



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

0 HE regulation 2020-878

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

1.1. Идентификатори на продукта

Наименование на продукта : SHELL GLASS WIPES
Код на продукта : CRX483-WWK, 09726821; AZ072; 60365

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

Употреба : SU21 Потребителски продукт. PC35 Средство за почистване. Други продукти за почистване и грижи за превозни средства (всички видове).

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик : Kemetyl Polska Sp. z o. o.
Al. Jerozolimskie 146
02-305 Warszawa, Полша
Телефон : +48 22 822 5390
Електронен адрес : msds@kemetyl.com
Уебсайт : www.kemetyl.pl
Дистрибутор : ХАВИ Логистик ЕООД
Цветан Лазаров 48, р-н Слатина,
1582 София, България
Телефон : +359 88 4354557

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

ТЕЛЕФОН ЗА СПЕШНИ СЛУЧАИ, САМО ЗА ЛЕКАРИ/ПОЖАРНА КОМАНДА/ПОЛИЦИЯ:
PL - Телефон : +48 22 822 5390 (Само в работно време)
ТЕЛЕФОН ЗА СПЕШНИ СЛУЧАИ:
Национален токсикологичен информационен център +359 29154409 (24/7)

РАЗДЕЛ 2 ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация CLP (1272/2008/ЕО) : Не е класифициран като опасен съгласно Регламент (ЕС) № 1272/2008.
Рискове за здравето : Може да предизвика алергична реакция.
Физични и химични опасности : Не е класифициран като опасен съгласно настоящите нормативи на ЕС. Горим.
Опасности за околната среда : Не е класифициран като опасен съгласно настоящите нормативи на ЕС.

2.2. Елементи на етикета

Елементи на етикета ((ЕО) 1272/2008):
Пиктограми за опасността : Няма.
Сигнална дума : Не е приложимо.
Н- и Р- фрази : EUH208 Съдържа...Може да причини алергична реакция. Справка с раздела за допълнително етикетиране за пълния текст на EUH208 *.



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

0 HE regulation 2020-878

Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml и технически не е възможно да се изброят всички фрази:

Пиктограми за опасността : Няма.

Сигнална дума : Не е приложимо.

Н- и Р- фрази : EUN208 Съдържа...Може да причини алергична реакция. Справка с раздела за допълнително етикетиране за пълния текст на EUN208 *.

Допълнителното етикетиране (обхваща всички Размер на опаковката)

: * Съдържа реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1) 0,0014 % (консервант) . Може да предизвика алергична реакция. Да се съхранява извън обсега на деца.

Декларация за състава съгласно Регламент 648/2004:

Съдържа:	Концентрация (%)
Парфюми, Limonene, Benzyl alcohol, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.	

2.3. Други опасности

Друга информация : Не съдържа PBT или vPvB вещества.

РАЗДЕЛ 3 СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ *

3.2. Смес

Описание на продукта : Смес.

Информация за опасните вещества :

Наименование на веществото	Концентрация (w/w) (%)	CAS номер	EC номер	забележка	REACH номер
пропан-2-ол	1 - < 5	67-63-0	200-661-7		01-2119457558-25
реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	< 0,0015	55965-84-9	611-341-5		

Наименование на веществото	Клас на опасност	Н-фрази	Пиктограми	
пропан-2-ол	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3	H225; H319; H336	GHS02; GHS07	
реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	Acute Tox. 3; Acute Tox. 2; Skin Corr. 1C; Skin Sens. 1A; Eye Dam. 1; Acute Tox. 2; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	H301; H310; H314; H317; H318; H330; H400; H410	GHS05; GHS06; GHS07; GHS09	M (acute) = 100 M (chronic) = 100 H317 : C >= 0,0015 % H319 : C >= 0,06 % H315 : C >= 0,06 % H314 B : C >= 0,6 % H318 : C >= 0,6 %

Границите на експозиция в работна среда са дадени в раздел 8.

