



Akfix 705 Универсално бързозалепващо лепило

Информационен лист за безопасност

Съгласно приложение II към REACH - Регламент (ЕС) 2020/878 и към приложение II към REACH на Обединеното кралство

Дата на издаване: 09.09.2023 г. Дата на редакция: Заменя: Версия: 00

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование	Akfix 705 Универсално бързозалепващо лепило
Код на продукта	МК 150
Продуктова форма	смес
UFI	

1.2. Съответни идентифицирани употреби на веществото или сместа и употреби, които не се препоръчват

1.2.1 Съответни идентифицирани употреби

Консуматор (SU21)

Лепила, уплътнители (PC: 1)

1.2.2 Употреби, които не се препоръчват

Няма налична информация

1.3. Подробности за доставчика на информационния лист за безопасност

Име	AKKIM YAPI KIMYASALLARI SAN. VE TIC. A.S.
Пълен адрес	Yeşilbayır Mahallesi Şimşir Sokak No:22
Област и държава	34555 İstanbul Türkiye
	Tel. +90 2127711371 Fax +90 2127713888

отговарящ за информационния лист за безопасност

sds@akkim.net

Лице, което пуска на пазара

„Валерий С и М Груп“ АД, България гр. София,
кв. „Сухата река“, бул. „Ботевградско шосе“ № 44,
Булстат: 175074414; www.valerii.com web.: valerii.com
Тел: 02/9423400; 02 945 46 34; GSM 0889 444 991

Телефон за спешни случаи

Национален токсикологичен информационен център –
Университетска Многопрофилна болница за активно лечение и
спешна медицина „Н. И. Пирогов“ – 02 9154411, www.pirogov.bg

1.4. Телефон за спешни случаи

За спешни запитвания се обърнете към

+90 2127711371 (9:00 am - 17:00 pm GMT+2)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Продуктът е класифициран като опасен съгласно разпоредбите, изложени в Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP) (и последващи изменения и допълнения). Следователно продуктът изисква лист с данни за безопасност, който отговаря на разпоредбите на Регламент (ЕС) 2020/878. Всяка допълнителна информация относно рисковете за здравето и/или околната среда е дадена в раздели 11 и 12 на този лист.

Класификация и индикация за опасност:

Дразнене на очите, категория 2	H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Дразнене на кожата, категория 2	H315	Предизвиква дразнене на кожата.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, категория 3	H335	Може да причини дразнене на дихателните пътища.

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране на опасност съгласно Регламент 1272/2008 на ЕО (CLP) и последващи изменения и допълнения.

Пиктограми за опасност:





Akfix 705 Универсално бързозалепващо лепило

Информационен лист за безопасност

Съгласно приложение II към REACH - Регламент (ЕС) 2020/878 и към приложение II към REACH на Обединеното кралство

Дата на издаване: 09.09.2023 г. Дата на редакция: Заменя: Версия: 00

Сигнални думи: Внимание

Предупреждения за опасност:

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H335 Може да причини дразнене на дихателните пътища.
EUN202 Цианоакрилат. опасност. Свързва кожата и очите за секунди. Да се пази далеч от деца.
EUN208 Съдържа хидрохинон. Може да предизвика алергична реакция.

Препоръки за безопасност:

P102 Дръжте далеч от деца.
P261 Избягвайте вдишване на прах / дим / газ / мъгла / пари / спрей.
P280 Носете защитни ръкавици / защита за очи / защита за лице.
P312 Обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ / лекар, ако се почувствате зле.
P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода
P304+P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете човека на чист въздух и го поставете в удобно за дишане положение.
P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНЕ В ОЧИТЕ: Изплакнете внимателно с вода в продължение на няколко минути. Отстранете контактните лещи, ако има такива и е лесно да се направи.
P403+P233 Продължете изплакването.
P501 Да се съхранява на добре проветриво място. Съхранявайте контейнера плътно затворен.

Съдържа: Етил 2-цианоакрилат

2.3. Други опасности

Въз основа на наличните данни продуктът не съдържа РВТ или vPvВ в проценти от 0,1%. Продуктът не съдържа вещества с ендокринни нарушения в концентрация 0,1%.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. вещества

Не е приложимо

3.2. Смеси

Име	Идентификатор на продукта	%	Класификация (ЕС) 1272/2008 (CLP)
Етил 2-цианоакрилат	(CAS-No.) 7085-85-0 (EC-No.) 230-391-5 (REACH No) 01-2119527766-29-xxxx	80-90	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335 STOT SE 3 H335: 10%
Хидрохинон	(CAS-No.) 123-31-9 (EC-No.) 204-617-8	<0.5	Carc. 2 H351, Muta. 2 H341, Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=10 LD50 Oral: 302 mg/kg

Пълният текст на фразите за опасност (H) е даден в раздел 16 на листа.



