



Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

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

1.1. Търговско наименование: ВАРОВА ШПАКЛОВКА - LISCIO

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

ВАРОВА ШПАКЛОВКА - ЕДРА - MEDIUM е готова за употреба - пастьозна, тънкослойна, универсална шпакловъчна маса с естествено бял цвят. За шпакловане и изравняване на вътрешни стени и тавани - основи от бетон, гипсокартон, вароциментова /циментова хастарна мазилка, готови панели, изолационни плоскости от пресовани дървесни частици. С продукта се работи съгласно техническото описание.

Категория на продукта PC9b Пълнители, маджун, мазилки, моделираща глина Категория на процеса PROC10 Пулверизиране извън промишлена среда PROC19 Ръчни дейности, включващи контакт с ръка Категория емисии, отделяни в околната среда ERC10a / ERC11a Широко разпространена употреба на изделия с ниска степен на изпускане Категория на изделие AC4 Изделия от камък, гипс, цимент, стъкло и керамика Приложение на веществото / на приготвянето Маджун - Продукт за индустриално, занаятчийско или частно приложение за обработка на строителни елементи. Всякакви други приложения не се препоръчват.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
Производител:

Итало Стухи ЕООД
бул. Челопешко шосе 243, София, България
0878226225
info@italostucchi.com
italostucchi.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

тел: 112
Клиника по Токсикология към МБАЛСА „Н.И. Пирогов“
тел: 02 / 9154 409 (в стандартно работно време без събота и неделя)
тел: 02 / 9154 346 (непрекъснато обслужване)

2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. Класификация на веществото или сместа съгласно Регламент ЕО № 1272/2008 за класифициране, опаковане, етикетиране на химични вещества и смеси.

GHS05 корозия

Eye Dam. 1 H318 Предиизвиква сериозно увреждане на очите

Итало Стухи ЕООД
бул. Челопешко шосе 243, София, България | 0878226225 | info@italostucchi.com
italostucchi.com



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.

Допълнителни данни: От гледна точка на дразнещия ефект върху кожата и очите класификацията се базира на резултатите от опити с животни, справка член 16.

ОПАСНО

Съдържа калциев хидроксид

Предупреждения за опасност

Eye dam.1 H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите Кат. на опасност.1

Skin irrit.2 H315 Предизвиква дразнене на кожата Кат. на опасност.2

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища Кат. на опасност.3

2.1.3. Допълнителна информация:

За пълното наименование на фразите виж раздел: 16.

2.2 Елементи на етикета



GHS05



GHS07

Сигнална дума: **Опасност**

Съдържа калциев хидроксид

Предупреждения за опасност

H315 Предизвиква дразнене на кожата

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища

Препоръки за безопасност

P102 Да се съхранява извън обсега на деца

P271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице

P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.

P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P332+P313 Ако се появи дразнене на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ

P501 Съдържанието/опаковката се предава в подходящи пунктове за събиране на отпадъци

Итало Стухи ЕООД

бул. Челопешко шосе 243, София, България | 0878226225 | info@italostucchi.com
italostucchi.com



2.3 Други опасности:

При вдишване на аерозолна мъгла е възможно увреждане на здравето. Резултати от оценката на PBT и vPvB

PBT: неприложимо

vPvB: неприложимо

3. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.1 Химическа характеристика: Вещества При този продукт се касае за смес.

3.2 Химическа характеристика: Смеси Описание:

Опасни съставни вещества:			
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3 REACH: 01-2119475151-45	Калциев дихидроксид Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	10 - 25%	
Други съдържащи се вещества (>20%):			
CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6 REACH: *	Варовик (Калциев карбонат)	25 - 50%	
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4 REACH: *	Силициев диоксид (кварц,<1% CRS)	10 - 25%	
CAS: 7732-18-5 EINECS: 231-791-2 REACH: *	Води	25 - 50%	

Допълнителни указания: Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16. * Не подлежи на регистрация в съответствие с ЕО 1907/2006 Приложение V (точка 7) или Статии 2.

4. МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ

Общи указания: За оказване на първа помощ не е необходимо специално защитно облекло. Оказваният първа помощ би трябвало да ограничи контакта с продукта.