Справка със раздел 16 за пълният текст на всяка съответна Н фраза.

РАЗДЕЛ 4 МЕРКИ ЗА ОКАЗВАНЕ НА ПЪРВА ПОМОЩ *

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Мерки за оказване на първа помощ

При вдишване : Преместете пострадалия на чист въздух. Консултирайте се с лекар, ако пострадалият не се чувства добре.



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

0 HE regulation 2020-878

- При контакт с кожата : Свалете замърсените дрехи. Преди продукта да е засъхнал промийте кожата с много вода и сапун. Консултирайте се с лекар, ако възникне дразнене.
- При контакт с очите : Изплакнете обилно с (хладка) вода. Махнете контактните лещи. Консултирайте се с лекар ако дразненето продължава.
- При поглъщане : Не предизвиквайте повръщане. Изплакнете устата. Да се даде една чаша вода. Никога да не се дава нещо през устата ако пострадалият е в безсъзнание. Консултирайте се с лекар, ако пострадалият не се чувства добре.

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

Ефекти и симптоми

- При вдишване : Може да причини главоболие, световъртеж и гадене.
- При контакт с кожата : Може да предизвика алергична реакция. Може да предизвика сухота на кожата.
- При контакт с очите : Може да предизвика парене на очите и зачервяване.
- При поглъщане : Може да причини гадене, повръщане и диария.

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

- Съвет към лекарите : Не са известни.

РАЗДЕЛ 5 ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

*

5.1. Пожарогасителни средства

Средства за гасене на пожар

- Подходящи : Въглероден диоксид (CO₂). Пяна. Сух химичен прах. Водна мъгла.
- Неподходящи : Използване сильной струи воды может привести к распространению огня.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- Специфични опасности, свързани с експозицията на веществото/препарата : Не са известни.
- Опасности произтичащи от изгарянето на продукта и отделящите се газове : При непълно горене е възможно отделянето на въглероден монооксид (окис).

5.3. Съвети за пожарникарите

- Специални предпазни средства за пожарникарите : Да се използва подходяща дихателна апаратура в случаи на недостатъчна вентилация.

РАЗДЕЛ 6 МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

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

- Лични предпазни мерки : Опасност от подхлъзване. Незабавно да се почисти разлетият продукт. Да се носят обувки които не се хлъзгат.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

- Мерки за опазване на околната среда : Да не се допуска попадане на продукта във водопроводи и канализация, повърхностни и/или подземни води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

0 HE regulation 2020-878

Методи за почистване : Разлетият материал да се събере в контейнери. Да се изхвърля на специално предвидените места за събиране на отпадъци. Измийте веднага остатъка обилно с вода и сапун.

6.4. Позоваване на други раздели

Позоваване на други раздели : Виж също раздел 8.

РАЗДЕЛ 7 РАБОТА С ВЕЩЕСТВОТО/ПРЕПАРАТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Работа с веществото/препарата : Да се работи съгласно изискванията на добрата производствена хигиена и безопасност в добре вентилирани места. Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши. Да не се вдишват парите. Да се избягва контакт с очите и кожата.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранение : Да се пази от замръзване, да се съхранява на хладно, сухо и добре вентилирано място. Да се съхранява далече от окислителни агенти.

Препоръчителна опаковка : Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

Опаковка която не се препоръчва : Стомана (с изключение на неръждаема стомана).

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

Употреба : Да се използва само съгласно указанията. Не смесвайте с други продукти.

РАЗДЕЛ 8 КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Параметри на контрол

Граници на експозиция в работна среда : Граници на експозиция в работна среда не са установени за този продукт. Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) не е установена за този продукт. Предвидена концентрация без въздействие (PNEC) не е установена за този продукт.

