ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ
според Регламент (ЕО) № 1907/2006

SPEKTRA LATEX SEMI-MAT B1 бял

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT000477265	19.05.2020
	07.04.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 19.05.2020

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

1.1 Идентификатор на продукта

Код на продукта : 47726513

Търговското наименование : SPEKTRA LATEX SEMI-MAT B1 бял

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

Употреба на веществото/сместа : SU19 Строителство и изработка на конструкции
Професионална и потребителска употреба на покрития, Нанасяне с ролер или изчетквaне, Непроизводствено пръскане
PC9a Покрития и Бои, Очистители за Бои

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : Helios TBLUS d.o.o.
Količevo 65
1230 Domžale
Словения

Вносител : Дикси ООД
"Столетов" 127
5300Габрово
България
www.dixi-bg.com

Телефон Фирма/Производител : 386 (1) 722 4383

Телефон Вносител 066800992

Факс Фирма/Производител : 386 (1) 722 4310

Отговорно лице/издател : 386 (1) 722 4383
productsafety@helios.si

Отговорно лице/издателВносител : 066800992
dixi.decorative@gmail.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

+359 2 9154 233

Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"

poison_centre@mail.orbitel.bg http://www.pirogov.bg

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Не е опасна субстанция или смес.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Не е опасна субстанция или смес.

Препоръки за безопасност : P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

Допълнително означение

EUH208 Съдържа 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он, реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1). Може да предизвика алергична реакция.

EUH211 Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.

2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакумулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакумулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

Екологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (e) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Токсикологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (e) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Химичен състав : Боя на водна основа

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер	Класификация	Концентрация (% w/w)

	Регистрационен номер		
Титанов диоксид	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17	Carc. 2; H351	>= 10 - < 20
propylidynetrimethanol	77-99-6 201-074-9 01-2119486799-10	Repr. 2; H361fd	>= 0,1 - < 1
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 специфични пределни концентрации Skin Sens. 1; H317 >= 0,05 %	>= 0,025 - < 0,05
реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5 01-2120764691-48	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 M-коефициент (Остра токсичност за водната среда): 100 M-коефициент (Хронична токсичност за водната среда): 100 специфични пределни концентрации Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 %	>= 0,0002 - < 0,0015

		Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %	

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Основни указания : Не оставяйте пострадалия без надзор.

В случай на вдишване : При вдишване изведете лицето на чист въздух.

В случай на контакт с кожата : При контакт, незабавно облейте кожата с голямо количество вода.
Свалете заразеното облекло и обувки.

В случай на контакт с очите : ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/ помощ.

В случай на поглъщане : Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

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

Неизвестни.

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

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.
Използвайте водна струя, алкохол-несъдържаща пяна, сух химикал или въглероден диоксид.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни горими продукти : Опасни продукти на горенето не са известни

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни средства за пожарникарите	:	Да се носи самостоятелен дихателен апарат ако е необходимо.
Допълнителна информация	:	Самият продукт не гори. Стандартна процедура при химически пожари. Използвайте воден аерозол за охлаждане на напълно затворени контейнери.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки	:	Да се избягва контакт с очите и кожата. Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация. Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда	:	Не допускайте изтичане в канализацията. Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване	:	Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, абсорбент за киселини, универсален абсорбент, стърготини). Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

6.4 Позоваване на други раздели

За начините на изхвърляне виж точка 13., За лична защита вижте раздел 8.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране	:	Не се изискват специални технически мерки за сигурност. За лична защита вижте раздел 8.
Съвети за предпазване от пожар и експлозия.	:	Нормални мерки за превантивна противопожарна защита.
Хигиенни мерки	:	По време на работа да не се яде, пие и пуши. Измивайте изцяло след работа.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери	:	Контейнерите, които са отворени, трябва да бъдат внимателно изваждани и държани изправени за да се избегне разливане. Разваля се при замразяване. За

запазване на качеството на продукта не съхранявайте на топло или под пряка слънчева светлина.

Препоръки за основно складиране : Без особени материали.

Допълнителна информация за стабилността при съхранение : Защитете от замръзване.

