръкавици / предпазно облекло / предпазни очила. предпазна маска за лице.*
P301+P311	При поглъщане се обадете се в център на токсикология или на лекар.
P331	НЕ предизвиквайте повръщане.

2.3. Други опасности*

Сместа не отговаря на критериите за PTB или vPvB в съответствие с приложение XIII към Регламента 1907/2006.*

Има наркотично действие, абсорбирането на големи количества води до смущения в централната нервна система, спазми, безсъзнание, спиране на дишането, сърдечносъдова недостатъчност, смърт.*

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВКИ / ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1. Субстанции

Не е приложимо.

3.2. Смеси

Опасни съставки*	% тегло	Нр CAS	Нр ЕО	Индекс Номер	Фрази H
Метилен хлорид	55-65	75-09-2	200-838-9	Не е приложимо	Car.2; H351
Изопропанол	10-20	67-63-0	-	01-2119457558-25-xxxx	Flam. Liq, Eye.Irrit.2, H319, STOT SE 3, H336, Flam. Liq. 2, H225
Толуен	4-6	108-88-3	203-625-9	01-2119471310-51-xxxx	Flam. Liq. 2, H225, Skin Irrit. 2, H315, Repr. 2, H3361d, STOT SE 3, H336, STOT RE 2, H373, ASP. Tox. 1, H304
Ацетон	8-10	67-64-14	200-662-2	01-2119471330-49-xxxx	Flam. Liq. 2, H225, Eye Irrit. 2, H319, Stot SE 3, H336, EUH066
Оцетна киселина	3-5	64-19-7	200-580-7	01-2119475328-30-xxxx	Eye Irrit 1 B, H314, Dam. 1, H318

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. Описание за мерките на първа помощ

Пътища на експозиция: дихателни пътища, храносмилателни пътища, контакт с кожата, контакт с очите.

Последици от вдишването:
Изведете пострадалия в съзнание и в безсъзнание от замърсената среда на чист въздух, запазете спокойствие и топлина. Поставете лицето в съзнание в полу седнало положение, лицето в безсъзнание в странично положение; контролирайте и поддържайте проходимостта на дихателните пътища. В случай на дихателна недостатъчност подайте кислород; ако не дишате, подайте изкуствено дишане, като използвате например апарат AMBU. Веднага осигурете медицинска помощ. *

Последиците от преглъщането:
Веднага след поглъщането дайте на човек в съзнание да изпие 200 ml вода. Не предизвиквайте повръщане. Не давайте мляко, мазнини или алкохол. Ако настъпи спонтанно повръщане, не допускайте продуктът, съдържащ се в повърнатото, да попадне в дихателните пътища. Веднага осигурете медицинска помощ. *

Контакт с кожата:
Незабавно свалете замърсеното облекло, измийте замърсената кожа обилно с вода и сапун, след което изплакнете с вода. Консултирайте се с лекар, ако симптомите на дразнене продължават.

Контакт с очите:
Замърсените очи, с широко отворени клепачи, се изплакват с непрекъсната струя вода в продължение на около 15 минути. Ако симптомите на дразнене продължават, консултирайте се с офталмолог.

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

Вдишването: Дразнене, болки в гърлото, кашлица, затруднено дишане, наркотичен ефект, главоболие и замайване, чувство на сънливост, абсорбирането на големи количества причинява нарушения на централната нервна система, спазми, безсъзнание, спиране на дишането, сърдечно-съдова недостатъчност, смърт.
Контакт с кожата: обезводняване, изсушаване на кожата, зачервяване и парене*.
Контакт с очите: Дразнене, болка, парене, сълзене, потенциално увреждане на роговицата.
Консумация: Гадене, повръщане, риск от аспирация по време на повръщане, в резултат на абсорбционни симптоми, подобни на тези при инхалационна експозиция.*

4.3 Указание за всяка незабавна медицинска помощ и специално необходимо лечение на пострадалия*

Съвет за лекаря: симптоматично лечение.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. Пожарогасителни средства*

