



ИЛБ · ПРЕВОД НА БЪЛГАРСКИ

ET1010 ETALON ABSOLUT ULTRA CUT COMPOUND

Полираща паста за автомобили · ETALON / Alexport, Гърция

РЕВИЗИЯ НА ОРИГИНАЛА

СИГНАЛНА ДУМА

ПИКТОГРАМИ

Ревизия № 1, 25.03.2024 (Формуляр № 24032507EN)

няма

няма

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект; EUH066

РАЗДЕЛ 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование: ET1010 ETALON ABSOLUT ULTRA CUT COMPOUND

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

Предназначение: Полираща паста за автомобили

Употреби, които не се препоръчват: Няма данни

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Наименование: ETALON е марка на Alexport Company.

Адрес: Industrial Area Sindos, P.C. 570 22, Thessaloniki, Greece (Индустриална зона Синдос, п.к. 570 22, Солун, Гърция)

Телефон: Tel: +30 2310 501814, info@alexport.gr

Уебсайт: www.alexport.gr, www.etalon-refinish.com

Вносител за България: РЕС Инжиниринг ЕООД, ЕИК 204110325, гр. Варна, carcolor.eu, тел. +359 878 65 18 12

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

За спешни запитвания: 112 или се обадете на Вашия лекар/център по токсикология.

В България: Национален токсикологичен информационен център, УМБАЛСМ „Н. И. Пирогов“, София, тел. +359 2 9154 233; единен европейски номер за спешни случаи 112.

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Продуктът е класифициран като опасен съгласно разпоредбите на Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP) (и последващите изменения и допълнения). Поради това за продукта се изисква информационен лист за безопасност, отговарящ на разпоредбите на Регламент (ЕС) 2020/878.

Всякаква допълнителна информация относно рисковете за здравето и/или околната среда е дадена в раздели 11 и 12 на този лист.

Класифициране и обозначение на опасността:

Класифициране

Клас и категория на опасност	Н-фраза	Текст
Опасен за водната среда, хронична токсичност, категория 3 (Aquatic Chronic 3)	H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране за опасност съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP) и последващите изменения и допълнения.

Пиктограми за опасност: няма (--)

Сигнална дума: няма (--)

Предупреждения за опасност:

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

EUH066 Многократната експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Препоръки за безопасност:

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

2.3. Други опасности

Въз основа на наличните данни продуктът не съдържа РВТ или vPvB вещества в концентрация над 0,1%.
Продуктът не съдържа вещества със свойства на нарушители на ендокринната система в концентрация >= 0,1%.

РАЗДЕЛ 3. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1. Вещества

Информацията не е приложима.

3.2. Смеси

Съставка	Идентификатори	Конц. %	Класифициране съгласно (ЕО) 1272/2008 (CLP)
Въглеводороди, C10-C13, н-алкани, изоалкани, циклични, < 2% ароматни (HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS)	CAS: - EC: 918-481-9 Индекс: -	1-10	Asp. Tox. 1 H304, EUH066
Въглеводороди, C10-C13, ароматни, <1% нафталин (HYDROCARBONS, C10-C13, AROMATICS, <1% NAPHTHALENE)	CAS: - EC: 922-153-0 Индекс: -	1-10	Asp. Tox. 1 H304, Aquatic Chronic 2 H411, EUH066

Забележка

Пълният текст на предупрежденията за опасност (H-фрази) е даден в раздел 16 на листа.

РАЗДЕЛ 4. МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

ОЧИ: Свалете контактните лещи, ако има такива. Незабавно промийте обилно с вода в продължение на поне 15 минути, като държите клепачите напълно отворени. Ако проблемът продължава, потърсете медицински съвет.

КОЖА: Свалете замърсеното облекло. Незабавно изплакнете кожата под душ. Незабавно потърсете медицински съвет/помощ. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.

ВДИШВАНЕ: Изведете пострадалия на чист въздух. Ако пострадалият спре да диша, приложете изкуствено дишане. Незабавно потърсете медицински съвет/помощ.

ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно потърсете медицински съвет/помощ. Не предизвиквайте повръщане. Не давайте нищо, което не е изрично разрешено от лекар.

