

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет DS с висок гланц (B)

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата): 08.03.2021	MAT000473537 BG / BG	Дата на първо издание: 08.03.2021

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

1.1 Идентификатор на продукта

Код на продукта : 47353705

Търговското наименование : IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет DS с висок гланц (B)

Уникален Идентификатор На Формулата (UFI) : 29SK-70M1-800R-2YXS

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 изчеткване, Непроизводствено пръскане
PC9a Покрития и Бои, Очистители за Бои

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.
Količevo 65
1230 Domžale
Словения

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

Телефон : 386 (1) 722 4383
Фирма/Производител
Телефон Вносител : 066800992

Факс Фирма/Производител : 386 (1) 722 4310

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

Отговорно лице/издател Вносител : 066800992
dixi.decorative@gmail.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

+359 2 9154 233

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет DS с висок гланц (B)

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 08.03.2021	SDS Номер: MAT000473537 BG / BG	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 08.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

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)

Запалими течности, Категория 2	H225: Силно запалими течност и пари.
Дразнене на очите, Категория 2	H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Повишена чувствителност на дихателните пътища, Категория 1	H334: Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
Кожна сенсibiliзация, Категория 1	H317: Може да причини алергична кожна реакция.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 3, Централна нервна система	H336: Може да предизвика сънливост или световъртеж.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност : H225 Силно запалими течност и пари.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H334 Може да причини алергични или астматични
симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Допълнителни : EUN066 Повтарящата се експозиция може да
Инструкции за Опасност предизвика изсушаване или напукване на кожата.

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

Предотвратяване:

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности,
искри, открит пламък и други източници на запалване.
Тютюнопушенето забранено.
P261 Избягвайте вдишване на прах/ пушек/ газ/ дим/
изпарения/ аерозоли.
P271 Да се използва само на открито или на добре

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет DS с висок гланц (B)

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 08.03.2021	SDS Номер: MAT000473537 BG / BG	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 08.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

проветриво място.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице/ предпазни средства за защита на слуха.

Реагиране:

P304 + P340 + P312 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.

P342 + P311 При симптоми на затруднено дишане: обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.

P370 + P378 При пожар: Използвайте сух пясък, сух химикал или алкохол-устойчива пяна, за да загасите.

Съхранение:

P405 Да се съхранява под ключ.

Изхвърляне/Обезвреждане:

P501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение.

Опасни съставки, които трябва да бъдат описани на етикета::

n-бутил ацетат

Toluene diisocyanate, oligomeric reaction products with 2,2'-oxydiethanol and propylidenetriethanol

Benzene, 2,4-diisocyanato-1-methyl-, polymer with 1,6-diisocyanatohexane aromatic polyisocyanate

m-толилиден диизоцианат

хексаметилен-ди-изоцианат

4-метил-m-фенилен диизоцианат

2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (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 (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.

Токсикологична информация: 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.

**IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак
за паркет DS с висок гланц (B)**

Версия 1.0 Преработено издание (дата): 08.03.2021 SDS Номер: MAT000473537 BG / BG Дата на последно издание: -
Дата на първо издание: 08.03.2021

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
n-бутил ацетат	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система) EUH066	>= 30 - < 50
Toluene diisocyanate, oligomeric reaction products with 2,2'-oxydiethanol and propylidenetrimethanol	53317-61-6 500-120-8	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 30 - < 50
етил ацетат	141-78-6 205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система) EUH066	>= 1 - < 10
Benzene, 2,4-diisocyanato-1-methyl-, polymer with 1,6-diisocyanatohexane	26426-91-5	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 1 - < 10
aromatic polyisocyanate	9017-01-0	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	>= 1 - < 10
m-толилиден диизоцианат	26471-62-5 247-722-4 615-006-00-4 01-2119454791-34	Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 (Дихателна система) Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,1 - < 0,25
		специфични пределни концентрации Resp. Sens. 1; H334 >= 0,1 %	

**IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак
за паркет DS с висок гланц (B)**

Версия 1.0 Преработено издание (дата): 08.03.2021 SDS Номер: MAT000473537 BG / BG Дата на последно издание: -
Дата на първо издание: 08.03.2021

хексаметилен-ди-изоцианат	822-06-0 212-485-8 615-011-00-1 01-2119457571-37	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Дихателна система) специфични пределни концентрации Resp. Sens. 1; H334 >= 0,5 % Skin Sens. 1; H317 >= 0,5 %	< 0,1
4-метил-м-фенилен диизоцианат	584-84-9 209-544-5 615-006-00-4 01-2119486974-18	Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 (Дихателна система) Aquatic Chronic 3; H412 специфични пределни концентрации Resp. Sens. 1; H334 >= 0,1 %	>= 0,025 - < 0,1

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Изнесете от опасната зона.
Покажете на лекаря този информационен лист за безопасност при прегледа.
Не оставяйте пострадалия без надзор.
- В случай на вдишване : Незабавно потърсете лекар или центъра по отровите (общоопасните вещества).
Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал настрани и потърсете медицинска помощ.

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет DS с висок гланц (B)

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 08.03.2021	SDS Номер: MAT000473537 BG / BG	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 08.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

- В случай на контакт с кожата : При попадане върху кожата, изплакнете добре с вода.
При попадане върху дрехите, отстранете дрехите.
- В случай на контакт с очите : Незабавно промийте око/очите обилно с вода.
Свалете контактните лещи.
Защитете незасегнатото око.
При промиването отваряйте широко очите.
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.
- В случай на поглъщане : Освободете дихателните пътища.
Не давайте мляко или алкохолни напитки.
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
Незабавно отведете пострадалия в болница.

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

- рискове : Може да причини алергична кожна реакция.
Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

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

- Лечение : Лекувайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

- Подходящи пожарогасителни средства : Пяна, устойчива на алкохол
Въглероден двуокис (CO₂)
Сух химикал
- Неподходящи пожарогасителни средства : Силна водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- Специфични опасности при пожарогасене : Не позволявайте оттичането след борба с пожар да навлиза в отходни системи или водоизточници.
- Опасни горими продукти : Опасни продукти на горенето не са известни

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет DS с висок гланц (B)

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата): 08.03.2021	MAT000473537 BG / BG	Дата на първо издание: 08.03.2021

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни средства за пожарникарите : В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.

Допълнителна информация : Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на пожара. Не я изхвърляйте в канализацията. Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето да се отстранява в съответствие с местните наредби. По съображения за сигурност, при пожар кутиите да се съхраняват отделно в затворени каси. 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 : Носете лични предпазни средства. Осигурете подходяща вентилация. Отстранете всички източници на запалване. Евакуирайте персонала в защитените зони. Пазете се от пари, които се натрупват до експлозивни концентрации. Парите могат да се съберат в ниски участъци.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не допускайте изтичане в канализацията. Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно. 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 : Съберете и съхранете разпръснатото количество с негорим абсорбентен материал (например пясък, пръст, диатомит) и поставете в контейнер за изхвърляне според местните / националните разпоредби (вж. раздел 13).

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 допускайте образуването на аерозол. Не вдъшвайте парите/праха. Да се избягва експозиция - Получете специални инструкции преди употреба.

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет DS с висок гланц (B)

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 08.03.2021	SDS Номер: MAT000473537 BG / BG	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 08.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

Да се избягва контакт с очите и кожата.
За лична защита вижте раздел 8.
Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба.
Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.
Осигурете достатъчно проветрение и/или изтегляне на газовете в работните помещения.
Контейнерът да се отваря само под газоотвеждаща инсталация.
Отваряйте барабаните внимателно, тъй като съдържанието може да е под налягане.
Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми.
Лица с данни за кожни заболявания, астма, алергии, хронични или чести дихателни заболявания не трябва да бъдат ангажирани в никой от етапите на производството, където е включена употребата на тази смес.