Akfix 705 Универсално бързозалепващо лепило

Информационен лист за безопасност

Съгласно приложение II към REACH - Регламент (ЕС) 2020/878 и към приложение II към REACH на Обединеното кралство

Дата на издаване: 09.09.2023 г. Дата на редакция: Заменя: Версия: 00

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

ОЧИ: Свалете контактните лещи, ако има такива. Незабавно измийте обилно с вода в продължение на поне 15 минути, като отворите клепачите напълно. Ако проблемът продължава, потърсете лекарска помощ.
КОЖА: Свалете замърсеното облекло. Незабавно измийте обилно с вода. Ако дразненето продължава, потърсете медицински съвет/помощ. Изперете замърсеното облекло, преди да го използвате отново.
ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете на открито. В случай на затруднено дишане незабавно потърсете медицински съвет/помощ.
ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Потърсете медицински съвет/помощ. Предизвиквайте повръщане само ако е указано от лекар. Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание, освен ако не е разрешено от лекар.

4.2. Най-важните симптоми и ефекти, както остри, така и забавени

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

4.3. Индикация за необходимостта от незабавна медицинска помощ и специално лечение

Няма налична информация

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

ПОДХОДЯЩО ПОГАСИТЕЛНО ОБОРУДВАНЕ

Средствата за гасене трябва да бъдат от конвенционален вид: въглероден диоксид, пяна, прах и водна струя. НЕПОДХОДЯЩО ПОЖАРОГАСИМО ОБОРУДВАНЕ
Нито едно конкретно.

5.2. Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа

ОПАСНОСТИ, ПРИЧИНЕНИ ОТ ИЗЛАГАНЕ В СЛУЧАЙ НА ПОЖАР

Не вдишвайте продуктите от горенето.

5.3. Съвети за пожарникарите

ГЛАВНА ИНФОРМАЦИЯ

Използвайте водни струи за охлаждане на контейнерите, за да предотвратите разлагането на продукта и развитието на вещества, потенциално опасни за здравето. Винаги носете пълна противопожарна екипировка. Съберете водата от гасенето, за да предотвратите оттичането ѝ в канализационната система. Изхвърлете замърсената вода, използвана за гасене и остатъците от пожара, съгласно приложимите разпоредби.

СПЕЦИАЛНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА ЗА ПОЖАРНИКИТЕ

Нормално облекло за гасене на пожар, т.е. противопожарен комплект (BS EN 469), ръкавици (BS EN 659) и ботуши (НО спецификация A29 и A30) в комбинация със самостоятелен дихателен апарат със състен въздух с отворена верига (BS EN 137).



Akfix 705 Универсално бързозалепващо лепило

Информационен лист за безопасност

Съгласно приложение II към REACH - Регламент (ЕС) 2020/878 и към приложение II към REACH на Обединеното кралство

Дата на издаване: 09.09.2023 г. Дата на редакция: Заменя: Версия: 00

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, защитно оборудване и процедури при спешни случаи

Блокирайте изтичането, ако няма опасност.

Носете подходящо защитно оборудване (включително лични предпазни средства, посочени в раздел 8 от информационния лист за безопасност), за да предотвратите замърсяване на кожата, очите и личното облекло. Тези указания се отнасят както за обработващия персонал, така и за тези, които участват в спешни процедури.

6.2. Предпазни мерки за околната среда

Продуктът не трябва да прониква в канализационната система или да влиза в контакт с повърхностни или подпочвени води..

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Съберете изтеклия продукт в подходящ съд. Оценете съвместимостта на контейнера, който ще използвате, като проверите раздел 10. Попийте остатъка с инертен абсорбиращ материал. Уверете се, че мястото на изтичане е добре проветрено. Замърсеният материал трябва да се изхвърли в съответствие с разпоредбите, посочени в точка 13.