Подходящи: въглероден диоксид, пожарогасителни прахове, пяна, разпръснати водни струи.
Неподходящи средства: силна струя вода.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Продуктите на горене включват въглероден оксид и диоксид, въглеводороди. Стироловите изпарения образуват експлозивни смеси с въздуха. Изпаренията на продукта са по-тежки от въздуха, могат да се разпространяват на големи разстояния и да се натрупват над земята, както и да представляват риск от запалване и връщане на пламъка към източника на разлива.*

5.4. Съвети за пожарникарите

Охлаждайте контейнерите, изложени на огън или високи температури, чрез разпръскване на вода (опасност от спукване на контейнера под налягане), ако е възможно, отстранете ги от зоната на излагане. Не позволявайте замърсената вода за пожарогасене да попадне в подпочвените или повърхностните води, съберете и изхвърлете в съответствие с приложимите разпоредби.
Носете самостоятелен дихателен апарат и пълно защитно облекло. *

РАЗДЕЛ 6: СТЪПКИ В СЛУЧАЙ НА НЕВОЛНО ИЗПУСКАНЕ В ОКОЛНАТА СРЕДА

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

Използвайте лични предпазни средства, не вдишвайте парите/мъглата .Отстранете източниците на запалване, избягвайте контакт с очите и кожата Не предприемайте действия които биха създали риск за някого, освен ако не сте подходящо обучени. Евакуирайте хората от околните райони .Не давайте разрешение за влизане - ненужен и незащитен персонал.*.

6.2. Предпазни мерки за околната среда

Не позволявайте на продукта да попадне в канализацията, водата или почвата.
В случай на от замърсяване на питейна вода уведомете съответните органи.

6.3. Методи и материали за ограничаване на разпространяване и почистване

Поставете повредената опаковка в аварийната опаковка. Намаляване на разпространението на дъждовната вода чрез засипване; изпомпване на големи обеми течност. Поглъщайте малки количества разлята отделената течност с инертен, незапалим абсорбиращ материал (Почва, пясък вермикулит), събирайте се в затворен, етикетиран контейнер за отпадъци. Изхвърляйте в съответствие с приложимите разпоредби.

6.4. Позоваване на други раздели

Лична защитна - вижте Раздел 8 на Информационния лист за безопасност.
Методи за третиране на отпадъци - вижте раздел 13 от картата.

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ НА ВЕЩЕСТВА И СМЕСИ

Спазвайте общо приложимите разпоредби за здраве и безопасност при използването и съхранението на продукта.

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предотвратяване на отравяне: избягвайте контакт с течността; избягвайте вдишване на изпарения и аерозоли; предотвратете образуването на вредни концентрации на изпарения във въздуха; работете в добре проветриви помещения. По време на работа спазвайте правилата за лична хигиена и използвайте защитно облекло, както е посочено в раздел 8 от информационния лист.

Предотвратяване на пожари и експлозии: предотвратете образуването на концентрации на запалими/експлозивни пари във въздуха; елиминирайте източниците на запалване - без открит огън, без тютюнопушене, без искрящи инструменти и облекло, изработено от електрочувствителни материи; защитете контейнерите от топлина, инсталирайте електрическо оборудване с подходяща конструкция, използвайте мостове и заземяване.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително информация за несъвместимости

Съхранявайте само в сертифицирани, надлежно етикетирани, затворени контейнери, в съоръжение за съхранение на запалими течности, оборудвано с вентилационна и електрическа система, направена в съответствие с резултатите от оценката на опасността от експлозия. Защитете опаковката от нагряване. Пушенето, използването на открит огън и искрящи инструменти са забранени в складовата зона.
ВНИМАНИЕ: Празните контейнери могат да съдържат запалими пари, представляващи опасност от експлозия.

7.3.Специфични крайни употреби

Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 8: КОНТОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯ/ ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

Препоръки относно техническите мерки:
Осигурете добра вентилация на работното място.

8.1 Параметри относно контролът

При използването по предназначение не се наблюдават замърсители на въздуха.

