



ИЛБ · ПРЕВОД НА БЪЛГАРСКИ

Etalon ET 2010

Паста за шлифование и полиране · ALEXPORT (Etalon), Гърция

РЕВИЗИЯ НА ОРИГИНАЛА

СИГНАЛНА ДУМА

ПИКТОГРАМИ

Версия 15, ревизия 09.09.2021

няма

няма

Не е класифициран като опасен (EUN066)

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование: Etalon ET 2010

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

Няма налична друга съответна информация.

Употреба на веществото/сместа: паста за шлифование и полиране.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител/доставчик:

ALEXPORT - ASLAMAZIS ALEXANDROS & CO.

Pontou 26, П.К. 546 28, Солун, Гърция

Тел.: +30 2310 501814, Факс: +30 2310 524 771

info@alexport.gr, www.alexport.gr

www.etalon-refinish.com

Информация се предоставя от: Product and Environmental Safety Department (Отдел за безопасност на продуктите и околната среда)

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

CHEMTREC: +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300 CCN 842438

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

Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008:

Продуктът не е класифициран съгласно Регламента CLP.

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008: не се прилага.

Пиктограми за опасност: не се прилага.

Сигнална дума: не се прилага.

Предупреждения за опасност: не се прилага.

Допълнителна информация:

EUN066 Многократната експозиция може да причини сухота или напукване на кожата.

Информационен лист за безопасност се предоставя при поискване.

2.3. Други опасности

Резултати от оценката на PBT и vPvB:

PBT: Не е приложимо.

vPvB: Не е приложимо.

РАЗДЕЛ 3. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.2. Смес

Описание: смес от изброените по-долу вещества с неопасни добавки.

Опасни съставки

Идентификатори	Наименование	Класифициране (Регламент (ЕО) № 1272/2008)	Концентрация
CAS: 8042-47-5 EINECS: 232-455-8 Per. №: 01-2119487078-27	White mineral oil, petroleum (бяло минерално масло, нефтено)	Asp. Tox. 1, H304	10-25%
EC №: 920-901-0 Per. №: 01-2119456810-40	Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics (въглеводороди, C11-C13, изоалкани, <2% ароматни)	Asp. Tox. 1, H304, EUH066	10-25%

Допълнителни указания

За пълния текст на посочените предупреждения за опасност вижте раздел 16.

РАЗДЕЛ 4. МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания: не са необходими специални мерки.

При вдишване: осигурете чист въздух; при оплаквания потърсете лекар.

При контакт с кожата: измийте незабавно с вода и сапун и изплакнете обилно. При продължаващо дразнене потърсете лекар.

При контакт с очите: изплаквайте очите продължително под течаща вода при отворени клепачи. При продължаващи оплаквания се консултирайте с лекар.

При поглъщане: изплакнете устата и след това изпийте достатъчно количество вода. При продължаващи оплаквания се консултирайте с лекар.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известно време симптоми и ефекти

Няма налична друга съответна информация.

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

Лечение според симптомите.

РАЗДЕЛ 5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства: вода, пяна, сух прах или въглероден диоксид.

Неподходящи от съображения за безопасност пожарогасителни средства: вода с плътна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Азотни оксиди (NOx).

5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства:

Използвайте дихателен апарат.

Носете защитен костюм за цялото тяло.

РАЗДЕЛ 6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

Отстранете персонала, който не е необходим. Осигурете достатъчна вентилация. Използвайте личните предпазни средства, препоръчани в раздел 8.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се изпуска в канализацията и в повърхностните води. Да не се допуска проникване в подпочвените води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събере с абсорбиращи течности материали (пясък, диатомит, абсорбенти за киселини, универсални абсорбенти, дървени стърготини).

6.4. Позоваване на други раздели

За информация относно безопасната работа вижте раздел 7.

За информация относно личните предпазни средства вижте раздел 8.

За информация относно обезвреждането вижте раздел 13.

РАЗДЕЛ 7. ТЕХНИКА НА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

При правилна употреба не се изискват специални мерки.

Указания за защита от пожар и експлозия: не се изискват специални мерки.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранение:

Изисквания към складовите помещения и съдовете: да се съхранява на добре проветриво място. Температура на съхранение: между 5°C и 30°C.

Указания за съвместно съхранение: не се изисква.

Допълнителни указания за условията на съхранение: няма.

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

Няма налична друга съответна информация.

РАЗДЕЛ 8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Параметри на контрол

Съставки с гранични стойности на работното място, които подлежат на наблюдение:

Гранични стойности на работното място

CAS	Вещество	Тип (държава)	Стойност
1344-28-1	Алуминиев оксид	TWA (GR), дългосрочна гранична стойност	10* / 5** mg/m ³ (*инхалируема фракция, **респираторна фракция)
56-81-5	Глицерин	TWA (GR), дългосрочна гранична стойност	10 mg/m ³

Допълнителни указания

Като основа са използвани валидните към момента на изготвяне списъци.

