



# Druckfarben Hellas S.A.

## KRAFT WOOD SHIELD Color Based

Преработено издание №2  
Дата на преработката 31/07/2025  
Отпечатано на 31/07/2025  
Страница № 1 / 11  
Заменена версия:1 (Дата на преработката 09/09/2022)

BG

## Информационни Листове Безопасност

Според Приложение II на REACH - Правилник (ЕС) 2020/878

### РАЗДЕЛ 1. Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

#### 1.1. Идентификатор на продукта

Код **CK32145B000**  
Име на продукта **KRAFT WOOD SHIELD Color Based**

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

Описание на приложението **Полиуретанов лак с петна от биобаза**

#### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Име на фирмата **Druckfarben Hellas S.A.**  
Пълен адрес **MEGARIDOS AVENUE**  
Населено място и държава **19300 ASPROPYRGOS (АТТИКИ)**  
**GREECE**  
Тел. **+30 210 5519500**  
Факс **+30 210 5519501**

е-mail  
Отговарящ за пътуването за безопасна употреба **psafety@druckfarben.gr**

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

За спешна информация се обърнете към **0035902 9154411**

### РАЗДЕЛ 2. Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

Продуктът не е класифициран като опасен съгласно разпоредбите на Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP).  
Продуктът съдържа опасни вещества, чиято концентрация е декларирана в раздел № 3 и изисква информационен лист за безопасност, в съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878.

Класификация и обозначаване на опасност: --

#### 2.2. Елементи на етикета

Етикетирание за опасност съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP) и последващи изменения и поправки.

Пиктограми за опасност: --

Сигнални думи: --

Предупреждения за опасност:

**EUN210** Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.  
**EUN208** Съдържа: Реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС no. 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС no. 220-239-6] (3:1)  
1,2-Бензисотиазол-3 (2Н) -делен  
Може да предизвика алергична реакция.

Препоръки за безопасност:

**P501** Изхвърлете съдържанието / контейнера в одобрено предприятие за изхвърляне на отпадъци или рециклирайте в съответствие с местните / национални / международни разпоредби.  
**P102** Да се съхранява извън обсега на деца.  
**P101** При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.  
**P312** При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ / на лекар.

### РАЗДЕЛ 2. Описание на опасностите ... / >>

#### 2.3. Други опасности

Въз основа на наличните данни е видно, че продуктът не съдържа PBT или vPvB вещества в процент  $\geq$  от 0,1%.

Продуктът не съдържа вещества със свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, с концентрация  $\geq$  0,1%.

### РАЗДЕЛ 3. Състав/информация за съставките

#### 3.2. Смес

Съдържа:

Идентификация	x = Конц. %	Класификация (EO) 1272/2008 (CLP)
<b>1,2-Бензисотиазол-3 (2H) -делен</b>		
INDEX 613-088-00-6	$0 < x < 0,036$	Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1 Skin Sens. 1 H317: $\geq 0,036\%$ LD50 Устен: 1150 mg/kg, OOT Вдишване облаци/прах: 0,051 mg/l
EIO 220-120-9		
CAS 2634-33-5		
Рег. по REACH01-2120761540-60-xxxx		
<b>Реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [EC по. 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EC по. 220-239-6] (3:1)</b>		
INDEX 613-167-00-5	$0 < x < 0,0015$	Acute Tox. 2 H310, Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Skin Corr. 1C H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100, Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071 Skin Corr. 1C H314: $\geq 0,6\%$ , Skin Irrit. 2 H315: $\geq 0,06\%$ - $< 0,6\%$ , Skin Sens. 1 H317: $\geq 0,0015\%$ , Eye Dam. 1 H318: $\geq 0,6\%$ , Eye Irrit. 2 H319: $\geq 0,06\%$ - $< 0,6\%$ OOT Устен: 100 mg/kg, OOT Кожен: 50,001 mg/kg, OOT Вдишване пари: 0,501 mg/l
EIO 611-341-5		
CAS 55965-84-9		
Рег. по REACH01-2120764691-48		

Пълният текст, указания за опасност (H) е в раздел 16.

### РАЗДЕЛ 4. Мерки за първа помощ

#### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

Не се очакват такива последици, които да налагат прилагането на специални мерки за първа помощ. Информацията, която следва, се състои в практически указания за правилно поведение в случай на контакт с химични продукти, дори и ако не са опасни.