4.1. Описание на мерките за първа помощ

При вдишване:

Извеждане на свеж въздух. При оплаквания да се потърси консултация с лекар.

При случайно поглъщане:

Не давайте течности и не предизвиквайте повръщане. При случайно повръщане дръжте главата на пострадалия под нивото на бедрата, за да предотвратите аспириране в белите дробове. При продължителни оплаквания се консултирайте с лекар.

При контакт с кожата:

Измийте засегнатата кожа с вода и сапун и изплакнете добре.

При контакт с очите:



Незабавно промийте очите с течаща вода в продължение на няколко минути при отворени клепачи. Махнете контактните лещи. При необходимост потърсете очен лекар.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти
Сиптомите и въздействията са описани в раздел 2 и 11.

При попадане на продукта в очите може да предизвика тежки и дълготрайни увреждания.
Опасности: Няма налични други важни сведения.

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

Ако се потърси лекар трябва да се представи този лист за безопасност. Симптоматично лечение.

5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

Общи указания:

Продукта не е пожаропасен

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи средства за гасене:

Да се предприемат противопожарни мерки, подходящи за местните обстоятелства и околната среда.

Неподходящи пожарогасителни средства:

За това вещество / смес не са налични ограничения за огнегасящи средства.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Продуктът нито е експлозивен, нито е горим и не ускорява горенето на другите материали. Особена опасност от подхлъзване поради изтеклия/разсипания продукт.

5.3 Съвети за пожарникарите

Не са необходими специални мерки. Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията. Остатъците след пожара и замърсената вода от гасенето следва да бъдат отстранени в съответствие с предписанията.

6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

Да се избягва контакт с очите и кожата, както и вдишване. Да се спазват съветите за контрол на експозицията и да се прилагат лични предпазни средства (т. 8).

Итало Стухи ЕООД
бул. Челопешко шосе 243, София, България | 0878226225 | info@italostucchi.com
italostucchi.com



6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не попада продукт във водна среда, тъй като предизвиква повишаване на pH-то. При стойност на pH над 9 може да настъпят екотоксични ефекти. Да се спазват националните разпоредби за отпадни и подпочвени води.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини). Събраният материал да се отстрани съгласно предписанията.

6.4 Позоваване на други раздели

За информация за безопасното манипулиране виж глава 7. За информация за личните предпазни средства виж глава 8. За информация за отстраняването виж глава 13.

7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа. Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място. Да се избягва допир с очите и кожата. Да се носи лично предпазно облекло. Да има възможност за измиване/ вода за почистване на очите и кожата. Лица, които имат проблеми с кожни заболявания или други алергични реакции на кожата, не трябва да работят с продукта. По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши и смърка тютюн. Указания за предотвратяване на пожар и експлозии: Не са необходими специални мерки.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости Съхранение: Изисквания към складовите помещения и резервоарите:

Да не попада в ръцете на деца. Да се съхраняват на хладно и сухо място в добре затворени връзки/варели. Да не се използват съдове от леки метали.

Указания при общо съхранение: Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Други данни относно условията в складовете: Да се пази от замръзване. Да се пази от топлина и преки слънчеви лъчи. Минимален срок на годност: Срок на годност (+5°C до +25°C): Виж информацията върху опаковката.

Клас за съхранение: 10

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

Няма налични други важни сведения.

8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Параметри на контрол

Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:



1305-62-0 Калциев дихидроксид	
TLV (BG) IOELV (EU)	Пределни стойности 8 часа: 5 мг/м ³ Пределни стойности 15 min: 4 мг/м ³ Пределни стойности 8 часа: 1 мг/м ³ Respirable fraction
AGW (DE)	Пределни стойности 8 часа: 1E мг/м ³ 2(I);Y, EU, DFG)
REACH (DE)	Пределни стойности 15 min: 4 A мг/м ³ Пределни стойности 8 часа: 1 A мг/м ³ DFG 1/2003
TRGS 900 (DE)	Пределни стойности 8 часа: 1 E мг/м ³ Y

DNEL-стойности		
1305-62-0 Калциев дихидроксид		
Инхалативно	DNEL Дълготрайно въздействие	1 мг/м ³ (потребител) 1 мг/м ³ (Работник)
	DNEL Краткотрайно въздействие	4 мг/м ³ (потребител) 4 мг/м ³ (Работник)