6.4. Препратка към други раздели

Всяка информация за лична защита и изхвърляне е дадена в раздели 8 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Преди да работите с продукта, консултирайте се с всички останали раздели на този информационен лист за безопасност на материала. Избягвайте изтичане на продукта в околната среда. Не яжте, не пийте и не пушете по време на употреба. Свалете всички замърсени дрехи и лични предпазни средства, преди да влезете в местата, където хората се хранят.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително всякакви несъвместимости

Съхранявайте само в оригиналната опаковка. Съхранявайте контейнерите запечатани, на добре проветриво място, далеч от пряка слънчева светлина. Съхранявайте контейнерите далеч от всякакви несъвместими материали, вижте раздел 10 за подробности.

7.3. Специфична крайна(и) употреба(и)

Няма налична информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Контролни параметри

Регулаторни справки:



Akfix 705 Универсално бързозалепващо лепило

Информационен лист за безопасност

Съгласно приложение II към REACH - Регламент (EC) 2020/878 и към приложение II към REACH на Обединеното кралство

Дата на издаване: 09.09.2023 г. Дата на редакция: Заменя: Версия: 00

BGR	България	НАРЕДБА 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА ХИМИЧНИ АГЕНТИ ПРИ РАБОТА (изм. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020г.)
CZE	Česká Republika	Nařízení vlády č. 41/2020 Sb. Nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
DEU	Deutschland	Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS 900) - Liste der Arbeitsplatzgrenzwerte und Kurzzeitwerte. MAK- und BAT-Werte-Liste 2020, Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe, Mitteilung 56
DNK	Danmark	Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer - BEK nr 1458 af 13/12/2019
ESP	España	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2021
FRA	France	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France. ED 984 - INRS
FIN	Suomi	HTP-VÄRDEN 2020. Koncentrationer som befunnits skadliga. SOCIAL - OCH HÄLSOVÅRDSMINISTERIETS PUBLIKATIONER 2020:25
GRC	Ελλάδα	Π.Δ. 26/2020 (ΦΕΚ 50/Α` 6.3.2020) Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις των οδηγιών 2017/2398/ΕΕ, 2019/130/ΕΕ και 2019/983/ΕΕ «για την προστασία της οδηγίας 2004/37/ΕΚ σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους ή μεταλλαξιογόνους παράγοντες κατά την εργασία»
HUN	Magyarország	Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 5/2020. (II. 6.) ITM rendelete a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
HRV	Hrvatska	Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
ITA	Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81
NOR	Norge	Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), 21. august 2018 nr. 1255
NLD	Nederland	Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit
PRT	Portugal	Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro, valores-limite de exposição profissional indicativos para os agentes químicos. Decreto-Lei n.º 35/2020 de 13 de julho, proteção dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição durante o trabalho a agentes cancerígenos ou mutagénicos
POL	Polska	Rozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
ROU	România	Hotărârea nr. 53/2021 pentru modificarea hotărârii guvernului nr. 1.218/2006, precum și pentru modificarea și completarea hotărârii guvernului nr. 1.093/2006
SWE	Sverige	Hygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
SVK	Slovensko	NARIADENIE VLÁDY Slovenskej republiky z 12. augusta 2020, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
TUR	Türkiye	Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik 12.08.2013 / 28733
GBR	United Kingdom	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)
EU	OEL EU	Directive (EU) 2022/431; Directive (EU) 2019/1831; Directive (EU) 2019/130; Directive (EU) 2019/983; Directive (EU) 2017/2398; Directive (EU) 2017/164; Directive 2009/161/EU; Directive 2006/15/EC; Directive 2004/37/EC; Directive 2000/39/EC; Directive 98/24/EC; Directive 91/322/EEC.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2022

ХИДРОХИНОН							
Прагова гранична стойност							
Тип	Страна	TWA/8h		STEL/15min		Забележки / Наблюдения	
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm		
TLV	BGR	2					
TLV	CZE	2		4		КОЖА	
VLA	ESP	2					
VLEP	FRA	2					
HTP	FIN	0.5		2			
TLV	GRC	2		4			
GVI/KGVI	HRV	0.5					
TLV	NOR	0.5					
TGG	NLD	2					
NDS/NDSch	POL	1		2			
TLV	ROU	1		2			
NGV/KGV	SWE	0.5		1.5 (C)			
NPEL	SVK	2				КОЖА	
WEL	GBR	0.5					
TLV-ACGIH		1					

Легенда: (C) = ТАБАК ; INHAL = инхалируема фракция; RESP = респирабилна фракция; THORA = гръдна фракция.



