

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), приложение II, изменено с Регламент (ЕС) 2020/878

PC-30 2K Primer Surfacers (сив / бял / черен)

№ на информационния лист: MS-QYPC-Z30 Версия: 5.06 Дата на преразглеждане: 05.02.2026 Дата на първо издаване: 24.09.2010

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование: PC-30 2K Primer Surfacers (сив / бял / черен)

Вид на продукта: Смес

UFI: TQ00-T0T8-100P-3S67

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

1.2.1. Идентифицирани употреби: Автомобилни покрития / грунд-пълнител. Само за професионална употреба.

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват: Не е подходящ за домашна употреба.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител: YATU Advanced Materials Co., LTD.

Адрес: Sanlian Industrial Area 2, Gulao, Heshan, Guangdong 529738, Китай

Телефон: +86 750 8778888

E-mail: yatu@yatupaint.cn

Вносител/дистрибутор за България: PEC Инжиниринг ЕООД, гр. Варна, България, ЕИК 204110325

Телефон: +359 878 651 811

E-mail: carcolor.eu@gmail.com

Уебсайт: www.carcolor.eu

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Единен европейски номер за спешни повиквания: 112

Клиника по токсикология, УМБАЛСМ „Н. И. Пирогов“, София: +359 2 9154 409

Аварийен контакт на производителя (Китай): +86 750 8773397

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Обща информация при спешни случаи:

Вискозна запалима течност и пари със слаб мирис. Парите образуват експлозивни смеси с въздуха. Може да предизвика горене и експлозия при контакт с открит пламък и висока температура. Лесно генерира и натрупва статично електричество. Висока скорост на изтичане. Може да предизвика дразнене на очите, носа и гърлото. При вдишване може да предизвика потискане на централната нервна система.

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP):

Клас на опасност	Категория	Предупреждение за опасност
Запалими течности	Flam. Liq. 3	H226 Запалими течност и пари.
Корозия/дразнене на кожата	Skin Irrit. 2	H315 Предизвиква дразнене на кожата.
Сериозно увреждане/дразнене на очите	Eye Irrit. 2	H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Специфична токсичност за определени органи, еднократна експозиция	STOT SE 3	H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Репродуктивна токсичност	Repr. 2	H361d Предполага се, че уврежда плода.
Опасност за водната среда, хронична	Aquatic Chronic 3	H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

Пиктограми за опасност:



GHS02



GHS07



GHS08

Сигнална дума: Внимание

Предупреждения за опасност:

- H226** Запалими течност и пари.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H361d Предполага се, че уврежда плода.
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност:

- P201** Преди употреба се запознайте със специалните инструкции.
P202 Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки.
P210 Да се пази от топлина, горещи повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P233 Съдът да се съхранява плътно затворен.
P240 Заземете и свържете екипотенциално съда и приемното оборудване.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода или вземете душ.
P304+P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Ако носите контактни лещи и това е възможно, отстранете ги. Продължете с промиването.
P308+P313 ПРИ експозиция или съмнение за експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ.
P403+P235 Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.
P405 Да се съхранява под ключ.
P501 Съдържанието/съдът да се предаде в пункт за събиране на опасни или специални отпадъци в съответствие с местните, регионалните, националните и/или международните разпоредби.

Физични и химични опасности: Запалими течност и пари.

Опасности за здравето: Предизвиква дразнене на кожата и сериозно дразнене на очите. Може да предизвика сънливост или световъртеж. Предполага се, че уврежда плода.

Опасности за околната среда: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

UFI: TQ00-T0T8-100P-3S67

2.3. Други опасности

Сместа не съдържа вещества, отговарящи на критериите за PBT или vPvB съгласно приложение XIII към Регламент (ЕО) № 1907/2006, в концентрация 0,1 % или по-висока.

Сместа не съдържа вещества, определени като притежаващи свойства на ендокринни нарушители съгласно член 57, буква е) от Регламент (ЕО) № 1907/2006, Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 или Регламент (ЕС) 2018/605, в концентрация 0,1 % или по-висока.

Парите могат да образуват експлозивни смеси с въздуха. Продуктът може да натрупва статично електричество.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**3.2. Смеси**

Химическа характеристика: Смес от акрилна смола, пигменти, пълнители и органични разтворители.