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

Конкретна информация за симптомите и ефектите, причинени от продукта, не е известна.

4.3. Указание за необходимостта от всякаква неотложна медицинска помощ и специално лечение

Няма данни

РАЗДЕЛ 5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. Пожарогасителни средства

ПОДХОДЯЩИ ПОЖАРОГАСИТЕЛНИ СРЕДСТВА
Пожарогасителните средства трябва да са от обичайния вид: въглероден диоксид, пяна, прах и водна мъгла (разпръсната вода).

НЕПОДХОДЯЩИ ПОЖАРОГАСИТЕЛНИ СРЕДСТВА
Няма специфични.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

ОПАСНОСТИ, ПРИЧИНЕНИ ОТ ЕКСПОЗИЦИЯ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР
Да не се вдишват продуктите от горенето.

5.3. Съвети за пожарникарите

ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ
Използвайте водни струи за охлаждане на контейнерите, за да се предотврати разлагане на продукта и отделяне на вещества, потенциално опасни за здравето. Винаги носете пълна противопожарна екипировка. Съберете водата от гасенето, за да не попадне в канализацията. Обезвредете замърсената вода, използвана за гасене, и остатъците от пожара съгласно приложимите разпоредби.

СПЕЦИАЛНО ЗАЩИТНО ОБОРУДВАНЕ ЗА ПОЖАРНИКАРИ

Обичайно противопожарно облекло, т.е. противопожарен комплект (BS EN 469), ръкавици (BS EN 659) и ботуши (спецификация HO A29 и A30), в комбинация с автономен дихателен апарат с отворен кръг, положително налягане и сгъстен въздух (BS EN 137).

РАЗДЕЛ 6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

- 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
- Спрете изтичането, ако това не е опасно.
- Носете подходящи предпазни средства (включително личните предпазни средства, посочени в раздел 8 на информационния лист за безопасност), за да предотвратите замърсяване на кожата, очите и личното облекло. Тези указания се отнасят както за работещия персонал, така и за участващите в аварийните процедури.
- 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда**
- Продуктът не трябва да попада в канализацията или да влиза в контакт с повърхностни или подпочвени води.
- 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**
- Съберете изтеклия продукт в подходящ контейнер. Преценете съвместимостта на използвания контейнер, като проверите раздел 10. Абсорбирайте остатъка с инертен абсорбиращ материал. Осигурете добро проветряване на мястото на изтичането. Замърсеният материал трябва да се обезвреди в съответствие с разпоредбите, посочени в точка 13.
- 6.4. Позоваване на други раздели**
- Информация относно личните предпазни средства и обезвреждането е дадена в раздели 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7. ТЕХНИКА НА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

- 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа**
- Преди работа с продукта се запознайте с всички останали раздели на този информационен лист за безопасност. Избягвайте изпускане на продукта в околната среда. Не яжте, не пийте и не пушете по време на употреба. Свалете замърсеното облекло и личните предпазни средства, преди да влезете в помещения за хранене.
- 7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимост**
- Да се съхранява само в оригиналния контейнер. Съхранявайте контейнерите плътно затворени, на добре проветриво място, далеч от пряка слънчева светлина. Дръжте контейнерите далеч от несъвместими материали, за подробности вижте раздел 10.
- 7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**
- Няма данни

РАЗДЕЛ 8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

- 8.1. Параметри на контрол**
- ВЪГЛЕВОДОРОДИ, C10-C13, АРОМАТНИ, <1% НАФТАЛИН (HYDROCARBONS, C10-C13, AROMATICS, <1% NAPHTHALENE)
- Здраве: Получена недействаща доза/концентрация, DNEL / DMEL

DNEL / DMEL

Път на експозиция	Потребители: остри локални	Потребители: остри системни	Потребители: хронични локални	Потребители: хронични системни	Работници: остри локални	Работници: остри системни	Работници: хронични локални	Работници: хронични системни
Орален				7,5 mg/kg т.м./ден				
Вдишване				32 mg/m3				151 mg/m3
Кожа				7,5 mg/kg т.м./ден				12,5 mg/kg т.м./ден

Легенда

VND = установена опасност, но няма налична DNEL/PNEC; NEA = не се очаква експозиция; NPI = не е установена опасност.