Akfix 705 Универсално бързозалепващо лепило

Информационен лист за безопасност

Съгласно приложение II към REACH - Регламент (ЕС) 2020/878 и към приложение II към REACH на Обединеното кралство

Дата на издаване: 09.09.2023 г. Дата на редакция: Заменя: Версия: 00

8.2. Контрол на експозицията

Тъй като използването на подходящо техническо оборудване винаги трябва да има приоритет пред личните предпазни средства, уверете се, че работното място е добре проветрено чрез ефективна локална аспирация.

Когато избирате лични предпазни средства, попитайте вашия доставчик на химически вещества за съвет. Личните предпазни средства трябва да имат маркировка CE, което показва, че отговарят на приложимите стандарти.

Осигурете спешен душ със станция за измиване на лицето и очите. ЗАЩИТА ЗА РЪЦЕ

Защитете ръцете си с работни ръкавици категория III.

Следното трябва да се има предвид при избора на материал за работни ръкавици (вижте стандарт EN 374): съвместимост, разграждане, време на отказ и пропускливост.

Устойчивостта на работните ръкавици на химически агенти трябва да се провери преди употреба, тъй като може да бъде непредвидима. Времето за носене на ръкавиците зависи от продължителността и вида на употреба.

ЗАЩИТА НА КОЖАТА

Носете професионални гащеризони с дълги ръкави и предпазни обувки категория II (вижте Регламент 2016/425 и стандарт EN ISO 20344). Измийте тялото със сапун и вода след сваляне на защитното облекло.

ЗАЩИТА НА ОЧИТЕ

Носете херметически защитни очила (вижте стандарт EN 166).

ЗАЩИТА НА ДИХАТЕЛНИТЕ ПЪТИЩА

Ако праговата стойност (напр. TLV-TWA) е надвишена за веществото или едно от веществата, присъстващи в продукта, използвайте маска с филтър тип A, чийто клас (1, 2 или 3) трябва да бъде избран според границата на използваните концентрации. (виж стандарт EN 14387). При наличие на газове или пари от различни видове и/или газове или пари, съдържащи частици (аерозоли, дим, мъгла и др.) са необходими комбинирани филтри.

Трябва да се използват средства за респираторна защита, ако приетите технически мерки не са подходящи за ограничаване на експозицията на работника до разглежданите прагови стойности. Защитата, осигурена от маските, във всеки случай е ограничена.

Ако разглежданото вещество е без мирис или неговият обонятелен праг е по-висок от съответната TLV-TWA и в случай на спешност, носете дихателен апарат с отворена верига със състен въздух (в съответствие със стандарт EN 137) или дихателен апарат с всмукване на външен въздух (в съответствие със стандарт EN 138). За правилен избор на устройство за защита на дихателните пътища вижте стандарт EN 529.

КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Емисиите, генерирани от производствените процеси, включително тези, генерирани от вентилационното оборудване, трябва да бъдат проверени, за да се осигури съответствие с екологичните стандарти.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация за основните физични и химични свойства

Свойства	Стойност
Външен вид	течност
Цвят	безцветен
миризма	силен
Точка на топене / точка на замръзване	Не е наличен
Начална точка на кипене	Не е наличен
Запалимост	Не е наличен
Долна граница на експлозивност	Не е наличен
Горна граница на експлозивност	Не е наличен
Пламна точка	$80 < T < 93.4$ °C
Температура на самозапалване	485 °C
Температура на разлагане	Не е наличен
pH	Не е наличен
Кинематичен вискозитет	Не е наличен
Динамичен вискозитет	40-80 сP



Akfix 705 Универсално бързозалепващо лепило

Информационен лист за безопасност

Съгласно приложение II към REACH - Регламент (ЕС) 2020/878 и към приложение II към REACH на Обединеното кралство

Дата на издаване: 09.09.2023 г. Дата на редакция: Заменя: Версия: 00

Разтворимост	Не е наличен
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	Не е наличен
Парно налягане	<0.2 mmHg
Плътност и/или относителна плътност	1.04-1.06 g/cm ³
Относителна плътност на парите	~3
Характеристики на частиците	Не е наличен

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация по отношение на класовете на физическа опасност
Няма налична информация

9.2.2. Други характеристики на безопасност
Няма налична информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Няма особени рискове от реакция с други вещества при нормални условия на употреба.

10.2. Химическа стабилност

Продуктът е стабилен при нормални условия на употреба и съхранение.