В случай на съмнение или при наличие на симптоми се свържете с лекар и му покажете този документ.

В случай на по-сериозни симптоми поискайте незабавна медицинска помощ.

ОЧИ: Ако носите контактни лещи, свалете ги, ако ситуацията ви позволява да направите това лесно. Измийте незабавно и обилно с вода за поне 15 мин., като отворите добре клепачите. Веднага се посъветвайте с лекар.

КОЖА: Свалете замърсеното облекло. Измийте незабавно и обилно под течаща вода (и със сапун, ако е възможно). Потърсете медицински съвет. Избягвайте допълнителни контакти със замърсените дрехи.

ПОГЛЪЩАНЕ: Да се предизвика повръщане само при лекарско предписание. Ако обектът е в безсъзнание, да не се дава нищо орално. Веднага се посъветвайте с лекар.

ВДИШВАНЕ: Пренесете пострадалото лице на открито, далече от мястото на инцидента. Веднага се посъветвайте с лекар.

#### Защитни мерки за спасителите

Добро правило за спасителя, който оказва помощ на пострадало лице, което е било изложено на химическо вещество или смес, е да носи лични предпазни средства. Естеството на тези предпазни средства зависи от степента на опасност на веществото или на сместа, от начина на излагане и от степента на засягането. При липса на други по-специфични указания, съветваме употребата на ръкавици за еднократно ползване в случай на възможен контакт с биологични течности. За типологията на личните предпазни средства, подходящи за характеристиките на веществото или сместа, виж дял 8.

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

Не е известна конкретна информация за симптомите и ефектите, причинени от продукта.

ЗАБАВЕНИ ЕФЕКТИ: Въз основа на информацията, с която разполагаме до момента, не са известни случаи на забавени последици след излагането на действието на този продукт.

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

При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ / на лекар.

### РАЗДЕЛ 4. Мерки за първа помощ ... / >>

Средства, които трябва да имате на разположение на мястото на работа за специфично и незабавно лечение

Течаща вода за измиване на кожата и очите.

### РАЗДЕЛ 5. Противопожарни мерки

#### 5.1. Пожарогасителни средства

ПОДХОДЯЩИ СРЕДСТВА ЗА ПОТУШАВАНЕ

Средствата за потушаване са традиционните: въглероден двуокис, пяна, прах и небулизирана вода.

НЕПОДХОДЯЩИ СРЕДСТВА ЗА ПОТУШАВАНЕ

Нито едно по-специално.

#### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

ОПАСНОСТИ ОТ ИЗЛАГАНЕ В СУЧАЙ НА ПОЖАР

Да се избягва вдишването на продуктите, получени вследствие на запалването.

#### 5.3. Съвети за пожарникарите

ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

Съдовете да се охладят с водна струя, за да се избегне разграждането на продукта и образуването на потенциално опасни за здравето вещества. Да се носи винаги пълна защитна противопожарна екипировка. Съберете водата, използвана за потушаване на огъня, която не трябва да се излива в канализацията. Змръсената вода, използвана при потушаване на огъня и пожара следва да бъде изхвърлена, съгласно действащите нормативи.

ЕКИПИРОВКА

Нормално облекло за борба с огъня, като един респиратор с компресиран въздух с отворена верига (EN 137), комплект против огън (EN469), ръкавици против огън (EN 659) и пожарникарски ботуши (НО А29 или А30).

### РАЗДЕЛ 6. Мерки при аварийно изпускане

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

При липса на опасност да се спре източникът на теч или разлив на продукта.

Използвайте подходящи защитни средства (включително средствата за индивидуална защита, посочени в дял 8 от информационния лист за безопасност), с цел да се избегне контакт с кожата и очите и замърсяване на личните дрехи. Тези указания важат както за работещите с продукта, така и за интервенции в аварийни ситуации.

#### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска навлизането на продукта в канализациите, повърхностните води, подпочвените води.

#### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Аспирирайте изтеклия продукт в подходящ съд. Преценете съвместимостта на съда, който трябва да се използва за продукта, като проверите дял 10. Абсорбирайте остатъците с абсорбиращ инертен материал.

Да се извърши необходимото проветряване на помещението, където е бил разсипан продуктът. Изхвърлянето на замърсени материали трябва да се извърши съгласно разпоредбите в т. 13.