- 8.2. Контрол на експозицията**
- Тъй като използването на подходящо техническо оборудване винаги трябва да има предимство пред личните предпазни средства, осигурете добро проветряване на работното място чрез ефективна локална смукателна вентилация.
- При избора на лични предпазни средства се консултирайте с Вашия доставчик на химични вещества.
- Личните предпазни средства трябва да имат маркировка CE, показваща, че отговарят на приложимите стандарти.

ЗАЩИТА НА РЪЦЕТЕ

Предпазвайте ръцете с работни ръкавици (вж. стандарт EN 374).
При избора на материала на работните ръкавици трябва да се вземат предвид: съвместимост, разграждане, време до пробив и пропускливост. Устойчивостта на работните ръкавици на химични агенти трябва да се провери преди употреба, тъй като може да е непредвидима. Времето за носене на ръкавиците зависи от продължителността и вида на употреба.

ЗАЩИТА НА КОЖАТА

Носете професионален гащеризон с дълъг ръкав и предпазни обувки (вж. Регламент 2016/425 и стандарт EN ISO 20344). След сваляне на защитното облекло измийте тялото със сапун и вода.

ЗАЩИТА НА ОЧИТЕ

Носете херметични предпазни очила (вж. стандарт EN 166).

ЗАЩИТА НА ДИХАТЕЛНИТЕ ПЪТИЩА

При превишаване на граничната стойност (напр. TLV-TWA) за веществото или за някое от веществата в продукта, използвайте маска с филтър тип В, чийто клас (1, 2 или 3) трябва да се избере според граничната концентрация на използване (вж. стандарт EN 14387). При наличие на газове или пари от различен вид и/или газове или пари, съдържащи частици (аерозоли, димове, мъгли и др.), са необходими комбинирани филтри.
Средства за защита на дихателните пътища трябва да се използват, ако приетите технически мерки не са достатъчни за ограничаване на експозицията на работника до разглежданите гранични стойности. Защитата, осигурявана от маските, във всички случаи е ограничена. Ако разглежданото вещество е без мирис или прагът му на мирис е по-висок от съответната TLV-TWA, както и при спешни случаи, носете дихателен апарат със сгъстен въздух с отворен кръг (в съответствие със стандарт EN 137) или дихателен апарат с подаване на външен въздух (в съответствие със стандарт EN 138). За правилен избор на средство за защита на дихателните пътища вижте стандарт EN 529.

КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Емисиите от производствените процеси, включително тези от вентилационното оборудване, трябва да се проверяват за съответствие с екологичните стандарти.

Остатъците от продукта не трябва безразборно да се изхвърлят с отпадъчните води или във водни басейни.

РАЗДЕЛ 9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Свойство	Стойност	Информация
Външен вид	Течност	
Цвят	Бял	
Мирис	Характерен	
Точка на топене / точка на замръзване	Няма данни	
Начална точка на кипене	100 °C	
Запалимост	Незапалим	
Долна граница на експлозивност	Няма данни	
Горна граница на експлозивност	Няма данни	
Точка на възпламеняване	> 65 °C	
Температура на самозапалване	Няма данни	
pH	8,0-9,0	
Кинематичен вискозитет	>20,5 mm ² /s	Температура: 40 °C
Разтворимост	Неразтворим във вода	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода	Няма данни	
Налягане на парите	Няма данни	
Плътност и/или относителна плътност	1,10-1,25 g/cm ³	Температура: 20 °C
Относителна плътност на парите	Няма данни	
Характеристики на частиците	Неприложимо	

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация по отношение на класовете на физична опасност
Няма данни

9.2.2. Други характеристики на безопасността
Експлозивни свойства: Не е експлозивен
Оксидиращи свойства: Не е оксидиращ

РАЗДЕЛ 10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. Реактивност
При нормални условия на употреба няма особени рискове от реакция с други вещества.

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

10.3. Възможност за опасни реакции
При нормални условия на употреба и съхранение не се очакват опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват
Няма специфични. Въпреки това трябва да се спазват обичайните предпазни мерки при работа с химични продукти.