Наименование на веществото	Hp CAS	NDS[mg/ m³]	NDSCh[mg/ m³]	NDSP[mg/ m³]
Дихлорметан	75-09-2	88	Не е установено	-
Ацетон	67-64-1	600	1800	-
Изопропанол	67-63-0	20	1200	-
Толуен*	108-88-3	100	200	-
Оцетна киселина*	64-19-7	15	30	-

8.2. Контрол на експозицията

Технически мерки за контрол*:
Осигурете адекватна вентилация.

Лични мерки за защита и хигиена*:
Защита на дихателните пътища: Филтърна маска:
Препоръчителен тип филтър: A
Устройство за изолиране на дихателните пътища с независим източник на въздух.

Защита на очите*:
Ако има опасност от разпръскване, носете: Предпазни очила. Защитна маска за лицето.
Защита на ръцете и кожата*:
Химически устойчиви ръкавици трябва да се носят винаги, когато се работи с химически продукти, когато оценката на риска показва, че това е необходимо. Защитни ръкавици EN 374. Ръкавиците трябва да се изхвърлят и заменят при всеки признак на износване или пробив на химикал.

Други предпазни средства*:
Защитен костюм.

Нормативни справки*:
Личните предпазни средства трябва да отговарят на изискванията на постановлението на министъра на икономиката от 21 декември 2005 г. относно съществените изисквания към личните предпазни средства.

Общи препоръки*:
Избягвайте замърсяване на очите и кожата и вдишване на изпарения/газове/мъгла. Не яжте, не пийте, не пушете, когато използвате продукта. Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измиват. Свалете и изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.
Контрол на експозицията на околната среда Не допускайте продуктът да попадне в канализацията, повърхностните или подпочвените води, почвата.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧЕСКИ И ХИМИЧЕСКИ СВОЙСТВА

9.1. Информация за основните физични и химични свойства*

Параметър	Стойност
Формуляр	течност
Цвят	жълт
Мирис:	характерен
Температура на топене/обхват:	-
Точка на кипене/обхват (ºC)	60÷90
Температура на възпламеняване (°C)	7
Температура на самозапалване (ºC)	530
Граници на експлозия:	-
Долна [% vol.]	3
Горна [% vol.]	14
Плътност на парите (20ºC) [hPa]	62
Плътност (20ºC) [g/cm³]	1,1
Плътност на парите спрямо въздуха	3
Разтворимост във вода (20ºC) [% vol] **	около 20 (образува флокулентна емулсия)

** Количеството разтворител, което преминава във водната фаза, се използва в 10-кратен излишък.

9.2. Друга информация

Експлозивни свойства: Не проявява експлозивни свойства.
Окислителни свойства: няма окислителни свойства.
Моларна маса: 84,93 g/mol
Информация за класовете на физическа опасност:
Експлозивни материали - няма опасност
Газове - няма опасност
Аерозоли - няма опасност
Оксидиращи газове - няма опасност
Газове под налягане - няма опасност
Запалими течности - няма опасност
Запалими твърди вещества - няма опасност
Самореактивни вещества и смеси - няма опасност

Пирофорни течности - няма опасност
Пирофорни твърди вещества - няма опасност

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. Реактивност
Избягвайте контакт със силни окислители.*

10.2. Химична стабилност
Продуктът е стабилен при нормални условия на употреба и складиране.

10.3 Възможност за поява на опасни реакции
Избягвайте контакт със силни окислители.*

10.4. Условия, които трябва да се избягват
Източници на запалване, въздействие на топлината.

10.5. Несъвместими материали
Силни оксиданти.*

10.6 Опасни продукти при разпадане
По време на пожар могат да се отделят токсични изпарения от въглероден оксид и диоксид и други неидентифицирани газове*.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИЛОГИЧНИ ИНФОРМАЦИИ

11.1. Информация за класовете на опасност, както са определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008*

Остра токсичност*:
LC50 (вдишване, плъх:): 2000 ppm (4 часа)
LD_{50} (кожа, мъжки заек): 10100 mg/kg
LD_{50} (перорално, мъжки/женски плъх): 2200 mg/kg

Изводи/резюме*:
Токсичен при поглъщане или вдишване.