#### 6.4. Позоваване на други раздели

Евентуална информация по отношение на личните предпазни средства и изхвърлянето на отпадъците е дадена в раздели 8 и 13.

### РАЗДЕЛ 7. Работа и съхранение

#### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Да се държи далече от топлина, искри и пламък, да не се пуши и да не се използват кибритени клечки и запалки. Без подходяща вентилация изпаренията могат да се натрупат над земята и дори от дистанция, при евентуално предизвикване на искра, могат отново да се възпламенят. Да се избягва натрупването на електростатични натовавания. В случай на опаковки с големи размери по време на операциите по прехвърляне, свържете с щепсел в заземен контакт и носете антистатични обувки. Силното му разклащане и енергичното изтичане на течността по тръби и уреди може да доведе до образуване и натрупване на електростатични заряди. За да се избегне опасността от пожар и избухване, при пренасяне да не се използва никога въздух под налягане. За да се избегне опасността от пожар и избухване, при пренасяне да не се използва никога въздух под налягане. Не яжте, не пийте и не пушете по време на употребата на продукта. Да се избягва разпръскването на продукта в околната среда.

#### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява само в оригиналните съдове. Да се съхранява в затворени съдове, на добре проветриво място, далече от пряка

### РАЗДЕЛ 7. Работа и съхранение ... / >>

слънчева светлина. Да се съхранява на хладно и проветриво място, да се държи далече от топлина, пламък, искри и други запалителни източници. Съдовете да се съхраняват далече от евентуално несъвместими материали, консултирайте се с дял 10.

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

Няма налична информация

### РАЗДЕЛ 8. Контрол на експозицията/лични предпазни средства

#### 8.1. Параметри на контрол

Нормативни препратки:

DEU Deutschland Forschungsgemeinschaft MAK- und BAT-Werte-Liste 2022 Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe Mitteilung 58

**Реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [EC no. 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EC no. 220-239-6] (3:1)**

#### Гранична стойност

Вид	Държава	TWA/8ч	STEL/15мин	Забележки / Наблюдения
		мг/кг	мг/кг	
		ppm	ppm	
AGW	DEU	0,05		КОЖА

Легенда:

(C) = CEILING ; ИНХАЛ = Инхалабилна фракция ; ВДИШ = Вдишваема фракция ; ГРЪД = Гръдна фракция.

#### 8.2. Контрол на експозицията

Предвид, че използването на подходящи технически мерки би трябвало винаги да има предимство пред използването на средства за лична защита, осигурете добро проветряване на работното място чрез ефикасна местна аспирация.

##### ЗАЩИТА НА РЪЦЕТЕ

Да се предпазват ръцете с работни ръкавици категория III.

При избора на материал за работните ръкавици (вж. стандарт EN 374) трябва да се вземе предвид следното: съвместимост, деградация, време на проникване.

В случай на боравене с препарати, устойчивостта на работните ръкавици трябва да бъде проверена преди употребата им, тъй като същата не може да бъде предвидена. Ръкавиците имат време на изхбяване, което зависи от продължителността и начина на използването им.

##### ЗАЩИТА НА КОЖАТА

Да се носят работни дрехи с дълъг ръкав и защитни обувки за професионална употреба от категория I (съгласно Правилник 2016/425 и норматива EN ISO 20344). Измийте се с вода и сапун след сваляне на защитните дрехи.

##### ЗАЩИТА НА ОЧИТЕ

Препоръчва се употребата на херметични защитни очила (вж. стандарт EN ISO 16321).

##### ЗАЩИТА НА ДИХАТЕЛНИТЕ ПЪТИЩА

Използването на защитни средства на дихателните пътища е необходимо в случай, че възприетите технически мерки не са достатъчни, за да се ограничи излагането на работещия на праговите стойности, взети под внимание. Съветваме да се използва маска с филтър тип A, чиито клас (1, 2 или 3) трябва да бъде избран в зависимост от пределната концентрация на използване. (вж. стандарт EN 14387).

В случай, че разглежданото вещество е без мирис или неговият ольфативен праг е по-голям от съответния TLV-TWA и в случай на извънредна ситуация, поставете автономен дихателен апарат с компресиран въздух с отворена верига (виж стандарт EN 137) или дихателен апарат с външно взимане на въздуха (виж стандарт EN 138). За правилния избор на защитното средство за защита на дихателните пътища, вижте стандарт EN 529.