Опасни и декларираны съставки:

Химично наименование	CAS №	EC №	Индекс №	% (тегл.)	Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008
Бариев сулфат	7727-43-7	231-784-4	-	50	Не е класифицирано
Акрилна смола	60799-45-3	-	-	22	Не е класифицирано
4-Метил-2-пентанон (MIBK)	108-10-1	203-550-1	606-004-00-4	10	Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4 (инхалационно), H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; STOT SE 3, H336
n-Бутилацетат	123-86-4	204-658-1	607-025-00-1	10	Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336; EUH066
Толуен	108-88-3	203-625-9	601-021-00-3	3	Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336; Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373
2-Метокси-1-метилетил ацетат (PMA)	108-65-6	203-603-9	607-195-00-7	3	Flam. Liq. 3, H226

Химично наименование	CAS №	EC №	Индекс №	% (тегл.)	Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008
Циклохексанон	108-94-1	203-631-1	606-010-00-7	1	Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4 (орално), H302; Acute Tox. 4 (дермално), H312; Acute Tox. 4 (инхалационно), H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H335
Ксилен (о-, m-, p- изомери)	1330-20-7	215-535-7	601-022-00-9	1	Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4 (дермално), H312; Acute Tox. 4 (инхалационно), H332; Skin Irrit. 2, H315

Пълен текст на H- и EUN-фразите: вж. раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи указания: При съмнение или при продължаващи симптоми потърсете медицинска помощ. Покажете този информационен лист на лекаря.

При вдишване: Изведете пострадалия на чист въздух. Осигурете топлина и покой в позиция, улесняваща дишането.

При контакт с кожата: Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Измийте кожата обилно със сапун и вода. При засилване на дразненето (зачервяване, обрив, мехури) потърсете медицинска помощ.

При контакт с очите: Отстранете контактните лещи. Промивайте обилно с чиста вода няколко минути, като държите клепачите отворени. Потърсете медицински съвет.

При поглъщане: Изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. Потърсете медицински съвет.

Защита на оказващите първа помощ: Преди влизане в засегнатата зона използвайте подходящ респиратор или автономен дихателен апарат.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известно време симптоми и ефекти

Дразнене на очите и кожата. Парите могат да предизвикат сънливост, световъртеж, главоболие и гадене. Повтарящ се или продължителен контакт с кожата може да предизвика изсушаване и дерматит. Предполага се, че уврежда плода.

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

Симптоматично лечение. Опасните съставки са посочени в раздели 3 и 11.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства: Сух химичен прах, пясък, алкохолоустойчива пена, въглероден диоксид (CO₂).

Неподходящи пожарогасителни средства: Директна водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Запалими течност и пари. Парите са по-тежки от въздуха и могат да образуват експлозивни смеси с въздуха. Опасност от запалване от открит пламък, топлина и статичен разряд. При горене могат да се отделят въглероден оксид, въглероден диоксид и дим.

5.3. Съвети за пожарникарите

Използвайте пълно защитно облекло и автономен дихателен апарат. Гасете от наветрената страна. Охлаждайте затворените съдове, изложени на огън, с водна мъгла. Не допускайте водата от гасенето да попадне в канализацията или водоемите.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Отстранете всички източници на запалване. Осигурете добра вентилация. Заземете цялото оборудване. Избягвайте контакт с кожата и очите и вдишване на парите. Аварийният персонал трябва да използва пълно защитно облекло и автономен дихателен апарат.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Не допускайте попадане в канализацията, отводнителните системи или водоемите. Уведомете компетентните органи, ако продуктът е попаднал в реки, езера или водни пътища.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Малки разливи: Абсорбирайте с негорим абсорбиращ материал (пясък, пръст, вермикулит, активен въглен). Съберете в подходящ затворен съд за обезвреждане.

Големи разливи: Оградете разлива и при възможност покрийте канализационните отвори. Покрийте с пена за намаляване на изпарението. Изпомпайте с взривозащитена помпа в подходящи съдове за рециклиране или обезвреждане.

