

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) № 1907/2006



Caparol Grundierfarbe

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 09.07.2019	Дата на Печат 10.07.2019	Дата на последно издание: Дата на първо издание: 09.07.2019
---------------	--	-----------------------------	--

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : Caparol Grundierfarbe

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

Употреба на веществото/сместа : Покрития на водна основа

Препоръчителни ограничения при употреба : При професионална употреба - няма

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : Дау Бента България ЕООД
кв. Враждебна, ул."8" №108
1839 София

Телефон : +35928323165

Факс :

Email адрес Отговорно лице/издател : office.sofia@caparol.bg

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи 1 : Национален токсикологичен информационен център,
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов" Телефон за спешни случаи /
факс: +359 2 9154 409; +359 2 9154 233 E-mail:
poison_centre@mail.orbitel.bg; www.pirogov.bg

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Кожна сенсибилизация, Категория 1 H317: Може да причини алергична кожна реакция.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

Caparol Grundierfarbe

Версия
1.4

Преработено
издание (дата):
09.07.2019

Дата на Печат
10.07.2019

Дата на последно издание:
Дата на първо издание: 09.07.2019

Пиктограми за опасност



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност : H317 Може да причини алергична кожна реакция.

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

Предотвратяване:

P262 Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазни очила.

Реагиране:

P302 + P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода.

Опасни съставки който тряба да бъдат описани на етикета:

1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он
2-метил-2Н-изотиазол-3-он

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.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Съставки

Химично наименование	CAS номер EC-No. Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
2-метил-2Н-изотиазол-3-он	2682-20-4 220-239-6 01-2120764690-50	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 М-коффициент (Остър): 10 М-коффициент (хроничен): 1	>= 0,0025 - < 0,025

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

Caparol Grundierfarbe

Версия 1.4	Преработено издание (дата): 09.07.2019	Дата на Печат 10.07.2019	Дата на последно издание: Дата на първо издание: 09.07.2019
---------------	--	-----------------------------	--

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 Acute Tox. 2; H330 М-коффициент (Остър): 1 М-коффициент (хроничен): 1	>= 0,0025 - < 0,025
----------------------------	--	--	------------------------

Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :

limestone	1317-65-3 215-279-6		< 35- < 45
titanium dioxide	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17		>= 1 - < 5
Talc (Mg3H2(SiO3)4)	14807-96-6 238-877-9 01-2120140278-58		>= 5 - < 15
mica	12001-26-2		>= 1 - < 10

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Оказвачият първа помощ да ползва предпазни средства. Изнесете от опасната зона.
При неразположение, потърсете медицинска помощ (покажете етикета, ако е възможно).
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.
- В случай на вдишване : Изведете на чист въздух.
- В случай на контакт с кожата : При контакт, незабавно облейте кожата със сапун и голямо количество вода.
Не използвайте разтворители или разредители.
- 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 погълдане : При погълдане: НЕ предизвикайте повръщане.
Почистете устната кухина с вода и след това пийте обилно вода.
Потърсете медицинска помощ.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

Caparol Grundierfarbe

Версия 1.4	Преработено издание (дата): 09.07.2019	Дата на Печат 10.07.2019	Дата на последно издание: Дата на първо издание: 09.07.2019
---------------	--	-----------------------------	--

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

Неизвестни.

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

Лечение : Няма налична информация.

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.

Неподходящи пожарогасителни средства : Неизвестни.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при пожарогасене : В случай на пожар могат да се образуват опасни продукти от разлагането като:
Въглероден моноксид, въглероден диоксид и недоизгорени въглеводороди (дим).

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.

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, кожата или облеклото.
Материалът може да предизвика условия за хълзгане.
Използвайте защитни обувки или ботуши с дебела гумена подметка.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.
Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.
Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

Caparol Grundierfarbe

Версия 1.4	Преработено издание (дата): 09.07.2019	Дата на Печат 10.07.2019	Дата на последно издание: Дата на първо издание: 09.07.2019
---------------	--	-----------------------------	--

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., За допълнителна информация вижте Раздел 7 на информационния лист за безопасност.

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.

Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.
Измийте ръцете преди ядене, пиене, или пушене.

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. Съхранявайте при стайна температура в оригиналния контейнер. За запазване на качеството на продукта не съхранявайте на топло или под пряка слънчева светлина. Разваля се при замразяване.

Препоръки за основно складиране : Да се избягва контакт с окисляващи реактиви и силно кисели или алкални материали.

Допълнителна информация за стабилността при съхранение : Да не се използва на закрито

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

Специфична употреба(и) : Да се съблюдава Техническата информация на производителя!