10.5. Несъвместими материали
Няма данни

10.6. Опасни продукти на разпадане
Няма данни

РАЗДЕЛ 11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Обща информация
При липса на експериментални данни за самия продукт опасностите за здравето се оценяват въз основа на свойствата на съдържащите се в него вещества, като се използват критериите, определени в приложимия регламент за класифициране.
Поради това, за да се оценят токсикологичните ефекти от експозицията на продукта, трябва да се вземе предвид концентрацията на отделните опасни вещества, посочени в раздел 3.

11.1. Информация за класовете на опасност, както са определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008
Метаболизъм, токсикокинетика, механизъм на действие и друга информация: Няма данни
Информация за вероятните пътища на експозиция: Няма данни
Забавени и непосредствени ефекти, както и хронични ефекти от краткосрочна и дългосрочна експозиция: Няма данни
Взаимодействащи ефекти: Няма данни

ОСТРА ТОКСИЧНОСТ

Показател	Стойност
АТЕ (вдишване) на сместа	Не е класифицирана (няма значима съставка)
АТЕ (орално) на сместа	Не е класифицирана (няма значима съставка)
АТЕ (дермално) на сместа	Не е класифицирана (няма значима съставка)

Други класове на опасност

Клас на опасност	Оценка
Корозия/дразнене на кожата	Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност
Сериозно увреждане/дразнене на очите	Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност
Сенсибилизация на дихателните пътища	Няма данни
Сенсибилизация на кожата	Няма данни
Мутагенност на зародишните клетки	Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност

Канцерогенност	Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност
Репродуктивна токсичност	Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност
Неблагоприятни ефекти върху половата функция и фертилитета	Няма данни
Неблагоприятни ефекти върху развитието на поколението	Няма данни
Ефекти върху или чрез лактацията	Няма данни
СТОО (специфична токсичност за определени органи), еднократна експозиция	Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност
СТОО еднократна експозиция: прицелни органи	Няма данни
СТОО еднократна експозиция: път на експозиция	Няма данни
СТОО (специфична токсичност за определени органи), повтаряща се експозиция	Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност
СТОО повтаряща се експозиция: прицелни органи	Няма данни
СТОО повтаряща се експозиция: път на експозиция	Няма данни
Опасност при вдишване (аспирация)	Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност

11.2. Информация за други опасности

Въз основа на наличните данни продуктът не съдържа вещества, включени в основните европейски списъци на потенциални или предполагаеми нарушители на ендокринната система с ефекти върху човешкото здраве, които са в процес на оценка.

РАЗДЕЛ 12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Обща информация

Този продукт е опасен за околната среда и водните организми. В дългосрочен план има неблагоприятни ефекти върху водната среда.

12.1. Токсичност

Няма данни

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма данни

12.3. Биоакмулираща способност

Няма данни

12.4. Преносимост в почвата

Няма данни

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Въз основа на наличните данни продуктът не съдържа PBT или vPvB вещества в концентрация над 0,1%.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Въз основа на наличните данни продуктът не съдържа вещества, включени в основните европейски списъци на потенциални или предполагаеми нарушители на ендокринната система с ефекти върху околната среда, които са в процес на оценка.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма данни

РАЗДЕЛ 13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Използвайте повторно, когато е възможно. Остатъците от продукта трябва да се считат за специални опасни отпадъци. Степента на опасност на отпадъците, съдържащи този продукт, трябва да се оцени съгласно приложимите разпоредби.

Обезвреждането трябва да се извършва чрез оторизирана фирма за управление на отпадъци, в съответствие с националните и местните разпоредби.

ЗАМЪРСЕНИ ОПАКОВКИ

Замърсените опаковки трябва да се оползотворят или обезвредят в съответствие с националните разпоредби за управление на отпадъците.

РАЗДЕЛ 14. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ

Обща информация

Продуктът не е опасен съгласно действащите разпоредби на Европейската спогодба за международен автомобилен превоз на опасни товари (ADR) и на Правилника за международен железопътен превоз на опасни товари (RID), на Международния кодекс за морски превоз на опасни товари (IMDG) и на правилата на Международната асоциация за въздушен транспорт (IATA).