Съвети за предпазване от пожар и експлозия : Не пръскайте върху открит пламък или какъвто и да е нажежен материал. Вземете необходимите мерки срещу появата на статично електричество (което може да предизвика възпламеняване на пари на органични съединения). Използвайте само оборудване, устойчиво на взрив. Пазете от открит огън, горещи повърхности и източници на запалване.

Хигиенни мерки : Да не се яде и пие по време на работа. Да не се пуши по време на работа. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Пушенето забранено. Пазете контейнера плътно затворен в сухо и добре проветрявано място. Контейнерите, които са отворени, трябва да бъдат внимателно изваждани и държани изправени за да се избегне разливане. Спазвайте указанията на етикета. Електрическите инсталации и материалите за работа трябва да са в съответствие с технологичните стандарти за безопасност.

Допълнителна информация за стабилността при съхранение : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

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

Специфична употреба(и) : За повече информация, проверете листовката с технически характеристики.

**IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак
за паркет DS с висок гланц (B)**

Версия 1.0 Преработено издание (дата): 08.03.2021 SDS Номер: MAT000473537 BG / BG Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 08.03.2021

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/възд. действието)	Параметри на контрол	Основа	
n-бутил ацетат	123-86-4	TWA	710 mg/m ³	BG OEL	
		STEL	950 mg/m ³	BG OEL	
		STEL	150 ppm 723 mg/m ³	2019/1831/EU	
Допълнителна информация: Индикативни					
		TWA	50 ppm 241 mg/m ³	2019/1831/EU	
Допълнителна информация: Индикативни					
етил ацетат	141-78-6	STEL	400 ppm 1.468 mg/m ³	2017/164/EU	
		Допълнителна информация: Индикативни			
		TWA	200 ppm 734 mg/m ³	2017/164/EU	
Допълнителна информация: Индикативни					
		TWA	200 ppm 734 mg/m ³	BG OEL	
		STEL	400 ppm 1.468 mg/m ³	BG OEL	
m-толилиден диизоцианат	26471-62-5	TWA	0,04 mg/m ³	BG OEL	
		STEL	0,15 mg/m ³	BG OEL	
хексаметилен-ди-изоцианат	822-06-0	TWA	0,1 mg/m ³	BG OEL	
4-метил-m-фенилен диизоцианат	584-84-9	TWA	0,04 mg/m ³	BG OEL	
		STEL	0,15 mg/m ³	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
n-бутил ацетат	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	600 mg/m ³
			Остри локални ефекти	600 mg/m ³
			Дългосрочни системни ефекти	48 mg/m ³
			Дългосрочни	300 mg/m ³

**IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак
за паркет DS с висок гланц (B)**

Версия
1.0

Преработено
издание (дата):
08.03.2021

SDS Номер:
MAT000473537
BG / BG

Дата на последно издание: -
Дата на първо издание: 08.03.2021

	Крайни потребители	Вдишване	локални ефекти Остри системни ефекти	300 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Остри локални ефекти	300 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	12 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	35,7 mg/m ³
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	3,4 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Остри системни ефекти	6 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	2 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Остри системни ефекти	2 mg/kg телесно тегло/ден
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	7 mg/kg телесно тегло/ден
	Работници	Кожен	Остри системни ефекти	11 mg/kg телесно тегло/ден
етил ацетат	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	1468 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	1468 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	734 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	734 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Остри системни ефекти	734 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Остри локални ефекти	734 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	367 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	367 mg/m ³
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	63 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	37 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	4,5 mg/kg телесно

**IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак
за паркет DS с висок гланц (B)**

Версия 1.0 Преработено издание (дата): 08.03.2021 SDS Номер: MAT000473537 BG / BG Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 08.03.2021

				тегло/ден
m-толилиден диизоцианат	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	0,035 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	0,14 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	0,035 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	0,14 mg/m ³
хексаметилен-ди-изоцианат	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	0,035 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	0,07 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	0,035 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	0,07 mg/m ³
4-метил-м-фенилен диизоцианат	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	0,035 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	0,14 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	0,035 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	0,14 mg/m ³

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

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
n-бутил ацетат	Почва	0,0903 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,018 mg/l
	Сладководна среда	0,18 mg/l
	Утайки в морска вода	0,0981 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	0,981 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	35,6 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	0,36 mg/l
етил ацетат	Почва	0,24 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,026 mg/l
	Сладководна среда	0,26 mg/l
	Утайки в морска вода	0,125 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	1,25 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	650 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	1,65 mg/l
m-толилиден диизоцианат	Почва	1 mg/kg суха маса (с.м.)