Граници на експозицията в работна среда (м/г/м³) :

Химично име	Страна	ССПДК 8 часа (mg/m ³)	КМПДК 15 минути (mg/m ³)	Коментари	източник
пропан-2-ол	BG	980	1225	-	

Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) за работници:

Химично име	Път на експозиция	DNEL, краткосрочна		DNEL, дълготрайна	
		Локален ефект	Системен ефект	Локален ефект	Системен ефект
пропан-2-ол	Дермален				888 mg/kg bw/day
реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	Вдишване	0,04 mg/m ³		0,02 mg/m ³	500 mg/m ³

Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) за потребители:

Химично име	Път на експозиция	DNEL, краткосрочна	DNEL, дълготрайна
-------------	-------------------	--------------------	-------------------



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

0 HE regulation 2020-878

		Локален ефект	Системен ефект	Локален ефект	Системен ефект
пропан-2-ол	Дермален Вдишване Орално Орално		0,11 mg/kg bw		319 mg/kg bw/day 89 mg/m3 26 mg/kg bw/day 0,09 mg/kg bw/day
реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	Вдишване	0,04 mg/m3		0,02 mg/m3	

Предвидена концентрация без въздействие (PNEC):

Химично име	Път на експозиция	Сладка вода	Морска вода	
пропан-2-ол	вода	140,9 mg/l	140,9 mg/l	
	Sediment	552 mg/kg	552 mg/kg	
	Intermittent water			140,9 mg/l
	STP			2251 mg/l
реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	Soil			28 mg/kg
	Орално			160 mg/kg food
	вода	0.00339 mg/l	0.00339 mg/l	
	Sediment	0.027 mg/kg	0.027 mg/kg	0.23 mg/l
	STP			0.01 mg/kg
	Soil			

8.2. Контрол на експозицията

Технически мерки : Да се използва само на добре проветриви места. Спазвайте обичайните предпазни мерки за работа с химикали.

Хигиенни мерки : По време на работа да не се яде, пие и пуши.

Лични предпазни средства:

Ефективността на личните предпазни средства наред с други неща зависи и от температурата и степента на вентилацията. Винаги да се търси професионален съвет при конкретната ситуация на място.

Защита на тялото : Не е задължителна употребата на специално защитно облекло при нормални условия на употреба. В случай на излагане на голяма експозиция да се носи подходящо защитно облекло, комбинезон или предпазен костюм и предпазни ботуши. Подходящ материал: нитрил. Време за проникване: неизвестно.

Защита на дихателните пътища : Осигурете достатъчна вентилация. В случай на излагане на голяма експозиция да се носят подходящи средства за дихателна защита. Подходящ: газ-филтър тип А (кафяв), клас I или по-висок например маска за лице в съответствие с EN 140.

Защита на ръцете : Не е задължителна употребата на специални защитни ръкавици при нормални условия на употреба. В случай на честа или продължителна употреба и в случай на излагане на голяма експозиция да се носят подходящи ръкавици. Подходящ материал: нитрил. ± 0,5 mm. Време за проникване: неизвестно.

Защита на очите : Да се носят подходящи предпазни очила, когато има риск от възможен контакт с очите.

РАЗДЕЛ 9 ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

*

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние : Течност. Импрегнирани кърпички.
 Цвят : Безцветен.
 Мирис : Парфюм.
 Граница на мириса : Не е известен.
 pH : 7