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Лични предпазни средства

Общи предпазни и хигиенни мерки:

Използването на подходяща техника за безопасност е винаги приоритет по отношение на личните предпазни средства. Да се осигури подходяща вентилация в работните помещения. Ако това не е достатъчно и концентрацията на продукта във въздуха е под допустимия лимит да се ограничи престоя в работното помещение и да се използва подходяща защита на дихателните пътища. Да се четат етикетите на продуктите, в които са описани рисковете при използване на продукта. Потърсете професионален съвет при подбора на лични предпазни средства. Личните предпазни средства трябва да са в съответствие с посочените по-долу разпоредби.

Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи. Незабавно да се съблече цялото замърсено облекло и преди повторна употреба щателно да се почисти. Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измиват. Да се избягва допир с очите и кожата. По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши и смърка тютюн. Превантивна защита на кожата със защитен мехлем. На работното място да се предвиди възможност за измиване.

Дихателна защита:

Респираторна маска само при образуване на аерозол или мъгла (тип FFP2 съгл. EN 149)

Защита на крайниците:

Защитни ръкавици трябва да отговарят на спецификациите на Директива 89/686 / ЕИО и стандартите на Европейската общност EN374.



Да се носят водоплътни, устойчиви на износване и алкалност защитни обувки с СЕ маркировка. Кожените обувки поради водопропускливостта си не са подходящи и могат да пропуснат.

Материал за ръкавици: При полагане и обработка на готови за полагане смеси не са необходими защитни от химикали ръкавици (кат. III). Опитите са показали, че пропитите с нитрил памучни ръкавици (дебелина ок. 0,15 mm) предлагат достатъчна защита за период от ок. 480 минути. Влажните ръкавици да се сменят. Да се осигурят ръкавици за смяна.

Време за проникване на материала за ръкавици:

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва. За продължителен контакт са подходящи ръкавици, произведени от следните материали: Ръкавици от нитрилкаучук Препоръчителна дебелина на материала: $\geq 0,15\text{mm}$ Не са подходящи ръкавици, произведени от следните материали: Ръкавици от дебел плат

Защита на очите: При възможност за пръски да се използват плътни очила съгл. EN 166.

Защита на тялото:

Да се носи затворено защитно облекло и плътни обувки. Ако не може да се избегне контакта с разтвора, облеклото трябва да е и водонепропускливо. Внимавайте да не достигне пресен разтвор от горе в обувките или в ботушите.

Мерки за управление на риска: Нужен е инструктаж на служителя за правилната употреба на личните предпазни средства, за да се осигури необходимата ефективност

8.2.2. Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения Няма други данни, виж точка 7

8.2.3. Ограничаване и контролиране на експозицията на околната среда

Да не попада продукт във водна среда, тъй като предизвиква повишаване на рН-то. При стойност на рН над 9 може да настъпят екотоксични ефекти. Да се спазват националните разпоредби за отпадни и подпочвени води.

9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Общи данни

Външен вид:	Форма: пастообразна Цвят: бял Мирис: без Граница на мириса: не се отнасят до безопасността рН-стойност при 20 °C: > 11
Промяна на състоянието Точка на топене/точка на	

Итало Стухи ЕООД
бул. Челопешко шосе 243, София, България | 0878226225 | info@italostucchi.com
italostucchi.com



замръзване:	~ 0 °C
Точка на кипене и интервал на кипене:	100 °C
Точка на възпламеняване:	> 100 °C
Температура на разлагане:	>825°C в CaO и CO ₂
Температура на самозапалване:	Продуктът не е самозапалим
Оксидиращи свойства:	Няма
Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен
Граници на взривоопасност:	
Долна:	Не е определено
Горна:	Не е определено
Налягане на парите при 20 °C:	23 гаПа
Плътност при 20 °C:	1,6 - 1,8 г/см ³
Разтворимост в / Смесимост с	
Вода:	напълно смесимо
Вискозитет:	
динамичен при 20 °C:	> 5.000 mPas
Съдържание на разтворител:	
VOC (EC)	0,0 г/л
VOC (EC)	0,00 %
Съдържание на твърдо вещество:	70 %

9.2. Друга информация

Няма налични други важни сведения

10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКЦИОННА СПОСОБНОСТ

10.1. Реактивност

Не са известни опасни реакции (виж 10.5).

