

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (A)

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 02.07.2021	MAT000473538 BG / BG	22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021

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

1.1 Идентификатор на продукта

Код на продукта : 47353805

Търговското наименование : IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (A)

Уникален Идентификатор На Формулата (UFI) : MN3Q-M0N0-100M-G0JF

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.
Količevno 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/издателВносител : 066800992
dixi.decorative@gmail.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

+359 2 9154 233

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (А)

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 02.07.2021	SDS Номер: MAT000473538 BG / BG	Дата на последно издание: 22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021
---------------	---	---------------------------------------	--

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 3	H226: Запалими течност и пари.
Дразнене на очите, Категория 2	H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
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 : Внимание

Предупреждения за опасност : H226 Запалими течност и пари.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

Препоръки за безопасност : R101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
R102 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 е забранено.
P271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (A)

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 02.07.2021	SDS Номер: MAT000473538 BG / BG	Дата на последно издание: 22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021
---------------	---	---------------------------------------	--

облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице/
предпазни средства за защита на слуха.

Реагиране:

R370 + R378 При пожар: Използвайте сух пясък, сух химикал или алкохол-устойчива пяна, за да загасите.

Съхранение:

R405 Да се съхранява под ключ.

Изхвърляне/Обезвреждане:

R501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение.

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

n-бутил ацетат
2-метокси-1-метилетил ацетат
мастни киселини, C14-18 и C16-18-ненаситени, малеирани, реакционни продукти с олеиламин
анхидрид на малеиновата киселина

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.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
4-метилпентан-2-он	108-10-1 203-550-1 606-004-00-4	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 20

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (A)

Версия 1.1 Преработено издание (дата): 02.07.2021 SDS Номер: MAT000473538 BG / BG Дата на последно издание: 22.03.2021
Дата на първо издание: 22.03.2021

	01-2119473980-30	STOT SE 3; H335 (Дихателна система) EUH066	
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	>= 10 - < 20
2-метокси-1-метилетил ацетат	108-65-6 203-603-9 607-195-00-7 01-2119475791-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система)	>= 1 - < 10
мастни киселини, C14-18 и C16-18-ненаситени, малеирани, реакционни продукти с олеиламин	85711-46-2 288-306-2 01-2119976378-19	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	>= 0,1 - < 1
анхидрид на малеиновата киселина	108-31-6 203-571-6 607-096-00-9 01-2119472428-31	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1A; H317 STOT RE 1; H372 (вдишване, Дихателна система) EUH071	>= 0,001 - < 0,1
Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :			
silicon dioxide	7631-86-9 231-545-4 01-2119379499-16 (covered by CAS 7631-86-9)		>= 1 - < 10

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.

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (A)

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 02.07.2021	SDS Номер: MAT000473538 BG / BG	Дата на последно издание: 22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

- В случай на вдишване : Потърсете лекар при значително излагане.
Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал настрани и потърсете медицинска помощ.
- 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 окото/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.

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 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 полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (A)

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 02.07.2021	SDS Номер: MAT000473538 BG / BG	Дата на последно издание: 22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

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.
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 вдишвайте парите/праха.
Да се избягва експозиция - Получете специални

**IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с
гланц копринен мат (А)**

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 02.07.2021	SDS Номер: MAT000473538 BG / BG	Дата на последно издание: 22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

инструкции преди употреба.

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.

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). 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 полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (A)

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT000473538	22.03.2021
	02.07.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 22.03.2021

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
4-метилпентан-2-он	108-10-1	TWA	20 ppm 83 mg/m ³	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Индикативни			
		STEL	50 ppm 208 mg/m ³	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Индикативни			
		TWA	50 mg/m ³	BG OEL
		STEL	200 mg/m ³	BG OEL
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/E U
	Допълнителна информация: Индикативни			
		TWA	50 ppm 241 mg/m ³	2019/1831/E U
	Допълнителна информация: Индикативни			
2-метокси-1-метилетил ацетат	108-65-6	STEL	100 ppm 550 mg/m ³	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		TWA	50 ppm 275 mg/m ³	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		TWA	50 ppm 275 mg/m ³	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
		STEL	100 ppm 550 mg/m ³	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
silicon dioxide	7631-86-9	TWA (Респирабилна)	0,07 mg/m ³	BG OEL
		TWA (Респирабилна)	1 mg/m ³	BG OEL
		TWA (Инхалабилна)	4 mg/m ³	BG OEL
		TWA (Инхалабилна)	10 mg/m ³	BG OEL
		TWA (прах, който може да	0,1 mg/m ³	2004/37/EC