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

0 HE regulation 2020-878

Разтворимост във вода	: Разтворим.	
Коефициент на разпределение (n-октанол/вода)	: Не е приложимо.	не се измерва. Не е релевантно за смесите.
Точка на запалване	: > 60 °C	
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Не е приложимо.	Течност. Вижте точка на запалване.
Температура на самозапалване	: > 245 °C	
Точка на кипене/интервал на кипене	: 100 °C	
Точка на топене/ граници на топене	: 0 °C	
Експлозивни свойства	: Не е взривоопасен.	
Праг на експлозия (% във въздуха)	: Не е известен.	Най нисък праг на експлозия във въздух (%): 2 (пропан-2-ол)
	:	Най висок праг на експлозия във въздух (%): 12 (пропан-2-ол)
Окислителни свойства	: Не е приложимо.	Не съдържа оксидиращи вещества.
Температура на разграждане	: Не е приложимо.	
Вискозитет (20°C)	: 1 mm ² /sec	(1 mm ² /sec = 1cSt)
Вискозитет (40°C)	: 1 mm ² /sec	
Парно налягане (20°C)	: > 2300 Pa	
Относителна плътност на парите	: > 1	(въздух = 1)
Относителна плътност (20°C)	: 0,99 g/ml	
Характеристики на частиците	: Не е приложимо.	Течност.

9.2. Друга информация

Друга информация : Не е релевантно.

РАЗДЕЛ 10 СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВОСПОСОБНОСТ

10.1. Реактивност

Реактивност : Вижте подразделите по-долу.

10.2. Химична стабилност

Стабилност : Стабилен при нормални условия на използване.

10.3. Възможност за опасни реакции

Реактивност : Не са известни никакви други опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Виж раздел 7.

10.5. Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Да се съхранява далече от окислителни агенти.



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

0 HE regulation 2020-878

10.6. Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти при разпадане : Не е известен.

РАЗДЕЛ 11 ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ *

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

Няма токсикологични изследвания проведени за този продукт.

При вдишване

- Остра токсичност : Изчислена LC50: > 10 mg/l. Съставка(и) с неизвестна токсичност: < 1 %. ATE: > 5 mg/l. Ниска токсичност Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране. Може да причини главоболие, световъртеж и гадене.
- Корозивност/ дразнене : Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.
- Сенсибилизация : Не съдържа респираторни сенсibiliзатори. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.
- Канцерогенност : Не съдържа канцерогенни вещества. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.
- Мутагенност : Не съдържа мутагенни вещества. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.

При контакт с кожата

- Остра токсичност : Изчислена LD50: > 5000 mg/kg.bw. Съставка(и) с неизвестна токсичност: < 1 %. ATE: > 5000 mg/kg.bw. Ниска токсичност Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.
- Корозивност/ дразнене : Възможно е слабо дразнене. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.
- Сенсибилизация : Може да предизвика алергична реакция.
- Мутагенност : Не съдържа мутагенни вещества. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.

При контакт с очите

- Корозивност/ дразнене : Възможно е слабо дразнене. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.

При поглъщане

- Остра токсичност : Изчислена LD50: > 5000 mg/kg.bw. Съставка(и) с неизвестна токсичност: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Ниска токсичност Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.
- Аспирация : Не се очаква опасност от аспирация. Съдържа вещество/вещества с опасност от аспирация. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.
- Корозивност/ дразнене : Може да причини гадене, повръщане и диария.
- Канцерогенност : Не съдържа канцерогенни вещества. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.
- Мутагенност : Не съдържа мутагенни вещества. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.
- Репродуктивна токсичност : развитието: Не се очаква да е репродуктивен токсикант. развитието: Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране. оплодителната: Не се очаква да е репродуктивен токсикант. оплодителната: Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.

Токсикологична информация:



Информационен лист за безопасност

0 NE regulation 2020-878

Kemetyl

Химично име	Характеристики		Метод	Опитни животни
реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	NOAEL (развитие, орално)	2,8 mg/kg bw/d	-----	Плъх
	Мутагенност	Не е мутаген	-----	
	NOEL (канцерогенност, орално)	Не е канцерогенно	OECD 453	Плъх
	NOEL (инхалация)	0,34 mg/m ³	OECD 413	Плъх
	NOAEL (кожно)	0,104 mg/kg bw/d	-----	Плъх
	Кожна сенсibiliзация	Сенсibiliзиращ.	-----	Морско свинче
	Дразнене на очите	Корозивен.	-----	Заек
	Дразнене на кожата	Корозивен.	-----	Заек
	NOAEL (орално)	2,8 mg/kg bw/d	-----	Плъх
	LD50 (кожно)	> 75 mg/kg bw	-----	Заек
	LD50 (орално)	59 mg/kg bw	-----	Плъх
LC50 (инхалация)	> 1169 mg/m ³	-----	Плъх	

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функции на ендокринната система : Не е приложимо.
Друга информация : Не е приложимо.