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Границни стойности на професионална експозиция

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагането/въздействието)	Параметри на контрол	Основа
titanium dioxide	13463-67-7	TWA (дял на праха, който може да се вдишва)	10 mg/m ³	BG OEL

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) №. 1907/2006

Caparol Grundierfarbe

Версия 1.4	Преработено издание (дата): 09.07.2019	Дата на Печат 10.07.2019	Дата на последно издание: Дата на първо издание: 09.07.2019
---------------	--	-----------------------------	--

mica	12001-26-2	TWA (Респираабилна)	3 mg/m3	BG OEL
		TWA (Инхалабилна)	6 mg/m3	BG OEL
Talc (Mg3H2(SiO3)4)	14807-96-6	TWA (Инхалабилна)	6 mg/m3	BG OEL
		TWA (Респираабилна)	3 mg/m3 1 влакна на см3	BG OEL
limestone	1317-65-3	TWA	10 mg/m3	BG OEL
		TWA (Респираабилна)	1 влакна на см3	BG OEL
		TWA (Инхалабилна)	10 mg/m3	BG OEL

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

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност
titanium dioxide	Крайни потребители	Поглъщане	Дългосрочни системни ефекти	700,00 mg/kg телесно тегло/ден
Calciumcarbonat	Крайни потребители	Поглъщане	Дългосрочни системни ефекти	6,10 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	10,00 mg/m3
	Крайни потребители	Поглъщане	Остри системни ефекти	6,10 mg/kg телесно тегло/ден

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

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
titanium dioxide	Пречиствателна станция	100 mg/l
	Сладководна среда	0,184 mg/l
	Почва	100 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,0184 mg/l
	Утайки в сладководна среда	1000 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в морска вода	100 mg/kg суха маса (с.м.)
	Работа/освобождаване с прекъсвания	0,193 mg/l

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

- Защита на очите : Защитни очила
Защита на ръцете
Материал : Нитрилен каучук
Дебелина/плътност на ръкавиците : 0,2 mm
Индекс на защита : Клас 3

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

Caparol Grundierfarbe

Версия 1.4	Преработено издание (дата): 09.07.2019	Дата на Печат 10.07.2019	Дата на последно издание: Дата на първо издание: 09.07.2019
---------------	--	-----------------------------	--

Забележки : Носете подходящи ръкавици, тествани за EN374. Преди сваляне на ръкавиците ги почистете с вода и сапун.

Обезопасяване на кожата и тялото : Облекло с дълги ръкави
Защитни обувки

Избирайте телесна защита според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място.

Кожата трябва да се измие след пряк контакт.

Свалете и изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.
При полагане чрез пръскане: непромокаемо облекло

Зашита на дихателните пътища : При полагане чрез пръскане: Не вдишвайте "мъглата" при пръскане. Използвайте комбиниран филтър A2/P2.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид	: течност
Цвят	: Няма информация
Мирис	: Няма информация
Граница на мириза	: Неприложим
pH	: 8 – 8,5
Точка на топене/точка на замръзване	: неопределен
Точка на кипене/интервал на кипене	: неопределен
Точка на запалване	: Неприложим
Скорост на изпаряване	: Неприложим
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Продуктът е невъзпламеним.
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	: неопределен
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	: неопределен
Налягане на парите	: ок 23 hPa

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

Caparol Grundierfarbe

Версия 1.4	Преработено издание (дата): 09.07.2019	Дата на Печат 10.07.2019	Дата на последно издание: Дата на първо издание: 09.07.2019
---------------	--	-----------------------------	--

Относителна гъстота на изпаренията	:	неопределен
Относителна плътност	:	неопределен
Плътност	:	1,570 g/cm ³
Разтворимост(и)		
Разтворимост във вода	:	напълно разтворим
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	неопределен
Температура на самозапалване	:	неопределен
Температура на разпадане	:	Неприложим
Вискозитет		
Вискозитет, динамичен	:	500-600 mPas
Експлозивни свойства	:	Неприложим
Оксидиращи свойства	:	Неприложим

9.2 Друга информация

Няма информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

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 с киселини и основи.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

Caparol Grundierfarbe

Версия 1.4	Преработено издание (дата): 09.07.2019	Дата на Печат 10.07.2019	Дата на последно издание: Дата на първо издание: 09.07.2019
---------------	--	-----------------------------	--

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Продукт:

- Остра орална токсичност : Забележки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- Остра инхалационна токсичност : Забележки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- Остра дермална токсичност : Забележки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съставки:

2-метил-2Н-изотиазол-3-он:

- Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): 120 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 401
- Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): 0,145 mg/l
Време на експозиция: 4 h
Атмосфера за тестване: прах/мъгla
Забележки: вижте свободния текст определен от потребителя

1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он:

- Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): 532 mg/kg
- Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): 0,4 mg/l
Време на експозиция: 4 h
Атмосфера за тестване: прах/мъгla
- Остра дермална токсичност : LD50 (Плъх): > 2.000 mg/kg

Корозивност/дразнене на кожата

Продукт:

- Забележки : Според класификацията на ЕС, продуктът не е считан за дразнещ кожата.