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол: няма други препоръки, вижте раздел 7.

Мерки за индивидуална защита, като лични предпазни средства:

Общи предпазни и хигиенни мерки: спазвайте обичайните предпазни мерки при работа с химични продукти.

Защита на дихателните пътища: не се изисква при добра вентилация на помещението.

Защита на ръцете: обикновено при употреба не се влиза в пряк контакт с продукта. При опасност от захващане на защитната ръкавица от въртящи се или линейно движещи се части на машината не трябва да се носят защитни ръкавици. Препоръка при краткотрайна експозиция: използвайте химически устойчиви ръкавици.

Материал на ръкавиците: нитрилен каучук. Препоръчителна дебелина на материала: 0,45 mm.

Изборът на подходящи ръкавици зависи не само от материала, но и от други качествени характеристики, които се различават при различните производители. Тъй като продуктът е препарат от няколко съставки, устойчивостта на материала на ръкавиците не може да бъде предварително изчислена и трябва да се провери преди употреба.

Време за проникване през материала на ръкавиците: ≥ 480 min. Точното време за проникване се съобщава от производителя на защитните ръкавици и трябва винаги да се спазва.

Защита на очите/лицето: защитни очила.

Защита на тялото: защитно работно облекло.

РАЗДЕЛ 9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Свойство	Стойност
Физично състояние	Течно
Цвят	Бял
Мирис	Характерен
Праг на мирис	Не е определен.
Точка на топене/точка на замръзване	Не е определена.
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	>100 °C (>212 °F)
Запалимост	Не е приложимо.

Долна граница на експлозивност	Не е определена.
Горна граница на експлозивност	Не е определена.
Точка на възпламеняване	>100 °C (>212 °F)
Температура на самозапалване	Продуктът не е самозапалващ се.
Температура на разпадане	Не е определена.
pH при 20 °C (68 °F)	7-10
Кинематичен вискозитет при 40 °C (104 °F)	>20,6 mm²/s
Динамичен вискозитет	Не е определен.
Разтворимост във вода	Не се смесва или се смесва слабо.
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	Не е определен.
Налягане на парите при 20 °C (68 °F)	23 hPa (17,3 mm Hg)
Плътност при 20 °C (68 °F)	1,1 g/cm³ (9,18 lbs/gal)
Относителна плътност	Не е определена.
Плътност на парите	Не е определена.

9.2. Друга информация

Външен вид: форма: вискозна.

Важна информация за опазването на здравето и околната среда, както и за безопасността:

Експлозивни свойства: продуктът не представлява опасност от експлозия.

Съдържание на разтворители: VOC (EO) 10-12,40 %.

Промяна на агрегатното състояние: точка/интервал на омекване: Няма данни.

Оксидиращи свойства: не са определени.

Скорост на изпарение: не е определена.

Информация относно класовете на физична опасност:

Експлозивни: не се прилага.

Запалими газове: не се прилага.

Аерозоли: не се прилага.

Оксидиращи газове: не се прилага.

Газове под налягане: не се прилага.

Запалими течности: не се прилага.

Запалими твърди вещества: не се прилага.

Самоактивниращи се вещества и смеси: не се прилага.

Пирофорни течности: не се прилага.

Пирофорни твърди вещества: не се прилага.

Самоагриващи се вещества и смеси: не се прилага.

Вещества и смеси, които при контакт с вода отделят запалими газове: не се прилага.

Оксидиращи течности: не се прилага.

Оксидиращи твърди вещества: не се прилага.

Органични пероксиди: не се прилага.

Вещества и смеси, корозивни за металите: не се прилага.

Десенсибилизиращи експлозивни/смеси и изделия с експлозивни: не се прилага.

РАЗДЕЛ 10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. Реактивност

Няма при нормални условия.

10.2. Химична стабилност

Термично разпадане/условия, които трябва да се избягват: не се разпада при употреба по предназначение.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма налична друга съответна информация.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична друга съответна информация.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разпадане.

РАЗДЕЛ 11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1. Информация за класовете на опасност съгласно определенията в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност: Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Стойности LD/LC50, значими за класифицирането

Вещество	Път на експозиция	Стойност	Вид
CAS: 8042-47-5 White mineral oil, petroleum	Орално	LD50 >5.000 mg/kg	Плъх
CAS: 8042-47-5 White mineral oil, petroleum	Дермално	LD50 >2.000 mg/kg	Заек
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Орално	LD50 >5.000 mg/kg	Плъх
Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	Дермално	LD50 >3.000 mg/kg	Заек

Други токсикологични ефекти

Корозия/дразнене на кожата: Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата: Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

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

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

Токсичност за репродукцията: Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

СТОО (специфична токсичност за определени органи), еднократна експозиция: Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

СТОО (специфична токсичност за определени органи), повтаряща се експозиция: Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Опасност при вдишване (аспирация): Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система: нито една от съставките не е включена в списъка.