РАЗДЕЛ 12 ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

12.1. Токсичност

Няма екотоксикологични изследвания проведени за този продукт.

Екотоксичност : Изчислена LC50 (риби): 1045 mg/l. Изчислена EC50 (водна бълха): 513 mg/l. Съдържа 0 % съставки, с неизвестна опасност за водната среда. Не е класифициран - въз основа на наличните данни, не отговаря на критериите за класифициране.

12.2. Устойчивост и разградимост

Устойчивост и разградимост : Няма специална информация която да е известна.

12.3. Биоакмулираща способност

Потенциал за биоакмулиране : Няма специална информация която да е известна.

12.4. Преносимост в почвата

Подвижност : Ако продуктът навлезе в почвата, той ще бъде изключително мобилен и може да доведе до замърсяване на подпочвените води.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

PBT/vPvB оценка : Не съдържа PBT или vPvB вещества.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

0 HE regulation 2020-878

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система : Не е приложимо.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Други неблагоприятни ефекти : Не е приложимо.

РАЗДЕЛ 13 ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИ

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Остатъци от продукта : Да не се депонират празни опаковки заедно с битовите отпадъци. Контейнерите могат да бъдат рециклирани. Отпадъците от продукта, импрегнираните кърпи и опаковките които не са празни да се третират като химически отпадъци. Да се депонират на официални места предназначени за химични отпадъци.

Допълнително предупреждение : Няма.

Зауставане на отпадъчни води : Да не се изхвърля в околната среда, отточни канализации, канализацията или във водни басейни.

Местно законодателство : Изхвърлянето/депонирането трябва да бъде в съответствие с регионалните, националните и местните закони и наредби. Местните наредби е възможно да бъдат по-строги от регионалните и националните изисквания и трябва да се спазват.

РАЗДЕЛ 14 ИНФОРМАЦИЯ ЗА ТРАНСПОРТИРАНЕ

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ООН номер : Няма.

14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН

Точното име за транспортиране : Не регулиран.

14.3/14.4/14.5. Клас(ове) на опасност при транспортиране/Опаковъчна група/Опасности за околната среда

ADR/RID/ADN (шосе, железници, вътрешни водни пътища)

Клас : Този продукт не е класифициран съгласно ADR/RID/ADN.

IMDG (морски)

Клас : Този продукт не е класифициран съгласно IMDG.

Морски замърсител : Не

IATA (въздух)

Клас : Този продукт не е класифициран съгласно IATA.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Друга информация : Може да се прилагат специфични за страната вариации.

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Marpol : Не са предназначени за превоз в насипно състояние в съответствие с актовете на Международната морска организация. Пакетирани течности не се считат за насипни товари.



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

0 HE regulation 2020-878

РАЗДЕЛ 15 ИНФОРМАЦИЯ СЪГЛАСНО ДЕЙСТВАЩАТА НОРМАТИВНА УРЕДБА *

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

Нормативни актове на ЕС : Регламент (ЕС) № 2020/878 (REACH), Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP) и други нормативни актове. Регламент (ЕО) № 648/2004 (детергентите). Директива 2008/98/ЕО (отпадъците).