10.2. Химична стабилност

Устойчив при нормални условия на работа и съхранение.

Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват: Няма разлагане при използване по предназначение

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции (виж 10.5).

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма налични други важни сведения.

10.5. Несъвместими материали

Реагира с киселини екзотермично; влажният продукт е алкален и реагира с киселини, амониеви соли и неблагородни метали, напр. алуминий, цинк, месинг. При реакция с неблагородни метали се образува кислород..

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не се разлага, ако се съхранява и използва по предназначение.

Минимален срок на годност: Срок на годност (+5°C до +25°C): Виж информацията върху опаковката.

Други данни: Няма налични други важни сведения.



11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

1.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност:

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

Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)		
1317-65-3 Варовик (Калциев карбонат)		
Орално	LD50	6.450 мг/кг (Плъх) (RTECS Data)
1305-62-0 Калциев дихидроксид		
Орално	LD50	7.340 мг/кг (Плъх) (OECD 425) > 2.500 мг/кг (Зайче) (OECD 402)
Дермално	LD50	> 2.500 мг/кг (Зайче) (OECD 402)

Първично дразнене:

На кожата: Калциевият хидрооксид дразни кожата (in vivo, зайче). Като резултат от изследвания, калциевият дихидроксид се класифицира като дразнещ кожата (H315 - предизвиква кожни раздразнения).

Предизвиква дразнене на кожата.

На окото: Като резултат от изследвания (in vivo, зайче), калциевия хидроксид може да доведе до тежки увреждания на очите (H318 - предизвиква тежки увреждания на очите).

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Сенсибилизация: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране. Информация относно следващите групи потенциални последствия:

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

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

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

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция (STOT SE): Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция (STOT RE): Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

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

11.2 Практически опит Няма налични други важни сведения.

11.3 Общи забележки Виж част 16 (литература)

12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност

Акватична токсичност:	
1317-65-3 Варовик (Калциев карбонат)	
LC50 (96ч.)	> 100 мг/л (Дъговидна пъстърва - <i>oncorhynchus mykiss</i>) (OECD 203)



LC50 (48ч.)	> 100 мг/л (Водна бълха - daphnia magna) (OECD 202)
EC50	> 14 мг/л (Алги - desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
	> 1.000 мг/л (Активирана утайка от отпадна вода) (OECD 209)
1305-62-0 Калциев дихидроксид	
LC50 (96ч. Морска вода)	457 мг/л (Риба)
	158 мг/л (Безгръбначни - invertebrate)
LC50 (96ч. Сладка вода)	33,884 мг/л (Африкански сом - clarias gariepinus)
	50,6 мг/л (Риба)
EC50 (48ч.)	49,1 мг/л (Безгръбначни - invertebrate)
EC50 (72ч.)	184,57 мг/л (Алги)
NOEC (72ч.)	48 мг/л (Алги)
NOEC (14d)	32 мг/л (Безгръбначни - invertebrate)
NOEC (21d)	1.080 мг/кг (Растения общо)
NOEC (96ч.)	56 мг/л (Риба - poecilia reticulata)
EC10/LC10 (NOEC)	12.000 мг/кг (Микроорганизми под)
	2.000 мг/кг (Макроорганизми под)

12.2 Устойчивост и разградимост

Неорганичен продукт, не се елиминира из вода чрез биологични методи за пречистване.

12.3 Биоакмулираща способност

Няма налични други важни сведения.

12.4 Преносимост в почвата

Няма налични други важни сведения.

Екотоксични въздействия: Само чрез повишаване на рН-то при употреба на големи количества.

Поведение в пречиствателни станции: Няма налични други важни сведения.

Вид тест Ефективна концентрация Метод Оценка Няма налични други важни сведения.