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет **DS** с висок гланц (**B**)

Версия 1.0 Преработено издание (дата): 08.03.2021 SDS Номер: MAT000473537 BG / BG Дата на последно издание: -
Дата на първо издание: 08.03.2021

	Морска вода	0,00125 mg/l
	Сладководна среда	0,0125 mg/l
	Пречиствателна станция	1 mg/l
	Работа/освобождение с прекъсвания	0,125 mg/l
хексаметилен-ди-изоцианат	Почва	0,0026 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,00774 mg/l
	Сладководна среда	0,0774 mg/l
	Утайки в морска вода	0,001344 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	0,01334 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	8,42 mg/l
	Работа/освобождение с прекъсвания	0,774 mg/l
4-метил-т-фенилен диизоцианат	Почва	1 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,00125 mg/l
	Сладководна среда	0,0125 mg/l
	Пречиствателна станция	1 mg/l
	Работа/освобождение с прекъсвания	0,125 mg/l

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите : Защитни очила със странични предпазители в съответствие с EN166

Защита на ръцете
Директива : Оборудването трябва да съответства на EN 374

Материал : Витон®
Ниво на пропускливост : > 480 min
Индекс на защита : Клас 6

Материал : PVA
Ниво на пропускливост : > 480 min
Индекс на защита : Клас 6

Дебелина/плътност на
ръкавиците : > 0,5 mm

Забележки : Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, но и от други качествени характеристики, като в същото време се наблюдава разлика от един производител до друг.
Данните за периодите на издръжливост, получени от EN 374, Част III не са измерени при нормални условия на работа. Ето защо се препоръчва като време на употреба максимум 50% от указания период на издръжливост.
Ръкавиците трябва да се премахнат и заменят при наличие на разграждане или пробив от химикал.
Нитрилните ръкавици не са подходящи. Следвайте

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет DS с висок гланц (B)

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 08.03.2021	SDS Номер: MAT000473537 BG / BG	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 08.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

Обезопасяване на кожата и тялото	:	инструкциите на производителя относно проникваемостта, разграждането и времето на пробив, както и специалните условия на ра
Защита на дихателните пътища	:	Облекло с дълги ръкави Защитни обувки
Филтър тип	:	В случай на лоша вентилация носете респираторни предпазни средства. EN-143; EN-149; EN-529
Предпазни мерки	:	A/P2 Измивайте изцяло след работа. Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние	:	течност
Цвят	:	Съгласно обозначението на продукта
Мирис	:	характерен
Граница на мириса	:	Няма информация
Точка на топене/точка на замръзване	:	-83,6 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най-ниска стойност))
Точка на кипене/интервал на кипене	:	77 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най- ниска стойност))
Запалимост	:	Запалима течност, натрупваща статично електричество., Запалими твърди вещества
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	:	11 %(V) (метод на изчисление (основни компоненти, най- висока стойност))
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	:	1,2 %(V) (метод на изчисление (основни компоненти, най- висока стойност))
Точка на запалване	:	12 °C
Температура на запалване	:	425 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най- висока стойност))
Температура на разпадане Температура на разпадане	:	Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет DS с висок гланц (B)

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 08.03.2021	SDS Номер: MAT000473537 BG / BG	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 08.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

Опасни продукти на разпадане, образувани при условия на пожар.

pH : Неприложим

Вискозитет
Вискозитет, динамичен : Няма информация

Вискозитет, кинематичен : > 20,5 mm²/s (40 °C)

Течливост : 18 - 21 s в 23 °C
Метод: DIN 53211 (CF4)

Разтворимост(и)
Разтворимост във вода : неразтворим
Разтворителна способност в : Описание: разтворим с повечето органични разтворители
други разтворители

Коефициент на
разпределение: n- : log Pow: 1,81 (метод на изчисление (основни компоненти,
октанол/вода най-висока стойност))

Плътност : 0,95 - 1,05 g/cm³

9.2 Друга информация

Експлозивни : Неприложим

Оксидиращи свойства : Поддържа горенето

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.
Парите могат да образуват експлозивна смес с въздуха.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Топлина, пламъци и искри.