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (A)

Версия 1.1 Преработено издание (дата): 02.07.2021 SDS Номер: MAT000473538 BG / BG Дата на последно издание: 22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021

		се вдишва)		
	Допълнителна информация: канцерогени или мутагени			
анхидрид на малеиновата киселина	108-31-6	TWA	1 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
4-метилпентан-2-он	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	4,2 mg/kg телесно тегло/ден
n-бутил ацетат	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	600 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	600 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	48 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	300 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	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
2-метокси-1-метилетил ацетат	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	275 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Остри локални	550 mg/m ³

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (A)

Версия 1.1 Преработено издание (дата): 02.07.2021 SDS Номер: MAT000473538 BG / BG Дата на последно издание: 22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021

			ефекти	
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	33 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	33 mg/m ³
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	796 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	320 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	36 mg/kg телесно тегло/ден
silicon dioxide	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	4 mg/m ³
мастни киселини, C14-18 и C16-18-ненаситени, малеирани, реакционни продукти с олеиламин	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	3,33 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	1,67 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	1,67 mg/kg телесно тегло/ден

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

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
4-метилпентан-2-он	Почва	1,3 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,06 mg/l
	Сладководна среда	0,6 mg/l
	Утайки в морска вода	0,83 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	8,27 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	27,5 mg/l
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

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (A)

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT000473538	22.03.2021
	02.07.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 22.03.2021

	Работа/освобождение с прекъсвания	0,36 mg/l
2-метокси-1-метилетил ацетат	Почва	0,29 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,0635 mg/l
	Сладководна среда	0,635 mg/l
	Утайки в морска вода	0,329 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	3,29 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	100 mg/l
	Работа/освобождение с прекъсвания	0,00635 mg/l
мастни киселини, C14-18 и C16-18-ненаситени, малеирани, реакционни продукти с олеиламин	Пречиствателна станция	100 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 инструкциите на производителя относно проникваемостта, разграждането и времето на пробив, както и специалните условия на ра

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (A)

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 02.07.2021	SDS Номер: MAT000473538 BG / BG	Дата на последно издание: 22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021
---------------	---	---------------------------------------	--

Обезопасяване на кожата и тялото	:	Облекло с дълги ръкави Защитни обувки
Защита на дихателните пътища	:	В случай на лоша вентилация носете респираторни предпазни средства. EN-143; EN-149; EN-529
Филтър тип	:	A/P2
Предпазни мерки	:	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	:	-84,0 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най-ниска стойност))
Точка на кипене/интервал на кипене	:	114 - 117 °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	:	8 %(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	:	25,46 °C Метод: ISO 3679, затворен съд
Температура на запалване	:	425 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (А)

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 02.07.2021	SDS Номер: MAT000473538 BG / BG	Дата на последно издание: 22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

Температура на разпадане Температура на разпадане	:	Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение. Опасни продукти на разпадане, образувани при условия на пожар.
pH	:	Неприложим
Вискозитет Вискозитет, динамичен	:	Няма информация
Вискозитет, кинематичен	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
Течливост	:	25 - 38 s в 23 °C Метод: DIN 53211 (CF4)
Разтворимост(и) Разтворимост във вода	:	неразтворим
Разтворителна способност в други разтворители	:	Описание: разтворим с повечето органични разтворители
Коефициент на разпределение: n- октанол/вода	:	log Pow: 1,81 (метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))
Плътност	:	0,98 - 1,05 g cm ³ (23 °C)

9.2 Друга информация

Експлозивни	:	Неприложим
Оксидиращи свойства	:	Поддържа горенето
ЛОС	:	(Директива 2004/42/ЕС) 500 g/l

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

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (А)

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 02.07.2021	SDS Номер: MAT000473538 BG / BG	Дата на последно издание: 22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021
---------------	---	---------------------------------------	--