10.3. РВъзможност за опасни реакции

Не се предвиждат опасни реакции при нормални условия на употреба и съхранение.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Нито едно конкретно. Трябва обаче да се спазват обичайните предпазни мерки, използвани за химически продукти.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма налична информация

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Метаболизъм, токсикокинетика, механизъм на действие и друга информация

Няма налична информация

Информация за вероятни пътища на експозиция

Няма налична информация



Akfix 705 Универсално бързозалепващо лепило

Информационен лист за безопасност

Съгласно приложение II към REACH - Регламент (ЕС) 2020/878 и към приложение II към REACH на Обединеното кралство

Дата на издаване: 09.09.2023 г. Дата на редакция: Заменя: Версия: 00

Забавени и незабавни ефекти, както и хронични ефекти от краткосрочна и дългосрочна експозиция
Няма налична информация

Интерактивни ефекти

Няма налична информация

ОСТРА ТОКСИЧНОСТ

ATE (вдишване) на сместа:

Не е класифициран (без значим компонент)

ATE (орално) на сместа:

Не е класифициран (без значим компонент)

ATE (дермално) на сместа:

Не е класифициран (без значим компонент)

HYDROQUINONE

LD50 (Дермален):

> 900 mg/kg Плъх

LD50 (Орален):

302 mg/kg Плъх

КОРОЗИЯ / ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА

Предизвиква дразнене на кожата

СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ НА ОЧИТЕ / ДРАЗНЕНЕ

Предизвиква сериозно дразнене на очите СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ НА ДИХАТЕЛНИТЕ ПУТИ ИЛИ КОЖАТА

Може да предизвика алергична реакция. Съдържа: ХИДРОХИНОН

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

STOT - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ

Може да причини дразнене на дихателните пътища

STOT - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ

Не отговаря на критериите за класифициране за този клас на опасност

ОПАСНОСТ ОТ 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, изброени в основните европейски списъци на потенциални или предполагаеми ендокринни разрушители с въздействие върху човешкото здраве, които се оценяват.



Akfix 705 Универсално бързозалепващо лепило

Информационен лист за безопасност

Съгласно приложение II към REACH - Регламент (ЕС) 2020/878 и към приложение II към REACH на Обединеното кралство

Дата на издаване: 09.09.2023 г. Дата на редакция: Заменя: Версия: 00

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

ХИДРОХИНОН	
LC50 - за риба	0.044 mg/l/96h Дания рерио
EC50 - за ракообразни	0.13 mg/l/48h Дафния магна
EC50 - за водорасли / водни растения	17 mg/l/72h хлорококи

12.2. Устойчивост и разградимост

ХИДРОХИНОН	
Разтворимост във вода	> 10000 mg/l
Бързо разградим	

12.3. Биоакмулиращ потенциал

ХИДРОХИНОН	
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	0.59
BCF	3.162

12.4. Подвижност в почвата

ХИДРОХИНОН	
Коефициент на разпределение: почва/вода	1.585

12.5. Резултати от PBT и vPvB оценка

Въз основа на наличните данни продуктът не съдържа PBT или vPvB в проценти от 0,1%.

12.6. Ендокринни смущаващи свойства

Въз основа на наличните данни, продуктът не съдържа вещества, изброени в основните европейски списъци на потенциални или предполагаеми ендокринни разрушители с въздействие върху околната среда в процес на оценка.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация

РАЗДЕЛ 13: Съображения за изхвърляне

13.1. Методи за третиране на отпадъци

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

Изхвърлянето трябва да се извърши чрез оторизирана фирма за управление на отпадъците в съответствие с националните и местните разпоредби.



Akfix 705 Универсално бързозалепващо лепило

Информационен лист за безопасност

Съгласно приложение II към REACH - Регламент (ЕС) 2020/878 и към приложение II към REACH на Обединеното кралство

Дата на издаване: 09.09.2023 г. Дата на редакция: Заменя: Версия: 00

ЗАМЪРСЕНА ОПАКОВКА

Замърсените опаковки трябва да бъдат възстановени или изхвърлени в съответствие с националните разпоредби за управление на отпадъците.

РАЗДЕЛ 14: Транспортна информация

Продуктът не е опасен според настоящите разпоредби на Кодекса за международен превоз на опасни товари по шосе (ADR) и по железопътен транспорт (RID), на Международния кодекс за опасни товари по море (IMDG) и на Международната асоциация за въздушен транспорт (IATA) регламенти.