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

Специфична употреба(и) : Консултирайте се с техническите указания за употребата на веществото/сместа.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагането/въздействието)	Параметри на контрол	Основа
Титанов диоксид	13463-67-7	TWA (дял на праха, който може да се вдишва)	10 mg/m3	BG OEL

Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) според Регламент (ЕО) № 1907/2006:

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност
Титанов диоксид	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	10 mg/m3
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	700 mg/kg телесно тегло/ден
калциев карбонат	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	4,26 mg/m3
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	1,06 mg/m3
силициева киселина , алуминиева содна сол	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	4 mg/m3
propylidynetrimethanol	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	3,3 mg/m3
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	0,58 mg/m3
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	0,34 mg/kg телесно

				тегло/ден
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	0,94 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	0,34 mg/kg телесно тегло/ден
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	6,81 mg/m3
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	0,966 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	1,2 mg/m3
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	0,345 mg/kg телесно тегло/ден
реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1)	Крайни потребители	Вдишване	Остри локални ефекти	0,04 mg/m3
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	0,02 mg/m3
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	0,04 mg/m3
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	0,02 mg/m3
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	0,09 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Остри системни ефекти	0,11 mg/kg телесно тегло/ден

Предполагаема недействаща концентрация (PNEC) според Регламент (ЕО) № 1907/2006:

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
Титанов диоксид	Почва	100 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,0184 mg/l
	Сладководна среда	0,184 mg/l
	Утайки в морска вода	100 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	1000 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	100 mg/l
	Работа/освобождаване с прекъсвания	0,193 mg/l
калциев карбонат	Пречиствателна станция	100 mg/l
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Сладководна среда	0,00403 mg/l
	Работа/освобождаване с прекъсвания	0,0011 mg/l
	Морска вода	0,000403 mg/l

	Пречиствателна станция	1,03 mg/l
	Утайки в сладководна среда	0,0499 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в морска вода	0,00499 mg/kg суха маса (с.м.)
	Почва	3 mg/kg суха маса (с.м.)
реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1)	Почва	0,01 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,00339 mg/l
	Сладководна среда	0,00339 mg/l
	Утайки в морска вода	0,027 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	0,027 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	0,23 mg/l
	Работа/освобождаване с прекъсвания	0,00339 mg/l

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите : Изцяло затворени очила

Защита на ръцете

Материал : Нитрилен каучук

Дебелина/плътност на ръкавиците : 0,2 mm

Индекс на защита : Клас 3

Забележки : Да се носят подходящи ръкавици.

Обезопасяване на кожата и тялото : Облекло с дълги ръкави
Избирайте телесна защита според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място.

Защита на дихателните пътища : Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние : течност

Цвят : Съгласно обозначението на продукта

Мирис : Няма налична информация.

Граница на мириса : Няма информация

Запалимост : Неприложим

Точка на запалване : Неприложим

pH : Няма информация

Вискозитет

Вискозитет, кинематичен	:	> 20,5 mm2/s (40 °C)
Разтворимост(и)		
Разтворимост във вода	:	напълно разтворим
Разтворителна способност в други разтворители	:	Няма информация
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	Няма информация
Плътност	:	1,30 - 1,33 g/cm3

9.2 Друга информация

ЛОС	:	(Директива 2004/42/ЕС) 5 g/l

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.2 Химична стабилност

Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции	:	Няма информация

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват	:	Пазете от замръзване , нагряване и слънчева светлина.

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват	:	Несъвместим с окислители. Несъвместим със силни киселини и основи.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

Остра орална токсичност : Оценка: Компонентът/сместа е умерено токсична след еднократно поглъщане.