##### ПРОВЕРКА НА ЕКСПОЗИЦИЯТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Емисиите от производствени процеси, включително тези от вентилационни апаратури, трябва да бъдат контролирани с цел спазване на нормативната уредба за защита на околната среда.

### РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства

#### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Свойства	Стойност	Информация
Физически аспект	течен	Температура: 25 °C
Цвят	млечен	Температура: 25 °C
Мирис	характерен	
Точка на топене / точка на замръзване	липсва	
Точка на кипене	липсва	
Запалимост	липсва	
Долна граница експлозия	липсва	



# Druckfarben Hellas S.A.

## KRAFT WOOD SHIELD Color Based

Преработено издание №2  
Дата на преработката 31/07/2025  
Отпечатано на 31/07/2025  
Страница № 5 / 11  
Заменена версия:1 (Дата на преработката 09/09/2022)

BG

### РАЗДЕЛ 9. Физични и химични свойства ... / >>

Горна граница експлозия	липсва			
Точка на запалване	> 60	°C		
Температура на samozапалване	липсва			
Температура на разпадане	липсва			
pH	8,2-9,2			Концентрация: 100 %
Кинематичен вискозитет	835-2365	mm <sup>2</sup> /s		Температура: 25 °C
Динамичен вискозитет	80-110	KU		Метод:Преобразуване на формула от динамичен вискозитет и плътност
Разтворимост	липсва			Температура: 25 °C
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	липсва			Метод:ASTM D 562-05
Налягане на парите	липсва			Температура: 25 °C
Плътност и/или относителна плътност	1,02-1,06	g/cm <sup>3</sup>		Метод:ISO 2811
Относителна плътност на парите	липсва			Температура: 25 °C
Характеристики на частиците	не приложимо			

### 9.2. Друга информация

9.2.1. Информация относно класовете на физическа опасност

Няма налична информация

9.2.2. Други характеристики във връзка с безопасността

Общо сухо вещество (250°C / 482°F) 29,00 %      Метод:ISO 3251

### РАЗДЕЛ 10. Стабилност и реактивност

#### 10.1. Реактивност

При нормални условия на употреба, не съществуват особени опасности от реакция с други вещества.

#### 10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при нормални условия на употреба и съхранение.

#### 10.3. Възможност за опасни реакции

При нормални условия на употреба и съхранение не се предвиждат опасни реакции.

#### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Нито една конкретно. Да се спазва обичайната предпазливост при боравене с химически продукти.

#### 10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация

#### 10.6. Опасни продукти на разпадане

Няма налична информация

### РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация

При липса на експериментални токсикологични данни за самия продукт, евентуалните опасности за здравето от продукта бяха оценени въз основа на свойствата на съдържащите се субстанции, според предвидените от референтната норматива критерии за класификация.

Затова да се вземе предвид концентрацията на отделните опасни субстанции, евентуално цитирани в раздел 3 за оценяването на токсикологичното въздействие, произтичащо от излагането на продукта.

### РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация ... / >>

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

##### Метаболизъм, токсикокинетика, механизъм на действие и друга информация

Няма налична информация

##### Информация относно вероятните пътища на експозиция

Няма налична информация

##### Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция

Няма налична информация

##### Взаимодействия

Няма налична информация

##### ОСТРА ТОКСИЧНОСТ

АТЕ (Вдишване - пари) на сместа: > 20 mg/l  
АТЕ (Устен) на сместа: Некласифицирани (без значим компонент)  
АТЕ (Кожен) на сместа: >2000 mg/kg

1,2-Бензисотиазол-3 (2H) -делен  
LD50 (Кожен): > 2000 mg/kg Rat  
LD50 (Устен): 1150 mg/kg Mouse

Реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС no. 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС no. 220-239-6] (3:1)

LD50 (Кожен): 1000 mg/kg Rat  
ООТ (Кожен): 50,001 mg/kg оценка от таблица 3.1.2 от Приложение I на CLP (графика, използвана за изчисляване на оценката на острата токсичност на сместа)

LD50 (Устен): 550 mg/kg Rat  
LC50 (Вдишване пари): 0,31 mg/l Rat

##### КОРОЗИВНОСТ / ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

##### СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ НА ОЧИТЕ / ДРАЗНЕНЕ НА ОЧИТЕ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

##### СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ НА ДИХАТЕЛНИТЕ ПЪТИЩА ИЛИ КОЖАТА

Може да предизвика алергична реакция.