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

Материали, които трябва да се избягват : Силни окислители

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:

4-метилпентан-2-он:

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): > > 2.000 mg/kg

Остра дермална токсичност : LD50 (Зак): > > 2.000 mg/kg

n-бутил ацетат:

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

Остра дермална токсичност : LD50 (Зак): >= 5.000 mg/kg

2-метокси-1-метилетил ацетат:

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): > > 2.000 mg/kg

Остра инхалационна : LC50 (Плъх): > 5 mg/l

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (A)

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 02.07.2021	SDS Номер: MAT000473538 BG / BG	Дата на последно издание: 22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

токсичност : Атмосфера за тестване: пари
LC0 (Плъх): 2000 ppm
Време на експозиция: 3 h

Остра дермална : LD50 (3аек): > > 2.000 mg/kg
токсичност

анхидрид на малеиновата киселина:

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

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:

мастни киселини, C14-18 и C16-18-ненаситени, малеирани, реакционни продукти с олеиламин:

Резултат : дразнещ

анхидрид на малеиновата киселина:

Резултат : Корозивен след 3 минути до 1 час експозиция

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Продукт:

Забележки : Може да предизвика необратими увреждания на зрението.

Съставки:

4-метилпентан-2-он:

Резултат : Дразнене на очите

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Може да причини алергична кожна реакция.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Забележки : Предизвиква алергизиране.

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (А)

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 02.07.2021	SDS Номер: MAT000473538 BG / BG	Дата на последно издание: 22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

Съставки:

мастни киселини, C14-18 и C16-18-ненаситени, малеирани, реакционни продукти с олеиламин:

Резултат : Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората

анхидрид на малеиновата киселина:

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.

Канцерогенност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

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:

4-метилпентан-2-он:

Оценка : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

n-бутил ацетат:

Оценка : Може да предизвика сънливост или световъртеж.

2-метокси-1-метилетил ацетат:

Оценка : Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

анхидрид на малеиновата киселина:

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

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (A)

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 02.07.2021	MAT000473538 BG / BG	22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021

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 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:

4-метилпентан-2-он:

Токсичен за риби : LC50 (Риба): $\geq 100 - 1.000$ mg/l
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : LC50 (Daphnia (Водна бълха)): $\geq 100 - 1.000$ mg/l
Токсично за микроорганизмите : EC50 (Бактерия): $\geq 100 - 1.000$ mg/l

n-бутил ацетат:

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

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (A)

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 02.07.2021	SDS Номер: MAT000473538 BG / BG	Дата на последно издание: 22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

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

2-метокси-1-метилетил ацетат:

Токсичен за риби : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): 130 mg/l
Време на експозиция: 96 h

NOEC : 100 mg/l
Време на експозиция: 96 h

Токсичен за дафния и други
водни безгръбначни : LC50 : 408 mg/l
Време на експозиция: 48 h

Токсичен за риби
(Хронична токсичност) : EC10: 47,5 mg/l

анхидрид на малеиновата киселина:

Токсичен за риби : LC50 : 75 mg/l
Време на експозиция: 96 h

Токсичен за дафния и други
водни безгръбначни : NOEC: 10 mg/l
Време на експозиция: 21 d
(Хронична токсичност) Биологичен вид: Daphnia magna (Дафния)

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

n-бутил ацетат:

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

2-метокси-1-метилетил ацетат:

Способност за
биоразграждане. : Лесно биоразградимо.

анхидрид на малеиновата киселина:

Способност за
биоразграждане. : Резултат: Биоразградим
Био-деградация: 90 %

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (A)

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 02.07.2021	SDS Номер: MAT000473538 BG / BG	Дата на последно издание: 22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021
---------------	---	---------------------------------------	--

Време на експозиция: 25 d
Метод: OECD Указание за тестване 301B

Устойчивост във вода : Хидролиза лесно.

Фоторазграждане :

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

4-метилпентан-2-он:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: 1,19

n-бутил ацетат:

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

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

2-метокси-1-метилетил ацетат:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: 1,2 (20 °C)
pH: 6,8

анхидрид на малеиновата киселина:

Биоакмулиране : Биоакмулацията е малко вероятна.