6.4. Позоваване на други раздели

Вж. раздел 8 за лични предпазни средства и раздел 13 за обезвреждане.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Не използвайте, преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки. Работете само на добре проветриви места с взривозащитена вентилация и оборудване. Вземете предпазни мерки срещу статичен разряд; заземете и свържете еквипотенциално съда и приемното оборудване. Използвайте само неискрящи инструменти. Контролирайте скоростта на пълнене. Носете антистатично облекло и обувки и химически устойчиви ръкавици. Избягвайте контакт с очите и кожата; не вдишвайте мъгла или пари. Храненето, пиенето и тютюнопушенето в работните зони са забранени. Работете внимателно със съдовете, за да не ги повредите.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости

Съхранявайте на хладно, сухо и добре проветриво място в плътно затворени оригинални опаковки. Температура на съхранение: 0–35 °C. Да се пази от топлина, пряка слънчева светлина и източници на запалване. Съхранявайте отделно от окислителни, силни киселини и силни основи. Използвайте взривозащитено осветление и вентилация. При поддръждане спазвайте разстояния от стени, тавани и противопожарни пътища. Осигурете в склада средства за ограничаване на разливи.

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

Автомобилни покрития / грунд-пълнител. Само за професионална употреба.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

8.1.1. Гранични стойности на професионална експозиция:

Съставка	CAS №	Гранични стойности	Източник
Бариев сулфат	7727-43-7	Няма установена индикативна стойност на ЕС; спазвайте националните гранични стойности.	-
4-Метил-2-пентанон (MIBK)	108-10-1	TWA 83 mg/m ³ (20 ppm); STEL 208 mg/m ³ (50 ppm)	Директива 2000/39/EO
n-Бутилацетат	123-86-4	TWA 241 mg/m ³ (50 ppm); STEL 723 mg/m ³ (150 ppm)	Директива (EC) 2019/1831
Толуен	108-88-3	TWA 192 mg/m ³ (50 ppm); STEL 384 mg/m ³ (100 ppm); кожа	Директива 2006/15/EO
2-Метокси-1-метилетил ацетат (PMA)	108-65-6	TWA 275 mg/m ³ (50 ppm); STEL 550 mg/m ³ (100 ppm); кожа	Директива 2000/39/EO
Циклохексанон	108-94-1	TWA 40,8 mg/m ³ (10 ppm); STEL 81,6 mg/m ³ (20 ppm); кожа	Директива 2000/39/EO
Ксилен	1330-20-7	TWA 221 mg/m ³ (50 ppm); STEL 442 mg/m ³ (100 ppm); кожа	Директива 2000/39/EO

Стойности DNEL/PNEC за сместа: няма налични данни.

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ инженерен контрол: Осигурете добра вентилация на работното място; използвайте локална смукателна вентилация и взривозащитено оборудване.

8.2.2. Лични предпазни средства: Използвайте препоръчаните лични предпазни средства (предпазни очила, предпазни ръкавици, подходящо защитно облекло).

Защита на очите/лицето: Предпазни очила със странична защита (EN 166).

Защита на ръцете: Химически устойчиви ръкавици, устойчиви на разтворители (EN ISO 374).

Защита на кожата/тялото: Антистатично, химически устойчиво защитно облекло.

Защита на дихателните пътища: При недостатъчна вентилация използвайте полумаска с филтър за органични пари тип A (EN 14387). При аварии използвайте автономен дихателен апарат.

8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда: Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация за основните физични и химични свойства

Свойство	Стойност
Агрегатно състояние	Вискозна течност
Цвят	Сив / бял / черен (според цветовия вариант)
Мирис	Няма налични данни
Точка на топене/точка на замръзване	Няма налични данни

Свойство	Стойност
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	102–257 °C
Запалимост	Запалими течност и пари
Долна и горна граница на експлозивност	Няма налични данни
Пламна температура	27 °C (затворен съд)
Температура на самозапалване	Няма налични данни
Температура на разпадане	Няма налични данни
pH	Не е приложимо
Вискозитет	4500–6500 mPa·s (цифров вискозиметър, 30 °C)
Разтворимост във вода	Трудно разтворим във вода
Коефициент на разпределение n-октанол/вода	Не е приложимо (смес)
Налягане на парите	Няма налични данни
Плътност и/или относителна плътност	1,29 (вода = 1)
Относителна плътност на парите	Няма налични данни
Характеристики на частиците	Няма налични данни

9.2. Друга информация

Съдържание на ЛОС: Няма налични данни

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност: При нормални условия на употреба не са известни опасни реакции.