14.1. UN номер или личен номер

не е приложимо

14.2. UN правилно наименование на пратката

не е приложимо

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

не е приложимо

14.4. Опаковъчна група

не е приложимо

14.5. Опасности за околната среда

не е приложимо

14.6. Специални предпазни мерки за потребителя

не е приложимо

14.7. Морски транспорт в насипно състояние съгласно инструментите на ММО

Информацията не е от значение

РАЗДЕЛ 15: Регулаторна информация

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

Категория Seveso - Директива 2012/18/ЕС:

Няма

Ограничения, свързани с продукта или съдържащите се вещества, съгласно приложение XVII към Регламент 1907/2006 на ЕО

Няма

Регламент (ЕС) 2019/1148 - относно търговията и употребата на прекурсори на взривни вещества, неприложим

Вещества в списъка на кандидатите (член 59 от REACH)

Въз основа на наличните данни продуктът не съдържа SVHC в проценти от 0,1%.

Вещества, подлежащи на разрешение (Приложение XIV REACH)

Няма

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

Няма

Вещества, предмет на Ротердамската конвенция:

Няма



Akfix 705 Универсално бързозалепващо лепило

Информационен лист за безопасност

Съгласно приложение II към REACH - Регламент (ЕС) 2020/878 и към приложение II към REACH на Обединеното кралство

Дата на издаване: 09.09.2023 г. Дата на редакция: Заменя: Версия: 00

Вещества, предмет на Стокхолмската конвенция:

Няма

Здравен контрол

Работниците, изложени на този химичен агент, не трябва да преминават през здравни прегледи, при условие че наличните данни за оценка на риска доказват, че рисковете, свързани със здравето и безопасността на работниците, са умерени и че се спазва директивата 98/24/ЕС.

15.2. Оценка на химическата безопасност

Не е извършена оценка на химическата безопасност за препарата/за веществата, посочени в раздел 3.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Текст на обозначенията за опасност (H), посочени в раздел 2-3 на листа:

Carc. 2	Канцерогенност, категория 2
Muta. 2	Мутагенност на зародишните клетки, категория 2
Acute Tox. 4	Остра токсичност, категория 4
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане на очите, категория 1
Eye Irrit. 2	Дразнене на очите, категория 2
Skin Irrit. 2	Дразнене на кожата, категория 2
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, категория 3
Skin Sens. 1	Кожна сенсibiliзация, категория 1
Aquatic Acute 1	Опасен за водната среда, остра токсичност, категория 1
H351	Предполага се, че причинява рак.
H341	Предполага се, че причинява генетични дефекти.
H302	Опасен за поглъщане.
H318	Причинява сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H335	Може да причини дразнене на дихателните пътища.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
EUN202	Цианоакрилат. опасност. Свързва кожата и очите за секунди. Да се пази далеч от деца.

Използвайте дескрипторна система:

PC 1 Лепила, уплътнители

ЛЕГЕНДА:

- ADR: Европейско споразумение относно превоза на опасни товари по шосе
- ATE: Оценка на острата токсичност
- CAS: Номер на услугата за химически реферати
- CE50: Ефективна концентрация (изисква се за предизвикване на 50% ефект)
- CE: Идентификатор в ESIS (Европейски архив на съществуващи вещества)
- CLP: Регламент (EO) 1272/2008
- DNEL: Изведено ниво без ефект
- EmS: График за спешни случаи
- GHS: Глобална хармонизирана система за класификация и етикетирание на химикали
- IATA DGR: Регламент за опасни товари на Международната асоциация за въздушен транспорт
- IC50: Концентрация за обездвигване 50%
- IMDG: Международен морски кодекс за опасни товари
- IMO: Международна морска организация



Akfix 705 Универсално бързозалепващо лепило

Информационен лист за безопасност

Съгласно приложение II към REACH - Регламент (ЕС) 2020/878 и към приложение II към REACH на Обединеното кралство

Дата на издаване: 09.09.2023 г. Дата на редакция: Заменя: Версия: 00

- ИНДЕКС: Идентификатор в приложение VI на CLP
- LC50: Смъртоносна концентрация 50%
- LD50: Смъртоносна доза 50%
- OEL: Ниво на професионална експозиция
- PBT: Устойчив биоакмулиращ и токсичен според регламента REACH
- PEC: Прогнозна концентрация в околната среда
- PEL: Прогнозирано ниво на експозиция
- PNEC: Прогнозна концентрация без ефект
- REACH: Регламент (ЕО) 1907/2006
- RID: Регламент относно международния превоз на опасни товари с влак
- TLV: Прагова гранична стойност
- TLV CEILING: Концентрация, която не трябва да се превишава по време на професионална експозиция.
- TWA: Времево претеглена средна граница на експозиция
- TWA STEL: Краткосрочна граница на експозиция
- VOC: летливи органични съединения
- vPvB: Много устойчив и много биоакмулиращ според регламента REACH
- WGK: Класове на опасност за водата (немски).