: Върху опаковката трябва да има лого:



15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Оценка на безопасност на : Не е приложимо.
химично

РАЗДЕЛ 16 ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ *

16.1. Друга информация

Информацията в този информационен лист за безопасност е изготвена в съответствие с Регламент (ЕС) № 2020/878 от 18 юни 2020 година, както и въз основа на нашите знания и опит към датата на издаване на този лист. Задължение е на потребителя да използва този продукт безопасно и да спазва всички приложими закони и нормативни актове относно употребата на продукта. Този информационен лист за безопасност допълва листовите с техническата информация, но не ги подменя и не дава гаранция относно свойствата на продукта.

Предупреждаваме потребителите за опасности които могат да възникнат когато продуктът се употребява за друга цел различна от тази за която е предназначен.

Всяка промяна на информацията или нова информация относно предишната оповестена е означена със звездичка (*).

Списък на съкращения и акроними, които могат да бъдат (но не е задължително да са били) използвани в този информационен лист за безопасност:

ADR	: Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ATE	: Оценка на острата токсичност
CLP	: Класифициране, етикетирание и опаковане
CMR	: Канцерогенни, мутагенни или токсични за репродукцията
ЕИО	: Европейската икономическа общност
GHS	: Глобална хармонизирана система за класифициране и етиктиране на химикали
ИАТА	: Международна асоциация за въздушен транспорт
Код IBC	: Международния кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние
IMDG	: Международен кодекс за превоз на опасни товари по море
LD50/LC50	: Смъртоносна доза/концентрация, при която умират 50% от опитните животни
ПДК	: Пределно допустима концентрация
MARPOL	: Международна конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби
NO(A)EL	: Най-високата доза или концентрация, при която не се наблюдават нежелани (неблагоприятни) ефекти.
OECD	: Организация за икономическо сътрудничество и развитие
PBT	: Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PC	: Категория на продукта
PT	: Тип на продукта



Kemetyl

Информационен лист за безопасност

0 HE regulation 2020-878

REACH	: Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали
RID	: Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари
STP	: Пречиствателна станция
SU	: Сектор на приложение
ССПДК/КМПДК	: Средносменна пределно допустима концентрация / Краткотрайна максимална пределно допустима концентрация
ООН	: Организацията на обединените нации
UFI	: Уникален идентификатор на формулата
ЛОС	: Летливи органични съединения
vPvB	: Много устойчиво и много биоакмулиращо

Основната информация, използвани при съставянето на информационния лист за безопасност данни са от, но без ограничение до, един или повече източници на информация напр. токсикологични данни от доставчици на материали, CONCAWE, IFRA, CESIO, EC 1272/2008 наредба и т.н.

Приложена процедура за определяне на класификацията в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008:

Не е класифициран : На база на данни от изпитвания, експертна оценка, принцип на свързване и изчислителен метод.

Пълният текст на класове на опасност е споменат в раздел 3:

Flam. Liq. 2	: Запалима течност, категория 2.
Acute Tox. 1	: Остра токсичност, категория 1.
Acute Tox. 3	: Остра токсичност, категория 3.
Skin Corr. 1A/B/C	: Корозия на кожата, категория на опасност 1A/B/C.
Eye Dam. 1	: Сериозно увреждане на очите, категория 1.
Eye Irrit. 2	: Дразнене на очите, категория 2.
Skin Sens. 1/1A/1B	: Кожна сенсibiliзация, категория 1/1A/1B.
STOT SE 3	: Специфична токсичност за определени органи след еднократна експозиция, категория 3.
Aquatic Chronic 1	: Опасно за водната среда - хронична опасност категория 1.
Aquatic Acute 1	: Опасно за водната среда — остра опасност, категория 1.

Пълният текст на H-фразите е споменат в раздел 3:

H225	Силно запалими течност и пари.
H301	Токсично при поглъщане.
H310	Смъртоносно при контакт с кожата.
H330	Смъртоносно при инхалация.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Причинява сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H400	Много токсично за водните организми.
H410	Много токсично за водните организми, с дълготраен ефект.

Съвети относно подходящо обучение за служители: няма.

Край на информационния лист за безопасност.

Дата на Печат : 2024-06-18