10.2. Химична стабилност: Стабилен при препоръчаните условия на съхранение и работа.

10.3. Възможност за опасни реакции: Парите могат да образуват експлозивни смеси с въздуха.

10.4. Условия, които трябва да се избягват: Топлина, открит пламък, искри, статичен разряд, пряка слънчева светлина.

10.5. Несъвместими материали: Силни окислителни, силни киселини, силни основи.

10.6. Опасни продукти на разпадане: Няма при нормални условия на употреба. При пожар: въглероден оксид, въглероден диоксид, дим.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008

Клас на опасност	Оценка
Остра токсичност (орална/дермална/инхалационна)	Не е класифицирано
Корозия/дразнене на кожата	Предизвиква дразнене на кожата (Skin Irrit. 2, H315)
Сериозно увреждане/дразнене на очите	Предизвиква сериозно дразнене на очите (Eye Irrit. 2, H319)
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	Не е класифицирано
Мутагенност на зародишните клетки	Не е класифицирано
Канцерогенност	Не е класифицирано
Репродуктивна токсичност	Предполага се, че уврежда плода (Repr. 2, H361d)
СТОО, еднократна експозиция	Може да предизвика сънливост или световъртеж (STOT SE 3, H336)
СТОО, повтаряща се експозиция	Не е класифицирано
Опасност при вдишване (аспирация)	Не е класифицирано

Данни за острата токсичност на съставките:

Съставка	Данни
n-Бутилацетат (123-86-4)	LD50 орално, плъх: 10768 mg/kg; LD50 дермално, заек: >17600 mg/kg; LC50 инхалационно, плъх (пари): 18,02 mg/l/4 ч
Ксилен (1330-20-7)	LD50 орално, плъх: 4300 mg/kg; LD50 дермално, заек: >4200 mg/kg; LC50 инхалационно, плъх (пари): 21,7 mg/l/4 ч
Толуен (108-88-3)	LD50 орално, плъх: 5000 mg/kg; LD50 дермално, заек: 12000 mg/kg
4-Метил-2-пентанон (MIBK) (108-10-1)	LD50 орално, плъх: 2080 mg/kg; LD50 дермално, заек: 3000 mg/kg; LC50 инхалационно, плъх (пари): 11,6 mg/l/4 ч
2-Метокси-1-метилетил ацетат (108-65-6)	LD50 орално, плъх: 8532 mg/kg; LD50 дермално, заек: >5000 mg/kg

Съставка	Данни
Циклохексанон (108-94-1)	LD50 орално, плъх: 1535 mg/kg; LD50 дермално, заек: 948 mg/kg
Бариев сулфат (7727-43-7)	LD50 орално, плъх: >2000 mg/kg. Практически неразтворим във вода; ниска бионаличност.

11.2. Информация за други опасности

Свойства на ендокринни нарушители: Сместа не съдържа вещества със свойства на ендокринни нарушители в концентрация 0,1 % или по-висока.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Опасност за водната среда, краткосрочна (остра): не е класифицирано.

Опасност за водната среда, дългосрочна (хронична): категория 3 (H412).

Данни за екотоксичността на съставките:

Съставка	Данни
n-Бутилацетат (123-86-4)	LC50 риба: 100 mg/l (96 ч, <i>Lepomis macrochirus</i>); EC50 водорасли: 674,7 mg/l (72 ч)
Толуен (108-88-3)	EC50 водорасли: >433 mg/l (96 ч); LC50 риба: 5,5 mg/l (96 ч, <i>Oncorhynchus kisutch</i>); NOEC хронично, ракообразни: 1 mg/l (21 д, <i>Daphnia magna</i>)
Ксилен (1330-20-7)	NOEC хронично, риба: >1,3 mg/l (56 д, <i>Oncorhynchus mykiss</i>)
4-Метил-2-пентанон (MIBK) (108-10-1)	LC50 риба: 496 mg/l (96 ч); EC50 ракообразни: 170 mg/l (48 ч)
Циклохексанон (108-94-1)	LC50 риба: 447 mg/l (96 ч)

12.2. Устойчивост и разградимост: Няма допълнителна информация.