Други екологични указания:

Общи указания: Клас на замърсяване на водите 1 (Собствена класификация): слабо замърсяващо водите Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

РВТ: неприложимо

vPvB: неприложимо

12.6 Други неблагоприятни ефекти Няма налични други важни сведения. Литература Виж част 16 (литература).

13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИ

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Отпадъците от опаковките, в които се съхранява продукта да се събират на места за временно съхранение, след което да се предават на лицензираните фирми. Да не се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.



Европейски каталог на отпадъците	
03 03 09	отпадъчен шлам, съдържащ вар
15 01 02	Пластмасови/изпразнени опаковки

13.2 Непочистени опаковки

Препоръка: Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства. За рециклиране да се предават само изпразнени от остатъци опаковки.

Препоръчвано почистващо средство: Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

14. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

14.1. Номер по списъка на ООН ADR, ADN, IMDG, IATA

Отпада

14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН ADR, ADN, IMDG, IATA

Отпада

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране ADR, ADN, IMDG, IATA клас

Отпада

14.4. Опаковъчна група ADR, IMDG, IATA

Не приложимо

14.5. Опасности за околната среда

Морски замърсител: Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Не приложимо

14.7. Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC

Не приложимо

14.8. UN "Model regulation":

Отпада

15. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

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

Директива (ЕС) 2012/18

Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I : Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества.

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII : Условия на ограничение: 3

Национални предписания:

Биоцид активно вещество (98/8/EG): Информация въз основа на рецепта и информация за суровините от веригата на доставки.

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества.

Клас на замърсяване на водата:

Клас на замърсяване на водите 1(Собствена класификация): слабо замърсяващо водите.

Други разпоредби, ограничения и Забранителни разпоредби:



·Регулиране (ЕО) 1907/2006 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

·Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006

Директива 1999/45/ЕО на Европейския Парламент и на Съвета от 31 май 1999 година за сближаване на законовите, подзаконовите и административните разпоредби на държавите членки относно класифицирането, опаковането и етикетирането на опасни препарати

·Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията от 28 май 2015 година за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH)

·Регламент (ЕО) № 1013/2006 относно превози на отпадъци

15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Няма налична оценка

16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Преработено издание

- Преработени са всички точки в съответствие с Регламент 453 / 2010 ЕС
- Добавена е класификацията съгласно изискванията на Регламент ЕО №1272/2008 за класифициране,

опаковане, етикетиране на химични вещества и смеси

- Използвани съкращения и акроними:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари

ICAO: International Civil Aviation Organisation

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration (maximum concentration of a chemical substance in the workplace, Austria/ Germany)

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic properties

vPvB: very persistent, bioaccumulative properties

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) Европейско споразумение относно международния превоз на опасни товари по шосе

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods Международен кодекс за превоз на опасни товари по море

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

Итало Стухи ЕООД

бул. Челопешко шосе 243, София, България | 0878226225 | info@italostucchi.com

italostucchi.com



ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent - Смъртоносна концентрация

LD50: Lethal dose, 50 percent - Смъртоносна доза

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2

Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1

STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3

P фрази Препоръки за безопасност

• Ползвания и източници на данни

Регламент (ЕО) 1907/2006/ЕС REACH относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали

Регламент (ЕО) 1272/2008/ЕС CLP относно класифицирането, етикетирането и опаковането на химични вещества и смеси

Директива 1999/45/ЕО за опасните препарати

Наредба № 13 за защита на работещите от рискове, свързани с експозицията на химични агенти при работа

Наредба № 14 за нормите на пределно допустими концентрации на вредни вещества в атмосферния въздух на населени места

Закон за защита от вредно въздействие на химични вещества и смеси

Наредба за реда и начина на класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и смеси

ADR Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари

RID Правилник за международен железопътен транспорт на опасни товари

Информацията посочена в настоящия информационен лист за безопасност е точна до степента на нашата осведоменост към датата на издаване.

Информацията се дава само като насока за безопасна работа с продукта и не следва да се счита за гаранция или сертификат за качество, тъй като споменатите условия за работа са извън наш контрол.

Този лист за безопасност е издаден на 22.08.2026г. и отменя всички предишни издания.

Итало Стухи ЕООД

бул. Челопешко шосе 243, София, България | 0878226225 | info@italostucchi.com

italostucchi.com