10.5 Несъвместими материали

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет DS с висок гланц (B)

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата): 08.03.2021	MAT000473537 BG / BG	Дата на първо издание: 08.03.2021

Материали, които трябва да : Силни окислители
се избягват

10.6 Опасни продукти на разпадане

Необходима е подходяща вентилация.

Нагряването може да предизвика изпарение което може да е огнеопасно.

Въглероден моноксид, въглероден диоксид и недоизгорени въглеводороди (дим).

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.

Продукт:

Остра инхалационна токсичност : Оценката на острата токсичност: > 20 mg/l
Време на експозиция: 4 h
Атмосфера за тестване: пари
Метод: Изчислителен метод

Съставки:

n-бутил ацетат:

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): ≥ 10.760 mg/kg

Остра дермална токсичност : LD50 (Заяк): ≥ 5.000 mg/kg

етил ацетат:

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): ≥ 5.620 mg/kg

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): 1600 ppm
Време на експозиция: 8 h
Атмосфера за тестване: пари

Остра дермална токсичност : LD50 (Заяк): ≥ 20.000 mg/kg

m-толилиден диизоцианат:

Остра инхалационна токсичност : Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Оценка: Компонентът/сместа е силно токсична след краткотрайно вдишване.

хексаметилен-ди-изоцианат:

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

Остра инхалационна токсичност : Оценка: Компонентът/сместа е силно токсична след краткотрайно вдишване.

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет DS с висок гланц (B)

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 08.03.2021	SDS Номер: MAT000473537 BG / BG	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 08.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

4-метил-*m*-фенилен диизоцианат:

Остра инхалационна токсичност : Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Оценка: Компонентът/сместа е силно токсична след краткотрайно вдишване.

Корозивност/дразнене на кожата

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

Продукт:

Забележки : Може да предизвика дразнене на кожата и/или дерматит.

Съставки:

***m*-толилиден диизоцианат:**

Резултат : дразнещ

4-метил-*m*-фенилен диизоцианат:

Резултат : дразнещ

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Продукт:

Забележки : Може да предизвика необратими увреждания на зрението.

Съставки:

Toluene diisocyanate, oligomeric reaction products with 2,2'-oxydiethanol and propylidenetriethanol:

Резултат : Дразнене на очите

етил ацетат:

Резултат : Дразнене на очите

Benzene, 2,4-diisocyanato-1-methyl-, polymer with 1,6-diisocyanatohexane:

Резултат : Дразнене на очите

aromatic polyisocyanate:

Резултат : Дразнене на очите

***m*-толилиден диизоцианат:**

Резултат : Дразнене на очите

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет DS с висок гланц (B)

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 08.03.2021	SDS Номер: MAT000473537 BG / BG	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 08.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

4-метил-*m*-фенилен диизоцианат:

Резултат : Дразнене на очите

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Може да причини алергична кожна реакция.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.

Продукт:

Забележки : Предизвиква алергизиране.