Корозивност/дразнене на кожата
Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:
Резултат : дразнещ

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите
Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:
Резултат : Корозивен

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация
Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Повишена чувствителност на дихателните пътища
Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:
Резултат : Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората

Мутагенност на зародишните клетки
Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Канцерогенност
Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Репродуктивна токсичност
Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

propylidynetrimethanol:
Репродуктивна токсичност - Оценка : Доказателства за неблагоприятни въздействия върху сексуалната функция и плодовитостта, въз основа на експерименти с животни., Доказателства за неблагоприятни въздействия върху развитието, въз основа на експерименти с животни.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Токсичност при вдишване

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

Оценка	:	Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (e) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Съставки:

propylidynetrimethanol:

Токсичен за риби	:	LC50 (Риба): 1.000 mg/l Време на експозиция: 96 h
Токсичен за дафня и други водни безгръбначни	:	EC50 : 13 mg/l
Токсично за микроорганизмите	:	NOEC : 1 mg/l

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

Екотоксикологична оценка

Хронична токсичност за водната среда	:	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1):

Токсичен за риби	:	LC50 (Salvelinus namaycush (сивен)): >= 10,85 mg/l Време на експозиция: 96 h
Токсичност за водорасли/водни растения	:	LC50 (водорасли): >= 0,82 mg/l Време на експозиция: 48 h
		LC50 (водорасли): 0,018 mg/l

Време на експозиция: 72 h

М-коефициент (Остра токсичност за водната среда)	:	100
М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда)	:	100

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

propylidynetrimethanol:

Способност за биоразграждане.	:	Биоразграждащо се по своята същност.
Устойчивост във вода	:	Хидролизира бавно при контакт с вода.

12.3 Биоакумулираща способност

Съставки:

propylidynetrimethanol:

Биоакумулиране	:	Биоразграждащо се по своята същност.
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	log Pow: -2,37

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	log Pow: 1,3

12.4 Преносимост в почвата

Съставки:

propylidynetrimethanol:

Разпространение в компонентите на околната среда	:	Koc: 1,5
Устойчивост в почвата	:	Не се абсорбира от почвата.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

Оценка	:	Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакумулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакумулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо..

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Няма информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Не освобождавайте продукта във водна среда

Заразен опаковъчен материал : Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоръжения за рециклиране или изхвърляне.

Код на Отпадък : 08 01 20, водни суспензии, съдържащи боя или лак, освен тези, посочени в 08 01 19

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

Не се регулира като опасен товар

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Не се регулира като опасен товар

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

Не се регулира като опасен товар

14.4 Опаковъчна група

Не се регулира като опасен товар

14.5 Опасности за околната среда

Не се регулира като опасен товар

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Неприложим

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

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

REACH - Ограничения за производство, пускане на пазара и употреба на определени опасни вещества, препарати и изделия (Приложение XVII)	:	Неприложим
Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59).	:	Неприложим
REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV)	:	Неприложим
Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой	:	Неприложим
Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета относно износа и вноса на опасни химикали	:	Неприложим
Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст)	:	Неприложим

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества.	Неприложим

Летливи органични съставки	:	Директива 2004/42/ЕС VOC съдържание: 5 g/l

Други правила/закони:

Да се вземе под внимание Директива 92/85/ЕИО за защита на бременни работнички или по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Тази субстанция не се нуждае от Оценка за Химическа Безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H-фразите

H301	:	Токсичен при поглъщане.
H302	:	Вреден при поглъщане.
H310	:	Смъртоносен при контакт с кожата.
H314	:	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	:	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	:	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	:	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H330	:	Смъртоносен при вдишване.
H351	:	Предполага се, че причинява рак при вдишване.
H361fd	:	Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода.

H400	:	Силно токсичен за водните организми.
H410	:	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	:	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUH071	:	Корозивен за дихателните пътища.

Пълен текст на други съкращения

Acute Tox.	:	Остра токсичност
Aquatic Acute	:	Краткосрочна (остра) опасност за водната среда
Aquatic Chronic	:	Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Carc.	:	Канцерогенност
Eye Dam.	:	Сериозно увреждане на очите
Repr.	:	Репродуктивна токсичност
Skin Corr.	:	Корозия на кожата
Skin Irrit.	:	Дразнене на кожата
Skin Sens.	:	Кожна сенсибилизация
BG OEL	:	България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
BG OEL / TWA	:	Гранични стойности 8 часа

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIIC - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на ефекта, свързван с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Авариен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCx - Концентрация, свързвана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакумулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник

за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакумулиращо

Допълнителна информация

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качественна характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.