12.3. Биоакмулираща способност: Нисък потенциал (Log Pow: n-бутилацетат 1,81; толуен 2,73; ксилен 2,77–3,15; MIBK 1,9).

12.4. Преносимост в почвата: Няма допълнителна информация.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB: Сместа не отговаря на критериите за PBT или vPvB съгласно приложение XIII към Регламент REACH.

12.6. Свойства на ендокринни нарушители: Сместа не съдържа вещества със свойства на ендокринни нарушители в концентрация 0,1 % или по-висока.

12.7. Други неблагоприятни ефекти: Да не се допуска попадане в канализацията или водоемите.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци: Съдържанието/опаковката да се предаде в пункт за събиране на опасни или специални отпадъци в съответствие с местните, регионалните, националните и/или международните разпоредби. Празните опаковки да не се използват повторно. В опаковката могат да се натрупат запалими пари.

Код на отпадъка (Европейски каталог на отпадъците): 08 01 11* – отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Съгласно ADR / IMDG / IATA

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер: UN 1263

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН: PAINT (БОЯ)

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: Клас 3 (Запалими течности)



14.4. Опаковъчна група: III

14.5. Опасности за околната среда: Морски замърсител: не. Опасно за околната среда: не.

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите: Сухопътен транспорт (ADR): код за ограничение при преминаване през тунели (D/E). Морски транспорт (IMDG): EmS № F-E, S-E. Въздушен транспорт (IATA): клас 3.

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на ММО: Не е приложимо.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

15.1.1. Нормативни актове на ЕС:

Настоящият информационен лист за безопасност е проверен и съгласуван с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP).

Съставките на тази смес отговарят на изискванията на Европейската агенция по химикали (ЕCHA).

15.1.2. Национална нормативна уредба:

Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.

15.2. Оценка на безопасността на химичното вещество или смес: Не е извършена оценка на безопасността на химичното вещество или смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Декларация за съответствие:

Настоящият информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II, изменено с Регламент (ЕС) 2020/878, въз основа на данни, предоставени от производителя YATU Advanced Materials Co., LTD. Класифицирането и съставът на сместа съответстват на уведомлението до центровете по токсикология, подадено в ЕCHA с UFI: TQ00-T0T8-100P-3S67.

Пълен текст на H- и EUN-фразите, посочени в раздели 2 и 3:

H225 Силно запалими течност и пари.

H226 Запалими течност и пари.

H302 Вреден при поглъщане.

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и проникване в дихателните пътища.

H312 Вреден при контакт с кожата.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H332 Вреден при вдишване.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H361d Предполага се, че уврежда плода.

H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика напукване или изсушаване на кожата.

Съкращения:

ADR: Европейска спогодба за международен автомобилен превоз на опасни товари; CAS: Chemical Abstracts Service; CLP: Регламент (ЕО) № 1272/2008; DNEL: получена недействаща доза; EC50: средна ефективна концентрация; IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт; IMDG: Международен кодекс за морски превоз на опасни товари; LC50: летална концентрация, 50 %; LD50: летална доза, 50 %; NOEC: концентрация без наблюдаван ефект; PBT: устойчиви, биоакмулиращи и токсични; PNEC: предвидена недействаща концентрация; STEL: гранична стойност при краткосрочна експозиция; TWA: средна стойност за 8-часов работен ден; UFI: уникален идентификатор на формула; ЛОС: летливи органични съединения; vPvB: много устойчиви и много биоакмулиращи; СТОО: специфична токсичност за определени органи.

Отказ от отговорност:

Информацията в този информационен лист за безопасност се основава на настоящите научни и технически знания. Целта ѝ е да опише продукта по отношение на изискванията за здраве, безопасност и околна среда и да препоръча предпазни мерки при съхранение и работа. Тя не представлява гаранция за свойствата на продукта. Потребителят носи отговорност за спазването на описаните предпазни мерки и на приложимото законодателство.