Съставки:

limestone:

- Забележки : Според класификацията на ЕС, продуктът не е считан за дразнещ кожата.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

Caparol Grundierfarbe

Версия 1.4	Преработено издание (дата): 09.07.2019	Дата на Печат 10.07.2019	Дата на последно издание: Дата на първо издание: 09.07.2019
---------------	--	-----------------------------	--

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Продукт:

Забележки : Според класификацията на ЕС, продуктът не е считан за дразнещ очите.

Съставки:

limestone:

Забележки : Според класификацията на ЕС, продуктът не е считан за дразнещ очите.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Продукт:

Забележки : Предизвиква алергизиране.

Съставки:

limestone:

Забележки : Няма информация

Допълнителна информация

Съставки:

limestone:

Забележки : Няма информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Продукт:

Токсичен за риби : Забележки: Няма информация

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : Забележки: Няма информация

Съставки:

2-метил-2Н-изотиазол-3-он:

М-коefficient (Остра токсичност за водната среда) : 10

М-коefficient (Хронична токсичност за водната среда) : 1

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

Caparol Grundierfarbe

Версия 1.4	Преработено издание (дата): 09.07.2019	Дата на Печат 10.07.2019	Дата на последно издание: Дата на първо издание: 09.07.2019
---------------	--	-----------------------------	--

1,2-бензизотиазол-3(2Н)-он:

М-коefficient (Остра токсичност за водната среда) : 1

М-коefficient (Хронична токсичност за водната среда) : 1

12.2 Устойчивост и разградимост

Няма информация

12.3 Биоакумулираща способност

Няма информация

12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Продукт:

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

12.6 Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

Етапи на разграждане в околната среда : Няма информация

Допълнителна екологична информация : Не се изключва вреда на околната среда в случай на непрофесионална употреба или несанкционирано изхвърляне.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Съдържанието и опаковките трябва да се депонират в съответствие с изискванията на местните, регионалните, националните и международните Наредби

Отпадъкът да не се изхвърля в канализацията

Заразен опаковъчен материал : Само напълно изпразнените контейнери трябва да се предадат за рециклиране.

Код на Отпадък : използван продукт 080112, Отпадъци от бои и лакове с изключение на тези, които попадат в 08 01 11*

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

Caparol Grundierfarbe

Версия 1.4	Преработено издание (дата): 09.07.2019	Дата на Печат 10.07.2019	Дата на последно издание: Дата на първо издание: 09.07.2019
---------------	--	-----------------------------	--

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН

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

Забележки : Не е класифициран като опасен по отношение на правилата за транспорт.
вж. точки 6-8

14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

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

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно беспокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59). : Продуктът е смес, която не съдържа опасни субстанции (SVHC) в количество по-голямо или равно на 0,1%, при което не се налага да се дефинират максимално допустими стойности и да се прави оценка за безопасност на продукта.

REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV) : Никакъв

REACH - Ограничения за производство, пускане на пазара и употреба на определени опасни вещества, препарати и изделия (Приложение XVII) : Условията за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид:
Номер в списъка 3

Seveso III: Директива 2012/18/EC 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/EC
< 1 %
< 20 g/l

Други правила/закони:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

Caparol Grundierfarbe

Версия 1.4	Преработено издание (дата): 09.07.2019	Дата на Печат 10.07.2019	Дата на последно издание: Дата на първо издание: 09.07.2019
---------------	--	-----------------------------	--

Да се вземе под внимание Директива 94/33/EО за закрила на младите хора при работа или по-стритки 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 Н-фразите

H301	: Токсичен при поглъщане.
H302	: Вреден при поглъщане.
H311	: Токсичен 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.
H400	: Силно токсичен за водните организми.
H410	: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

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
Eye Dam.	: Сериозно увреждане на очите
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	: Границни 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; AICS - Австралийски инвентаризационен списък на химичните вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класификацирането, етикетирането и опаковането; Регламент (EO) № 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, свързан 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, свързана 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 насилино състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващи 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 структурно-активност; REACH - Регламент (EO) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Регламент 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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) № 1907/2006

Caparol Grundierfarbe

Версия 1.4	Преработено издание (дата): 09.07.2019	Дата на Печат 10.07.2019	Дата на последно издание: Дата на първо издание: 09.07.2019
---------------	--	-----------------------------	--

Допълнителна информация

Класификация на сместа:

Skin Sens. 1

H317

Процедура по класифициране:

Изчислителен метод

Източниците на основната информация, използвани при съставянето на информационния лист за безопасност:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

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.

Информация за REACH

Съгласно нашето правно задължение ние прилагаме Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH). Редовно адаптираме и актуализираме нашите информационни листове за безопасност според информацията, предоставена ни от нашите доставчици. Както обикновено, ще ви информираме за тези корекции. Що се отнася до REACH, бихме искали да посочим, че DAW като потребител надолу по веригата не правим собствени регистрации, но разчитаме на информацията на нашите доставчици. След като бъдат на разположение, ние ще коригираме нашите информационни листове за безопасност. Това може да се направи в зависимост от сроковете за регистрация на веществата, съдържащи се в преходния период между 01.12.2010 г. и 01.06.2018 г.

BG / BG