Съдържа:

Реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [ЕС no. 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [ЕС no. 220-239-6] (3:1)  
1,2-Бензисотиазол-3 (2H) -делен

##### МУТАГЕННОСТ НА ЗАРОДИШНИТЕ КЛЕТКИ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

##### КАНЦЕРОГЕННОСТ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

##### ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

##### (СТОО) СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

### РАЗДЕЛ 11. Токсикологична информация ... / >>

#### (СТОО) СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност

#### ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ

Не отговаря на критериите за класификация за този клас опасност Вискозност: 835-2365 mm<sup>2</sup>/s

#### 11.2. Информация за други опасности

Въз основа на наличните данни продуктът не съдържа вещества, включени в основните европейски списъци за потенциални или предполагаеми ендокринни нарушители, въздействащи върху човешкото здраве, които са в процес на оценяване.

### РАЗДЕЛ 12. Екологична информация

Да се използва, съгласно обичайната работна практика, като се избягва изхвърлянето на продукта в околната среда. Да се уведомят компетентните власти в случай, че продуктът достигне до водоизточници или ако е замърсил почвата и/или растителността.

#### 12.1. Токсичност

1,2-Бензотиазол-3 (2H) -делен

LC50 - Риби

0,8 mg/l/96 ч Oncorhynchus mykiss (Ιριδιζουσα πέστροφα)

EC50 - Водорасли / Водни Растения

4,4 mg/l/72 ч Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)

Реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [EC no. 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EC no. 220-239-6] (3:1)

LC50 - Риби

0,58 mg/l/96 ч

EC50 - Водорасли / Водни Растения

0,161 mg/l/72 ч

Хроничен NOEC Водорасли/Водни растения

0,032 mg/l 96h

#### 12.2. Устойчивост и разградимост

Реакционна маса на: 5-хлоро-2-метил-4-изотиазолин-3-он [EC no. 247-500-7] и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он [EC no. 220-239-6] (3:1)

НЕ е бързо разградим

30 %, Exposure time: 28 d, OECD Test Guideline 301B

#### 12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична информация

#### 12.4. Преносимост в почвата

Няма налична информация

#### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Въз основа на наличните данни е видно, че продуктът не съдържа PBT или vPvB вещества в процент  $\geq$  от 0,1%.

#### 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Въз основа на наличните данни продуктът не съдържа вещества, включени в основните европейски списъци за потенциални или предполагаеми ендокринни нарушители, въздействащи върху околната среда, които са в процес на оценяване.

#### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация

### РАЗДЕЛ 13. Обезвреждане на отпадъците

#### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

При възможност да се употреби повторно. Остатъците от продукта следва да бъдат считани за специални, но не опасни отпадъчни материали.

С изхвърлянето на продукта трябва да се заеме специализирана фирма, оторизирана за боравене с отпадъчни материали в съответствие на националните и местни нормативи.

Управлението на отпадъците, възникнали при употреба или изхвърляне на този продукт, трябва да се организира в съответствие с правилата за безопасност на труда. Вижте раздел 8 за евентуална необходимост от лични предпазни средства.

ЗАМРЪСЕН АМБАЛАЖ



# Druckfarben Hellas S.A.

## KRAFT WOOD SHIELD Color Based

Преработено издание №2  
Дата на преработката 31/07/2025  
Отпечатано на 31/07/2025  
Страница № 8 / 11  
Заменена версия:1 (Дата на преработката 09/09/2022)

BG

Замръсеният амбалаж следва да бъде изпратен за рециклиране или унищожаване в съответствие на националните нормативи за третиране на отпадъчните материали.

### РАЗДЕЛ 14. Информация относно транспортирането

Продуктът не се счита за опасен, съгласно разпоредбите, които са в сила относно пътия (A.D.R.), железопътния (RID), морския (IMDG) и въздушен (IATA) превоз на опасни товари.