Транспортни данни

Подраздел	ADR / RID, IMDG, IATA
14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	Неприложимо
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН	Неприложимо
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	Неприложимо
14.4. Опаковъчна група	Неприложимо
14.5. Опасности за околната среда	Неприложимо
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите	Неприложимо
14.7. Морски превоз на товари в насипно състояние съгласно инструменти на IMO	Информацията не е приложима

РАЗДЕЛ 15. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

Категория по Seveso, Директива 2012/18/EC: Няма

Ограничения, свързани с продукта или съдържащите се в него вещества, съгласно Приложение XVII към Регламент (ЕО) 1907/2006
Продукт: Точка 3

Регламент (ЕС) 2019/1148 относно предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества: Неприложимо

Вещества от списъка на кандидатите (чл. 59 REACH): Въз основа на наличните данни продуктът не съдържа SVHC вещества в концентрация над 0,1%.

Вещества, подлежащи на разрешаване (Приложение XIV REACH): Няма

Вещества, подлежащи на уведомяване при износ съгласно Регламент (ЕС) 649/2012: Няма

Вещества, предмет на Ротердамската конвенция: Няма

Вещества, предмет на Стокхолмската конвенция: Няма

Здравен контрол: Няма данни

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество

Не е извършена оценка на безопасността на химичното вещество за сместа/за веществата, посочени в раздел 3.

РАЗДЕЛ 16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Текст на предупрежденията за опасност (H), посочени в раздели 2-3 на листа

Код	Текст
Asp. Tox. 1	Опасност при вдишване, категория 1
Aquatic Chronic 2	Опасен за водната среда, хронична токсичност, категория 2
Aquatic Chronic 3	Опасен за водната среда, хронична токсичност, категория 3
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и проникване в дихателните пътища.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN066	Многократната експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

ЛЕГЕНДА

- ADR: Европейска спогодба за международен автомобилен превоз на опасни товари
- ATE: Оценка на острата токсичност
- CAS: Номер по Chemical Abstract Service
- CE50: Ефективна концентрация (необходима за предизвикване на 50% ефект)
- CE: Идентификатор в ESIS (Европейски архив на съществуващите вещества)
- CLP: Регламент (ЕО) 1272/2008
- DNEL: Получена недействаща доза/концентрация
- EmS: План за действие при спешни случаи (Emergency Schedule)
- GHS: Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали
- IATA DGR: Правила за опасни товари на Международната асоциация за въздушен транспорт
- IC50: Концентрация на имобилизация 50%
- IMDG: Международен кодекс за морски превоз на опасни товари
- IMO: Международна морска организация
- INDEX: Идентификатор в Приложение VI към CLP
- LC50: Летална концентрация 50%
- LD50: Летална доза 50%
- OEL: Гранична стойност на професионална експозиция
- PBT: Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество съгласно Регламент REACH
- PEC: Предвидима концентрация в околната среда
- PEL: Предвидимо ниво на експозиция
- PNEC: Предвидима концентрация без ефект
- REACH: Регламент (ЕО) 1907/2006
- RID: Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари
- TLV: Прагова гранична стойност
- TLV CEILING: Концентрация, която не бива да се превишава в нито един момент от професионалната експозиция.
- TWA: Гранична стойност на експозиция, осреднена за времето
- TWA STEL: Гранична стойност на краткосрочна експозиция
- VOC: Летливи органични съединения
- vPvB: Много устойчиво и много биоакмулиращо вещество съгласно Регламент REACH
- WGK: Класове на опасност за водите (Германия).