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 (II Приложение към Регламент REACH)
 4. Регламент (ЕО) 790/2009 (I Атр. CLP) на Европейския парламент
 5. Регламент (ЕС) 286/2011 (II гл. CLP) на Европейския парламент
 6. Регламент (ЕС) 618/2012 (III гл. CLP) на Европейския парламент
 7. Регламент (ЕС) 487/2013 (IV гл. CLP) на Европейския парламент
 8. Регламент (ЕС) 944/2013 (V Атр. CLP) на Европейския парламент
 9. Регламент (ЕС) 605/2014 (VI гл. CLP) на Европейския парламент
 10. Регламент (ЕС) 2015/1221 (VII Атр. CLP) на Европейския парламент
 11. Регламент (ЕС) 2016/918 (VIII гл. CLP) на Европейския парламент
 12. Регламент (ЕС) 2016/1179 (IX ат. CLP)
 13. Регламент (ЕС) 2017/776 (X п. CLP)
 14. Регламент (ЕС) 2018/669 (XI ат. CLP)
 15. Регламент (ЕС) 2019/521 (XII п. CLP)
 16. Делегиран регламент (UE) 2018/1480 (XIII Атр. CLP)
 17. Регламент (ЕС) 2019/1148
 18. Делегиран регламент (UE) 2020/217 (XIV Атр. CLP)
 19. Делегиран регламент (UE) 2020/1182 (XV Атр. CLP)
 20. Делегиран регламент (UE) 2021/643 (XVI Атр. CLP)
 21. Делегиран регламент (UE) 2021/849 (XVII Атр. CLP)
 22. Делегиран регламент (UE) 2022/692 (XVIII Атр. CLP)
- Индексът на Merck. - 10-то издание
 - Боравене с химическа безопасност
 - INRS - Fiche Toxicologique (токсикологичен лист)
 - Пати - Индуриална хигиена и токсикология
 - Н.И. Sax - Опасни свойства на индустриалните материали-7, 1989 издание
 - уебсайт на IFA GESTIS
 - уебсайт на ECHA
 - База данни на SDS модели за химикали - Министерство на здравеопазването и ISS (Istituto Superiore di Sanità) – Италия

ИЗЧИСЛИТЕЛНИ МЕТОДИ ЗА КЛАСИФИКАЦИЯ

Химични и физически опасности: Класификацията на продукта произтича от критериите, установени от регламента CLP, приложение I, част 2. Данните за оценка на химико-физичните свойства са докладвани в раздел 9.

Опасности за здравето: Класификацията на продукта се основава на изчислителни методи съгласно приложение I на CLP, част 3, освен ако не е определено друго в раздел 11. Опасности за околната среда: Класификацията на продукта се основава на изчислителни методи съгласно приложение I на CLP, част 4, освен ако не е определено друго в раздел 12.

AKFIX SDS



Akfix 705 Универсално бързозалепващо лепило

Информационен лист за безопасност

Съгласно приложение II към REACH - Регламент (ЕС) 2020/878 и към приложение II към REACH на Обединеното кралство

Дата на издаване: 09.09.2023 г. Дата на редакция: Заменя: Версия: 00

ОТКАЗ ОТ ОТГОВОРНОСТ Информацията в този SDS е получена от източници, които смятаме за надеждни. Информацията обаче се предоставя без никаква гаранция, изрична или подразбираща се, относно нейната коректност. Условиата или методите на боравене, съхранение, използване или изхвърляне на продукта са извън нашия контрол и може да са извън нашето знание. Поради тази и други причини, ние не поемаме отговорност и изрично отхвърляме отговорност за загуба, повреда или разход, произтичащ от или по някакъв начин свързан с боравенето, съхранението, употребата или изхвърлянето на продукта. Този SDS е изготвен и трябва да се използва само за този продукт. Ако продуктът се използва като компонент в друг продукт, тази информация за SDS може да не е приложима