#### 14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

не приложимо

#### 14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

не приложимо

#### 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

не приложимо

#### 14.4. Опаковъчна група

не приложимо

#### 14.5. Опасности за околната среда

не приложимо

#### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

не приложимо

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

Незначима информация

### РАЗДЕЛ 15. Информация относно нормативната уредба

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

Категория Севезо - Директива 2012/18/ЕС:

Никаква

Ограничения върху продукта или върху съдържащите се вещества, съгласно Приложение XVII Регламент (ЕО) 1907/2006

Продукт

Точка 40

Съдържащи се вещества

Точка 75

Точка 72-77

Формалдехид

Рег. по REACH: 01-2119488953-20

Правилник (ЕС) 2019/1148 - за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества

не приложимо

Вещества в Candidate Lis (Чл. 59 REACH)

Въз основа на наличните данни е видно, че продуктът не съдържа SVHC вещества в процент  $\geq$  0,1%.

Вещества, подлежащи на разрешение (Приложение XIV REACH)

Никаква

Вещества, подлежащи на задължението за нотифициране за износ Правилник (ЕО) 649/2012:

Никаква

### РАЗДЕЛ 15. Информация относно нормативната уредба ... / >>

Вещества, подлежащи на Ротердамската конвенция:

Никаква

Вещества, подлежащи на Стокхолмската конвенция

Никаква

Санитарни проверки

Няма налична информация

### 15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е извършена оценка за безопасност на приготвянето/на субстанциите, посочени в секция 3.

### РАЗДЕЛ 16. Друга информация

Текстът с указанията за (H), цитирани в раздел 2-3 на картата:

<b>Acute Tox. 2</b>	Остра токсичност, категория 2
<b>Acute Tox. 3</b>	Остра токсичност, категория 3
<b>Acute Tox. 4</b>	Остра токсичност, категория 4
<b>Skin Corr. 1C</b>	Корозия на кожата, категория 1C
<b>Skin Corr. 1</b>	Корозия на кожата, категория 1
<b>Eye Dam. 1</b>	Сериозно увреждане на очите, категория 1
<b>Eye Irrit. 2</b>	дразнене на очите, категория 2
<b>Skin Irrit. 2</b>	дразнене на кожата, категория 2
<b>Skin Sens. 1</b>	дермална сенсibiliзация, категория 1
<b>Aquatic Acute 1</b>	Опасно за водната среда, остра токсичност, категория 1
<b>Aquatic Chronic 1</b>	Опасно за водната среда, хронична опасност, категория 1
<b>H310</b>	Смъртоносен при контакт с кожата.
<b>H330</b>	Смъртоносен при вдишване.
<b>H301</b>	Токсичен при поглъщане.
<b>H302</b>	Вреден при поглъщане.
<b>H314</b>	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
<b>H318</b>	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
<b>H319</b>	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
<b>H315</b>	Предизвиква дразнене на кожата.
<b>H317</b>	Може да причини алергична кожна реакция.
<b>H400</b>	Силно токсичен за водните организми.
<b>H410</b>	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
<b>EUN071</b>	Корозивен за дихателните пътища.
<b>EUN210</b>	Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

ЛЕГЕНДА:

- ADR: Европейско споразумение за транспорт на опасни стоки по пътищата.
- ATE / OOT: Оценка на остра токсичност
- CAS: Номер на Chemical Abstract Service
- CE50: Концентрация, която оказва влияние на 50% от населението, подлежащо на тест
- CE: Идентификационен номер в ESIS (европейски архив на съществуващите вещества)
- CLP: Регламент (EO) 1272/2008
- DNEL: Производно ниво без въздействие
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Глобална хармонизирана система за класификация и етикетиране на химическите продукти
- IATA DGR: Правилник за транспорт на опасни стоки на Международната асоциация за самолетен транспорт
- IC50: Концентрация на обездвигване на 50% от населението подлежащо на тест
- IMDG: Международен морски код за транспорт на опасните стоки
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Идентификационен номер в Анекс VI на CLP
- LC50: Летална концентрация 50%
- LD50: Летална доза 50%
- OEL: Степен на професионално излагане
- PBT: Устойчиви, биоакмулиращи и токсични
- PEC: Предвидима концентрация в околната среда
- PEL: Предвидимо ниво на излагане
- PMT: Устойчиви, преносими и токсични
- PNEC: Предвидима концентрация без последствия