ОБЩА БИБЛИОГРАФИЯ

1. Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH) на Европейския парламент
 2. Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP) на Европейския парламент
 3. Регламент (ЕС) 2020/878 (Приложение II към Регламент REACH)
 4. Регламент (ЕО) 790/2009 (I ATP към CLP) на Европейския парламент
 5. Регламент (ЕС) 286/2011 (II ATP към CLP) на Европейския парламент
 6. Регламент (ЕС) 618/2012 (III ATP към CLP) на Европейския парламент
 7. Регламент (ЕС) 487/2013 (IV ATP към CLP) на Европейския парламент
 8. Регламент (ЕС) 944/2013 (V ATP към CLP) на Европейския парламент
 9. Регламент (ЕС) 605/2014 (VI ATP към CLP) на Европейския парламент
 10. Регламент (ЕС) 2015/1221 (VII ATP към CLP) на Европейския парламент
 11. Регламент (ЕС) 2016/918 (VIII ATP към CLP) на Европейския парламент
 12. Регламент (ЕС) 2016/1179 (IX ATP към CLP)
 13. Регламент (ЕС) 2017/776 (X ATP към CLP)
 14. Регламент (ЕС) 2018/669 (XI ATP към CLP)
 15. Регламент (ЕС) 2019/521 (XII ATP към CLP)
 16. Делегиран регламент (ЕС) 2018/1480 (XIII ATP към CLP)
 17. Регламент (ЕС) 2019/1148
 18. Делегиран регламент (ЕС) 2020/217 (XIV ATP към CLP)
 19. Делегиран регламент (ЕС) 2020/1182 (XV ATP към CLP)
 20. Делегиран регламент (ЕС) 2021/643 (XVI ATP към CLP)
 21. Делегиран регламент (ЕС) 2021/849 (XVII ATP към CLP)
- The Merck Index, 10-то издание
 - Handling Chemical Safety
 - INRS, Fiche Toxicologique (токсикологичен лист)
 - Patty, Industrial Hygiene and Toxicology
 - N.I. Sax, Dangerous properties of Industrial Materials-7, издание 1989 г.
 - Уебсайт IFA GESTIS
 - Уебсайт на ECHA
 - База данни с модели на ИЛБ за химикали, Министерство на здравеопазването и ISS (Istituto Superiore di Sanità), Италия

БЕЛЕЖКА ЗА ПОТРЕБИТЕЛИТЕ

Информацията в настоящия лист се основава на нашите познания към датата на последната версия. Потребителите трябва да проверят пригодността и пълнотата на предоставената информация според всяка конкретна употреба на продукта.

Този документ не трябва да се разглежда като гаранция за някакво конкретно свойство на продукта.

Употребата на този продукт не е под наш пряк контрол; поради това потребителите трябва на своя отговорност да спазват действащите закони и разпоредби за здраве и безопасност. Производителят се освобождава от всякаква отговорност, произтичаща от неправилна употреба.

Осигурете на назначения персонал подходящо обучение за работа с химични продукти.

МЕТОДИ НА ИЗЧИСЛЯВАНЕ ЗА КЛАСИФИЦИРАНЕ

Физикохимични опасности: Класифицирането на продукта произтича от критериите, установени в Регламента CLP, Приложение I, част 2.

Данните за оценка на физикохимичните свойства са посочени в раздел 9.

Опасности за здравето: Класифицирането на продукта се основава на изчислителните методи съгласно Приложение I към CLP, част 3, освен ако в раздел 11 не е определено друго.

Опасности за околната среда: Класифицирането на продукта се основава на изчислителните методи съгласно Приложение I към CLP, част 4, освен ако в раздел 12 не е определено друго.

ОТКАЗ ОТ ОТГОВОРНОСТ

Информацията в този ИЛБ е получена от източници, които смятаме за надеждни. Въпреки това информацията се предоставя без каквато и да е гаранция, изрична или подразбираща се, относно нейната точност. Условиата или методите на работа, съхранение, употреба или обезвреждане на продукта са извън нашия контрол и може да са извън нашата осведоменост. Поради тази и други причини ние не поемаме отговорност и изрично отказваме отговорност за загуби, щети или разходи, произтичащи от или по какъвто и да е начин свързани с работата, съхранението, употребата или обезвреждането на продукта. Този ИЛБ е изготвен и трябва да се използва само за този продукт. Ако продуктът се използва като компонент в друг продукт, информацията в този ИЛБ може да не е приложима.

Данни за документа

Ревизия № 1, от 25.03.2024 г. Отпечатан на 25.03.2024 г. Формуляр №: 24032507EN. Изготвен съгласно Приложение II към REACH, Регламент (ЕС) 2020/878.