Съставки:

Toluene diisocyanate, oligomeric reaction products with 2,2'-oxydiethanol and propylidenetriethanol:

Резултат : Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората

Benzene, 2,4-diisocyanato-1-methyl-, polymer with 1,6-diisocyanatohexane:

Резултат : Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората

aromatic polyisocyanate:

Резултат : Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората

***m*-толилиден диизоцианат:**

Резултат : Възможност от дихателна чувствителност при хората, базирана на тестове върху животни

Резултат : Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората

4-метил-*m*-фенилен диизоцианат:

Резултат : Възможност от дихателна чувствителност при хората, базирана на тестове върху животни

Резултат : Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората

Мутагенност на зародишните клетки

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет DS с висок гланц (B)

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 08.03.2021	SDS Номер: MAT000473537 BG / BG	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 08.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

Канцерогенност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

m-толилиден диизоцианат:

Канцерогенност - Оценка : Ограничени доказателства за карциногенност при проучвания с животни

4-метил-m-фенилен диизоцианат:

Канцерогенност - Оценка : Ограничени доказателства за карциногенност при проучвания с животни

Репродуктивна токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Съставки:

n-бутил ацетат:

Оценка : Може да предизвика сънливост или световъртеж.

етил ацетат:

Оценка : Може да предизвика сънливост или световъртеж.

m-толилиден диизоцианат:

Оценка : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

4-метил-m-фенилен диизоцианат:

Оценка : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

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 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет DS с висок гланц (B)

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 08.03.2021	SDS Номер: MAT000473537 BG / BG	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 08.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Допълнителна информация

Продукт:

Забележки : Симптомите на продължително въздействие могат да бъдат главоболие, главозамайване, умора, гадене и повръщане.
Концентрации значително над стойностите на TLV могат да имат наркотичен ефект.
Разтворителите могат да обезмаслят кожата.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Съставки:

n-бутил ацетат:

Токсичност за водорасли/водни растения : NOEC (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)): > 200 mg/l
EC50 (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)): >= 647,7 mg/l
Време на експозиция: 72 h

Токсично за микроорганизмите : IC50 (Tetrahymena pyriformis (ресничести)): 356 mg/l
Време на експозиция: 40 h

m-толилиден диизоцианат:

Екотоксикологична оценка

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

4-метил-m-фенилен диизоцианат:

Екотоксикологична оценка

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

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

n-бутил ацетат:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Биоразградим
Био-деградация: 83 %

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет **DS** с висок гланц (**B**)

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата): 08.03.2021	MAT000473537 BG / BG	Дата на първо издание: 08.03.2021

Време на експозиция: 28 d
Метод: OECD Указания за изпитване 301D

Устойчивост във вода : Полупериод на разлагането: 78 d
pH: 8
Бавна хидролизира.

Фоторазграждане : Разгражда се бързо на светлина.

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

п-бутил ацетат:

Биоакмулиране : фактора за биоконцентрация (BCF): 15
Биоакмулацията е малко вероятна.

Коефициент на разпределение: п-октанол/вода : log Pow: 1,81

етил ацетат:

Коефициент на разпределение: п-октанол/вода : log Pow: 0,6

12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (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.

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет DS с висок гланц (B)

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 08.03.2021	SDS Номер: MAT000473537 BG / BG	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 08.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

Допълнителна екологична информация : Няма информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт	:	Не изхвърляйте отпадъците в отходната канализация. Не замърсявайте езера, водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери. Изпратете до лицензирана фирма по чистота.
Заразен опаковъчен материал	:	Изпразнете от останалото съдържание. Изхвърлете като неизползван продукт. Не използвайте повторно празните контейнери. Не изгаряйте и не използвайте режещи горелки върху празния барабан.
Код на Отпадък	:	08 01 11, отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADN	:	UN 1263
ADR	:	UN 1263
RID	:	UN 1263
IMDG	:	UN 1263
IATA	:	UN 1263

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN	:	БОЯ
ADR	:	БОЯ
RID	:	БОЯ
IMDG	:	PAINT
IATA	:	Paint

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADN	:	3
ADR	:	3
RID	:	3

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет **DS** с висок гланц (**B**)

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 08.03.2021	SDS Номер: MAT000473537 BG / BG	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 08.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

IMDG : 3

IATA : 3

14.4 Опаковъчна група

ADN

Опаковъчна група : II
Класификационен код : F1
Номерата за
идентифициране на
опасността : 33
Етикети : 3
Забележки : Специална Доставка 640C