11.2. Информация за други опасности*

Корозивни действия / дразнене на кожата:
Леко дразнещо за кожата (заек).*.

Сериозно увреждане на очите/ дразнещо действие на очите
Умерено дразнещ за очите (заек).*.

Респираторна или кожна сенсибилизация:
Кожа: Не е установена кожна сенсибилизация (мишка).*
Дихателни пътища: Няма налични данни.*

Мутагенност на зародишните клетки
Няма мутагенно въздействие. Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.*.
Опит: In vitro (бактерия): отрицателен резултат.
Опит: In vivo (бозайник-животно): отрицателен.

Канцерогенност:
Наименование на веществото: Метилен хлорид, CAS: 75-09-2 *
Въз основа на наличните данни се предполага, че причинява рак - Car. 2 (H 351)
Може да причини рак въз основа на данни от проучвания върху животни.*

Репродуктивна токсичност (CMR):
Не се счита за токсичен за репродуктивната система. Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.*.

Токсичност на целеви органи при - еднократно излагане:
Няма налични данни.

Токсични ефекти върху целевите органи - повтаряща се експозиция:
Няма налични данни.

Опасности причинени от аспирация
Няма налични данни.

Информация за вероятните пътища на експозиция*:
Контакт с очите: Няма съобщения за нежелани ефекти или критични рискове. Може да предизвика дразнене на очите.
Вдишването: Действа вредно при вдишване.
Контакт с кожата: Няма съобщения за нежелани ефекти или критични рискове. Може да бъде вреден при контакт с кожата.
Консумация: Вредно при поглъщане.

Симптоми, свързани с физични, химични и токсикологични свойства*:
Контакт с очите: Няма налични данни.
Вдишването: Тежките симптоми могат да включват главоболие, слабост, гадене или повръщане, слаб ускорен пулс и дори загуба на съзнание.
Контакт с кожата: Няма налични данни.
Консумация: Сериозните симптоми могат да включват: болки в корема, гадене, повръщане, диария, симптоми на

Забавени, незабавни и хронични ефекти от краткосрочна и дългосрочна експозиция*:
Краткосрочен контакт:
- Потенциални незабавни ефекти: няма налични данни.
- Потенциални забавени ефекти: няма налични данни.
Дългосрочен контакт:
- Потенциални незабавни ефекти: няма налични данни.
- Потенциални забавени ефекти: няма налични данни.

Допълнителна информации*:
Няма подходящи допълнителни данни.

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност

Концентрации, токсични за водни организми*:

Токсичност краткосрочен за риби:	LC50 (96 h) 139 mg/l (Pimephales promelas) – прясна вода/течаща
Токсичност Дългосрочна за риби	NOEC (28 d) 6- 11 mg/l (Pimephales promelas) – прясна вода/течаща
Краткосрочна токсичност за водни безгръбначни животни:	EC50 полустатична (24 h) 3,8 mg/l (Daphnia magna) EC50 полустатична (48 h) 2,7 mg/l (Daphnia magna)
Дългосрочна токсичност за водни безгръбначни:	EC10/LC10 lub NOEC 4,09 mg/l (Bahia Mysidopsis) – прясна вода

Водорасли и водни растения*:
EC50 (72 h) 7,95 mg/l (Subcapibata Pseudokirchnerella) (докладвано Selenastrum capricornutum) – сладка вода / статична
NOEC 7,95 mg/l 7,95 mg/l (Subcapibata Pseudokirchnerella) (докладвано Selenastrum capricornutum) – сладка вода / статична

Токсичност за седименти*:
PNEC 1,57 x 10^{-1} (mg/kg сухо тегло) – сладка вода - седимент
PNEC 1,57 x 10^{-2} (mg/kg сухо тегло) – морска вода - седимент

Токсичност за почвени макроорганизми*:
Дългосрочна токсичност за безгръбначни (Розов компостер)
LC50 (14 d) 4240 mg/kg суха почва

Токсичност за водните растения*:
Съобразно колона 2 от приложение IX към REACH не е необходимо да се провеждат краткосрочни изследвания за токсичност върху растения. Пряко и непряко излагане на почвения елемент е малко вероятно.
Веществото има ниска адсорбционна способност (Log Koc = 1,72).