### РАЗДЕЛ 16. Друга информация ... / >>

- REACH: Регламент (ЕО) 1907/2006
- RID: Правилник за международен транспорт на опасни стоки с влак
- TLV: Гранична стойност
- TLV МАКСИМАЛНА СТОЙНОСТ: Концентрация, която не трябва да бъде преминавана през нито един момент от излагането при работа.
- TWA: Среднопредетеглен лимит на излагане
- TWA STEL: Граница на краткотрайно излагане
- VOC: Летливо органично съединение
- vPvB: Много устойчиви и силно биоакмулиращи
- vPvM: Много устойчиви и силно преносими
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

#### ОСНОВНА БИБЛИОГРАФИЯ:

1. Правилник (ЕО) 1907/2006 на Европейския Парламент (REACH)
2. Правилник (ЕО) 1272/2008 на Европейския Парламент (CLP)
3. Правилник (ЕС) 2020/878 (Приложение II към регламента REACH)
4. Правилник (ЕО) 790/2009 на Европейския Парламент (I Atp. CLP)
5. Правилник (ЕС) 286/2011 на Европейския Парламент (II Atp. CLP)
6. Правилник (ЕС) 618/2012 на Европейския Парламент (III Atp. CLP)
7. Правилник (ЕС) 487/2013 на Европейския Парламент (IV Atp. CLP)
8. Правилник (ЕС) 944/2013 на Европейския Парламент (V Atp. CLP)
9. Правилник (ЕС) 605/2014 на Европейския Парламент (VI Atp. CLP)
10. Правилник (ЕС) 2015/1221 на Европейския Парламент (VII Atp. CLP)
11. Правилник (ЕС) 2016/918 на Европейския Парламент (VIII Atp. CLP)
12. Правилник (ЕС) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Правилник (ЕС) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Правилник (ЕС) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Правилник (ЕС) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Делегиран Правилник (ЕС) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Правилник (ЕС) 2019/1148
18. Делегиран Правилник (ЕС) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Делегиран Правилник (ЕС) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Делегиран Правилник (ЕС) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Делегиран Правилник (ЕС) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
22. Делегиран Правилник (ЕС) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
23. Делегиран Правилник (ЕС) 2023/707
24. Делегиран Правилник (ЕС) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
25. Делегиран Правилник (ЕС) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
26. Делегиран Правилник (ЕС) 2024/197 (XXI Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Уеб сайт IFA GESTIS
- Уеб сайт Агенция ЕСНА
- База данни за модели на ИЛБ за химикали - Министерство на здравеопазването и ISS (Istituto Superiore di Sanità) - Италия

#### Забележка за ползвателя:

Информациите, съдържащи се в настоящото упътване се базират на познания, с които разполагаме до датата на последната версия. Ползвателят трябва да се убеди в точността и пълнотата на информацията в зависимост от вида на употреба на продукта. Този документ не трябва да бъде считан за гаранция относно специфичните свойства на продукта.

Тъй като употребата на продукта не е под наш директен контрол, Ползвателят е задължен да спазва на собствена отговорност Закона и действащите разпоредби във връзка с хигиената и безопасността. Не се носи отговорност за неподходяща употреба на продукта.

Да се предостави подходяща информация за персонала, който работи при употреба на химични продукти.

#### МЕТОДИ НА ИЗЧИСЛЯВАНЕ ЗА КЛАСИФИКАЦИЯ

Химически и физически Опасности: Класификацията на продукта произтича от критерии, установени с Регламента за класифицирането, етикетирането и опаковането (CLP), приложение I, част 2. Данните за оценяване на химичните и физичните свойства са посочени в член 9.

Опасности за здравето: Класификацията на продукта се основава на методи за изчисление съгласно приложение I на CLP, част 3, освен ако не е определено по друг начин в раздел 11.

Опасности за околната среда: Класификацията на продукта се основава на методи за изчисление съгласно приложение I на CLP, част 4, освен ако не е определено по друг начин в раздел 12.

Промени в сравнение с предишното издание:



**KRAFT**  
PAINTS  
DRIVEN BY INNOVATION

**Druckfarben Hellas S.A.**

**KRAFT WOOD SHIELD Color Based**

Преработено издание №2  
Дата на преработката 31/07/2025  
Отпечатано на 31/07/2025  
Страница № 11 / 11  
Заменена версия:1 (Дата на преработката 09/09/2022)

BG

**РАЗДЕЛ 16. Друга информация ... / >>**

Нанесени са промени в следните части:  
01 / 03 / 04 / 08 / 09 / 11 / 12 / 13 / 15 / 16.