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: -2,61 (20 °C)

12.4 Преносимост в почвата

Съставки:

анхидрид на малеиновата киселина:

Подвижност : Среда: Вода
Съдържание: 100 %

: Среда: Почва
Съдържание: 0 %

Разпространение в компонентите на околната : Кос: 42, log Кос: 1,63

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (A)

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 02.07.2021	SDS Номер: MAT000473538 BG / BG	Дата на последно издание: 22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

среда

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.

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

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (А)

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 02.07.2021	MAT000473538 BG / BG	22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021

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
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Опаковъчна група

ADN		
Опаковъчна група	:	III
Класификационен код	:	F1
Номерата за идентифициране на опасността	:	30
Етикети	:	3
ADR		
Опаковъчна група	:	III
Класификационен код	:	F1
Номерата за идентифициране на опасността	:	30
Етикети	:	3
Код ограничаващ преминаването през тунели	:	(D/E)
RID		
Опаковъчна група	:	III

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (А)

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 02.07.2021	SDS Номер: MAT000473538 BG / BG	Дата на последно издание: 22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

Класификационен код : F1
Номерата за
идентифициране на
опасността : 30
Етикети : 3

IMDG

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

IATA (Карго)

Указания за опаковане : 366
(карго самолет)
Указания за опаковане (LQ) : Y344
Опаковъчна група : III
Етикети : Flammable Liquids

IATA (Пътник)

Указания за опаковане : 355
(пътнически самолет)
Указания за опаковане (LQ) : Y344
Опаковъчна група : III
Етикети : Flammable Liquids

14.5 Опасности за околната среда

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 ориентиловъчна 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 : Условиата за ограничение на

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (А)

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 02.07.2021	SDS Номер: MAT000473538 BG / BG	Дата на последно издание: 22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021
---------------	---	---------------------------------------	--

пазара и употреба на определени опасни вещества, препарати и изделия (Приложение XVII) : следните вписвания трябва да се вземат предвид:
Номер в списъка 3
формалдехид (Номер в списъка 72, 28)

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59). : Неприложим

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

Летливи органични съставки : Директива 2004/42/ЕС
VOC съдържание: 500 g/l

Други правила/закопи:

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

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

Пълнен текст на H-фразите

H225 : Силно запалими течност и пари.
H226 : Запалими течност и пари.
H302 : Вреден при поглъщане.
H314 : Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (A)

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 02.07.2021	MAT000473538 BG / BG	22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021

	увреждане на очите.
H315	: Предизвиква дразнене на кожата.
H317	: Може да причини алергична кожна реакция.
H318	: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	: Вреден 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.
H372	: Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
EUN066	: Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
EUN071	: Корозивен за дихателните пътища.

Пълен текст на други съкращения

Acute Tox.	: Остра токсичност
Eye Dam.	: Сериозно увреждане на очите
Eye Irrit.	: Дразнене на очите
Flam. Liq.	: Запалими течности
Resp. Sens.	: Повишена чувствителност на дихателните пътища
Skin Corr.	: Корозия на кожата
Skin Irrit.	: Дразнене на кожата
Skin Sens.	: Кожна сенсibiliзация
STOT RE	: Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
STOT SE	: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
2000/39/EC	: Директива 2000/39/ЕС, която определя списък от индикативни гранични стойности за вредни излагания, свързани с характера на работата.
2004/37/EC	: Европа. Директива 2004/37/ЕО на европейския парламент и на съвета от 29 април 2004 година относно защитата на работниците от рискове, свързани с експозицията на канцерогени или мутагени по време на работа
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.
2000/39/EC / TWA	: граничните стойности - 8 часа
2000/39/EC / STEL	: краткосрочно експозиция граничните
2004/37/EC / TWA	: средна стойност
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

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе;

IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с гланц копринен мат (А)

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 02.07.2021	MAT000473538 BG / BG	22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021

AИC - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетиранието 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. 3	H226
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H336

Процедура по класифициране:

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

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,

**IDEAL 2K полиуретанов лак за паркет DS с
гланц копринен мат (A)**

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 02.07.2021	MAT000473538 BG / BG	22.03.2021 Дата на първо издание: 22.03.2021

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.