Потенциал за биоакумулиране (Log Kow = 1,99 - 2,28, BCF = 0,5 - 7). *
Следователно не се очаква значително разпространение в почвата и значителна експозиция на сухоземни растения.

12.2. Устойчивост и разградимост

Биотични*:
1,2-дихлорпропанът е естествено не разградим, като само 11,7% от него се разграждат след 28 дни.

12.3. Способността за биоакумулиране

Стойностите на LogPow са под прага от 4,5, съгласно указанията, посочени в оценката на PBT, поради което не се счита, че веществото се натрупва във водните организми.*.

12.4. Мобилност в почвата

Наименование на веществото: Метилен хлорид*
CAS: 75-09-2
Мобилност:
Неразтворим във вода, няма подвижност в почвата. Да не се допуска попадане в подпочвени или повърхностни води.
повърхностни води.
Коефициент на разпределение почва/вода (Koc): 1,67
Константа на Хенри (температура на околната среда (12ºC): 180 Pa m^3/mol

12.5. Резултати от оценката на стойности PBT i vPvB

PBT: Веществото не се счита за устойчиво, биоакумулиращо или токсично*.
vPvB: Субстанцията не се счита за много устойчива или много биоакумулираща*.

12.6. Ендокринни разрушителни свойства *
Няма налични данни.

12.7. Други неблагоприятни ефекти*
Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за обезвреждане на отпадъци от продукта:

Класификация на отпадъците:
Подходящи за мястото на производство въз основа на критериите в приложимото законодателство.

Работа с продукта:
Не изхвърляйте продукта в канализационната система. Да не се допуска замърсяване на повърхностните и подземните води. Да не се изхвърля в общински депа за отпадъци. Помислете за възможности на използване. Оползотворяването/ рециклирането / ликвидирането на отпадъци от опаковки трябва да се извършва в съответствие с приложимите разпоредби.

Препоръчителен метод за изхвърляне:
Горене.

Работа с контейнери:
Извършване на оползотворяване (рециклиране) или изхвърляне на отпадъци от опаковки в съответствие с действащото законодателство.
Опаковка за многократна употреба, която може да се използва повторно след почистване.

Код на отпадъка:
07 01 04 органични разтворители, миещи течности и матерни разтворители.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТ

14.1. Номер UN:
UN 1263

14.2. Правилно наименование за транспортиране
МАТЕРИАЛИ ЗА БОЯДИСВАНЕ

14.3. Клас/ класификационен код
3 / F1

14.4. Група за опаковане
II

Обозначаване на опаковките: UN 1263, предупредителен етикет № 3
Идентификационен номер на опасността: 33

14.5. Опасност за околната среда
Не е приложимо.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите
Не е приложимо.

14.7. Морски транспорт в насипно състояние в съответствие с инструментите на ИМО*
Няма налични данни.

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВИТЕ

15.1. Правила за безопасност, здраве и околна среда, специфични за веществото или сместа *