ADR

Опаковъчна група : II
Класификационен код : F1
Номерата за
идентифициране на
опасността : 33
Етикети : 3
Код ограничаващ
преминаването през тунели : (D/E)
Забележки : Специална Доставка 640C

RID

Опаковъчна група : II
Класификационен код : F1
Номерата за
идентифициране на
опасността : 33
Етикети : 3
Забележки : Специална Доставка 640C

IMDG

Опаковъчна група : II
Етикети : 3
EmS Код : F-E, S-E

IATA (Карго)

Указания за опаковане : 364
(карго самолет)
Указания за опаковане (LQ) : Y341
Опаковъчна група : II
Етикети : Flammable Liquids

IATA (Пътник)

Указания за опаковане : 353
(пътнически самолет)
Указания за опаковане (LQ) : Y341
Опаковъчна група : II
Етикети : Flammable Liquids

14.5 Опасности за околната среда

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет DS с висок гланц (B)

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 08.03.2021	SDS Номер: MAT000473537 BG / BG	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 08.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

ADN

Опасно за околната среда : не

ADR

Опасно за околната среда : не

RID

Опасно за околната среда : не

IMDG

Морски замърсител : не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Посочената(ите) тук транспортна(и) класификация(я) е само ориентировъчна и се базира единствено на свойствата на неопакования материал, както са описани в този Информационен лист за безопасност. Транспортните класификации може да се различават според вида транспорт, размери на опаковките и различия в местните и държавните разпоредби.

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) : Условието за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид:
Номер в списъка 3

Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета относно износа и вноса на опасни химикали : 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 (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. P5c ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

P5c

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет **DS** с висок гланц (**B**)

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата): 08.03.2021	MAT000473537 BG / BG	Дата на първо издание: 08.03.2021

Други правила/закони:

Да се вземе под внимание Директива 94/33/ЕО за закрила на младите хора при работа 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

H225	: Силно запалими течност и пари.
H226	: Запалими течност и пари.
H302	: Вреден при поглъщане.
H315	: Предизвиква дразнене на кожата.
H317	: Може да причини алергична кожна реакция.
H319	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H330	: Смъртоносен при вдишване.
H334	: Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
H335	: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H351	: Предполага се, че причинява рак.
H412	: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUH066	: Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Пълен текст на други съкращения

Acute Tox.	: Остра токсичност
Aquatic Chronic	: Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Carc.	: Канцерогенност
Eye Irrit.	: Дразнене на очите
Flam. Liq.	: Запалими течности
Resp. Sens.	: Повишена чувствителност на дихателните пътища
Skin Irrit.	: Дразнене на кожата
Skin Sens.	: Кожна сенсibiliзация
STOT SE	: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
2017/164/EU	: Европа. Директива 2017/164/ЕС година за установяване на четвърти списък с индикативни гранични стойности на професионална експозиция
2019/1831/EU	: Европа. Директива 2019/1831/ЕС година за установяване на пети списък с индикативни гранични стойности на професионална експозиция
BG OEL	: България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
2017/164/EU / STEL	: Норми за краткотрайно излагане
2017/164/EU / TWA	: граничните стойности - 8 часа
2019/1831/EU / TWA	: граничните стойности - 8 часа
2019/1831/EU / STEL	: краткосрочно експозиция граничните
BG OEL / TWA	: Гранични стойности 8 часа
BG OEL / STEL	: Гранични стойности 15 min

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет DS с висок гланц (B)

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата): 08.03.2021	MAT000473537 BG / BG	Дата на първо издание: 08.03.2021

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AИIC - 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, свързан с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Аварийен 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 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, биоакмулиращо 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 биоакмулиращо

Допълнителна информация

Класификация на сместа:

Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319
Resp. Sens. 1	H334
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H336

Процедура по класифициране:

Според данни за продукта или оценка
Изчислителен метод
Изчислителен метод
Изчислителен метод
Изчислителен метод

IDEAL 2K втвърдител за полиуретанов лак за паркет DS с висок гланц (B)

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата): 08.03.2021	MAT000473537 BG / BG	Дата на първо издание: 08.03.2021

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 качествена 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.