РАЗДЕЛ 12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност

Токсичност за водната среда:

Водна токсичност

Вещество	Показател	Стойност	Вид
CAS: 8042-47-5 White mineral oil, petroleum	LC50/96h	>1.000 mg/l	Leuciscus idus

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична друга съответна информация.

12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична друга съответна информация.

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична друга съответна информация.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

PBT: Не е приложимо.

vPvB: Не е приложимо.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не съдържа вещества със свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Допълнителни екологични указания:

Общи указания: да не се допуска проникване в подпочвените води, изпускане във водни обекти или в канализацията в неразреден вид или в

големи количества.

РАЗДЕЛ 13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Препоръка: обезвреждането трябва да се извършва съгласно официалните разпоредби.

Код на отпадъка: кодовете на отпадъците трябва да се определят съгласувано с потребителя, производителя и лицето, извършващо обезвреждането.

Замърсени опаковки:

Препоръка: опаковки, които не могат да бъдат почистени, трябва да се обезвреждат по същия начин като продукта.

РАЗДЕЛ 14. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ

Транспортни данни

Подраздел	ADR, ADN, IMDG, IATA
14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	Не се прилага
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН	Не се прилага
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране	Клас: не се прилага
14.4. Опаковъчна група (ADR, IMDG, IATA)	Не се прилага
14.5. Опасности за околната среда	Не е приложимо
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите	Не е приложимо
14.7. Морски превоз на товари в насипно състояние съгласно инструменти на ИМО	Не е приложимо
UN "Model Regulation"	Не се прилага

РАЗДЕЛ 15. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

Регламент (ЕО) № 1907/2006, REACH, относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали.

Регламент (ЕС) № 453/2010, изменение на REACH.

Регламент (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси.

Директива 2012/18/ЕС

Поименно посочени опасни вещества, ПРИЛОЖЕНИЕ I: нито една от съставките не е включена в списъка.

Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване,

Приложение II: нито една от съставките не е включена в списъка.

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148

Приложение I, ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ОГРАНИЧЕНИЯ (горна пределна стойност за целите на издаването на лицензи съгласно член 5, параграф 3): нито една от съставките не е включена в списъка.

Приложение II, ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДЕКЛАРИРАНЕ: нито една от съставките не е включена в списъка.

Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотични вещества: нито една от съставките не е включена в списъка.

Регламент (ЕО) № 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията с прекурсори на наркотични вещества между Общността и трети страни: нито една от съставките не е включена в списъка.

15.2. Оценка на безопасността на химичното вещество или смес

Не е извършена оценка на безопасността на химичното вещество или смес.

РАЗДЕЛ 16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Обща информация

Данните в информационния лист за безопасност се отнасят само за описания продукт в контекста на употребата му по предназначение.

Информацията се основава на текущото ниво на нашите познания. Тя има за цел да опише продукта ни от гледна точка на свързаните с него рискове и съответните предпазни мерки. Тя не представлява гаранция за свойствата и качествените характеристики на продукта.

Информацията в този информационен лист за безопасност не се изисква съгласно член 31 и приложение II на Регламент (ЕО) № 1907/2006. Тя се предоставя доброволно, за да се осигури достатъчна информация за безопасната употреба на продукта ни.

Съответни фрази

H304 Може да бъде смъртоносно при поглъщане и проникване в дихателните пътища.
EUH066 Многократната експозиция може да причини сухота или напукване на кожата.

Данни за ревизията

Отдел, издал информационния лист: Product and Environmental Safety Department

Дата на печат: 09.09.2021

Версия: 15, ревизия: 09.09.2021

Дата на предишната версия: 02.06.2021

Номер на предишната версия: 14

* Променени данни спрямо предишната версия.

Съкращения и акроними

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Европейска спогодба за международен автомобилен превоз на опасни товари)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Международен морски кодекс за опасни товари)

IATA: International Air Transport Association (Международна асоциация за въздушен транспорт)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Европейски списък на съществуващите търговски химични вещества)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances (Европейски списък на нотифицираните химични вещества)

CAS: Chemical Abstracts Service (подразделение на Американското химическо дружество)

VOC: летливи органични съединения (САЩ, ЕС)

LC50: смъртоносна концентрация, 50 процента

LD50: смъртоносна доза, 50 процента

PBT: устойчиви, биоакумулиращи и токсични

vPvB: много устойчиви и много биоакумулиращи

Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване (аспирация), категория 1