- Регламент на Комисията от 28 май 2015 г. за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския Парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) (текст от значение за ЕИП).
- Регламент на Комисията (ЕО) № 1277/2005 от 27 юли 2005 г. за определяне на правила за прилагане на Регламент (ЕО) № 273/2004 на Европейския парламент и на Съвета относно прекурсорите на наркотични вещества и на Регламент (ЕО) № 111/2005 на Съвета за определяне на правила за мониторинг на търговията с прекурсори на наркотични вещества между Общността и трети страни.
- Регламент на Съвета (ЕО) № 111/2005 от 22 декември 2004 г. за определяне на правила за наблюдение на търговията с прекурсори на наркотични вещества между Общността и трети държави.
- Регламент (ЕО) № 273/2004 на Европейския парламент и на Съвета от 11 февруари 2004 г. относно прекурсорите на наркотични вещества.
- Закон от 25 февруари 2011 г. относно химичните вещества и техните смеси (т.е. вестник на законите № 63, позиция 322, 2011 г.).
- Регламент на Европейския парламент и на Съвета(ЕО) № 1272/2008 от 16 декември 2008 г. относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (Официален вестник на Европейския съюз № L 353 от 31 декември 2008 г.).
- Регламент на Комисията (ЕО) № 790/2009 от 10 август 2009 г. за изменение, с цел адаптиране към научно-техническия прогрес, на Регламент на Европейския Парламент и на Съвета (ЕО) № 1272/2008 от 16 декември 2008 г. относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (Официален вестник на Европейския съюз L 235 от 5 септември 2009 г.).

- Регламент на Комисията(ЕС) № 286/2011 от 10 март 2011 г. за изменение, с цел адаптиране към научно-техническия прогрес, на Регламент на Европейския парламент и Съвета (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси (Официален вестник на Европейския съюз L № 83 от 30 март 2010 г.).
- Наредба на министъра на здравеопазването от 10 август 2012 г. относно критериите и класификацията на веществата и техните смеси (ОВ. ОВ 1018, Nr. 2012 и последващите му промени.
- Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикали, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Директива 76/769/ЕИО на Съвета и директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ЕО и 2000/21/ЕО на Комисията (Официален вестник на Европейския съюз № L 396 от 30 декември 2006 г., с измененията).

15.2. Оценка на химическата безопасност*
Извършена е оценка на химическата безопасност за това вещество.*

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Пълното значение на предупрежденията за опасност и рискови фрази се съдържа в раздел 2- 15.

H226	Запали ми течност и пари.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H351	Предполага се , че причинява рак.
EUH066	Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата.

Промени в картата:
11: преформулиране на заглавието на подраздел 11.1: Информация за класовете на опасност, както е определено в Регламент (ЕО) № 1272/2008
12: нов подраздел 12.6: Стойности, нарушаващи функциите на хормоналната система.
14: Преформулиране на подраздел 14.7: Морски транспорт в насипно състояние в съответствие с инструментите на ИМО.
15: добавени подраздели 15.1.1, 15.1. 2.
Промени в съдържанието на точките:
1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 3.2, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 5.3, 6.1, 8.1, 8.2, 9.1, 9.2, 10.1, 10.3, 10.5, 10.6, 11.1, 11.2, 12.1, 12.2, 12.3, 12.4, 12.5, 12.6, 12.7, 14.7, 15.1, 16.
Обща актуализация.

Информацията, съдържаща се в Информационния лист, се отнася само за продукта, предмет на настоящото заглавие, и не може да бъде пренасяна върху подобни продукти. Информационния лист е разработен въз основа на най-добрите ни познания и събраната информация. Данните, съдържащи се в листа, трябва да се разглеждат само като помощно средство за безопасна работа при транспортиране, разпространение, употреба и съхранение.
Горепосочената информация се основава на текущото състояние на знанията и се отнася за продукта във вида, в който се използва. Данните за този продукт са представени, за да отговорят на изискванията за безопасност, а не за да гарантират специфични свойства на продукта. Когато условията на употреба на продукта не са под контрола на производителя, отговорността за безопасната употреба на продукта се носи от потребителя. *
Отговорност на работодателя е да информира всички служители, които влизат в контакт с продукта, за опасностите и личните предпазни средства, описани подробно в този информационен лист за безопасност. *
Този информационен лист за безопасност е изготвен въз основа на информацията, предоставена от производителя и/или онлайн бази данни, както и въз основа на приложимото законодателство относно опасните химични вещества и препарати. *
Потребителят на продукта е длъжен да спазва всички приложими стандарти и разпоредби и носи отговорност за всяка злоупотреба с информацията, съдържаща се в Информационния лист.

Номер на Листа: 06-1P9L-0323-V5