

DINITROL 3455 IQ

Преработено издание: 16.01.2026

Каталог №: 21617

Страница 1 от 15

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието
1.1. Идентификатор на продукта

DINITROL 3455 IQ

UFI: XCP9-PM4W-C007-2TQK

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

Антикорозионни покрития

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител:	DINOL GmbH	
Адрес:	Pyromonter Strasse 76	
Град:	D-32676 Luegde	
телефон:	+ 49 (0) 5281 982980	Факс: + 49 (0) 5281 9829860
Електронна поща:	msds@dinol.com	
отговорен сътрудник:	Labor	
Internet:	www.dinol.com	
Отговорен Отдел:	msds@dinol.com	

1.4. Телефонен номер при спешни случаи:

National Toxicology Information Center +359 2 9301214

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите
2.1. Класифициране на веществото или сместа
Регламент (ЕО) № 1272/2008

 Flam. Liq. 3; H226
 STOT SE 3; H336
 Asp. Tox. 1; H304

Точен текст на H изречения: вижте РАЗДЕЛ 16.

2.2. Елементи на етикета
Регламент (ЕО) № 1272/2008
Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета

Въглеродороди, C9-C11, п-алкани, изоалкани, циклени, <2% ароматни

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:


Предупреждения за опасност

H226	Запалими течност и пари.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
EUN208	Съдържа calcium sulfonate. Може да предизвика алергична реакция.

Препоръки за безопасност

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL 3455 IQ

Преработено издание: 16.01.2026

Каталог №: 21617

Страница 2 от 15

P243	източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P280	Предприемете действия за предотвратяване на освобождаването на статично електричество.
P301+P310	Използвайте предпазни очила/предпазна маска за лице.
P331	ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P303+P361+P353	НЕ предизвиквайте повръщане. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода или вземете душ.
P403+P235	Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.
P405	Да се съхранява под ключ.

Друго обозначаване

Само за професионална употреба.

Етикетирание на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 ml
Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:

Предупреждения за опасност

H304

Препоръки за безопасност

P301+P310-P331-P405

2.3. Други опасности

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките
3.2. Смес
Важни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕНО №	Индекс №	REACH №	
	Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)			
	Въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклени, <2% ароматни			50 - < 55 %
	919-857-5		01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066			
61789-86-4	calcium sulfonate			1 - < 5 %
	263-093-9		01-2119488992-18	
	Skin Sens. 1B; H317			
111-76-2	2-бутоксиетанол; монобутилов етер на етиленгликола			< 1 %
	203-905-0	603-014-00-0	01-2119475108-36	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H331 H302 H315 H319			

Точен текст на H и EUH изречения: вижте раздел 16.

DINITROL 3455 IQ

Преработено издание: 16.01.2026

Каталог №: 21617

Страница 3 от 15

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
		Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ	
	919-857-5	Въглеродороди, С9-С11, п-алкани, изоалкани, циклени, <2% ароматни	50 - < 55 %
		инхалативен: LC50 = > 5000 mg/l (пари); дермален: LD50 = > 5000 mg/kg; орален: LD50 = > 5000 mg/kg	
61789-86-4	263-093-9	calcium sulfonate	1 - < 5 %
		дермален: LD50 = > 2000 mg/kg; орален: LD50 = 5000 mg/kg Skin Sens. 1B; H317: >= 10 - 100	
111-76-2	203-905-0	2-бутоксиетанол; монобутилов етер на етиленгликола	< 1 %
		инхалативен: АТЕ 3 mg/l (пари); орален: АТЕ 1200 mg/kg	

Други данни

Hydrocarbons meet the requirements for not being classified as carcinogenic (<0,1% benzene alt<3% (w/w) DMSO extract (IP 346)).

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ
4.1. Описание на мерките за първа помощ
Общи указания

При проява на симптоми или в случай на съмнение да се направи консултация с лекар.
Никога да не се дава нищо през устата на човек, който е в безсъзнание, или който има гърчове.
Ако е в безсъзнание и дишането е добре, поставете в стабилно странично положение и потърсете медицинска помощ.

След вдишване

Засегнатите лица да се изведат на чист въздух и да им се осигури топлина и спокойствие.

След контакт с кожата

Замърсеното облекло да се съблече веднага.
След контакт с кожата, веднага да се измие обилно с Вода и сапун.

След контакт с очите

ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Веднага потърсете лекарски съвет.

След поглъщане

При поглъщане устата да се изплакне с вода (но само ако пострадалият е в съзнание).
НЕ предизвиквайте повръщане.
Веднага извикайте лекар.
Засегнатото лице да се остави да лежи неподвижно, да се завие и да се затопли.

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

Не е налична друга приложима информация.

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

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки
5.1. Средства за гасене на пожар
Подходящи пожарогасителни средства

пяна, устойчива на алкохол, Въглероден двуокис (CO₂), Пожарогасящ прах. Воден кондензат.

Неподходящи пожарогасителни средства

Силна струя вода.

DINITROL 3455 IQ

Преработено издание: 16.01.2026

Каталог №: 21617

Страница 4 от 15

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Не е налична друга приложима информация.

5.3. Съвети за пожарникарите

Използвайте подходящ защитен респиратор.

Допълнителни указания

За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя. Газовете, изпаренията или мъглата да се потушат с водна струя.

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи****Общи указания**

Да се осигури достатъчна вентилация.

Да се носи индивидуално защитно оборудване.

Да се избягва допир на продукта с кожата, очите и облеклото.

Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

За лицата, отговорни за спешни случаи

За допълнителни спецификации направете справка с раздел 8 на ИЛБ.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска неконтролираното изтичане на продукта в околната среда.

При изтичане на газ или при проникване във води, почви или канализация да се уведомят съответните служби.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**За задържане**

Да се предотврати разливът по повърхността (напр. чрез диги или плаващи заграждения).

Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално).

Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

За почистване

Да се осигури достатъчна вентилация.

Замърсените повърхности да се почистят добре.

Да не се изплаква с вода.

Друга информация

Няма налична информация.

6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение**7.1. Предпазни мерки за безопасна работа****Упътвания за безопасна употреба**

При работа на открито да се използва оборудване с локален аспиратор.

Ако локална аспирация не е възможна или не е достатъчна, по възможност трябва да се подсигури добра вентилация на работното място.

Указания за защита от експлозия и пожар

Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.

DINITROL 3455 IQ

Преработено издание: 16.01.2026

Каталог №: 21617

Страница 5 от 15

Съвети относно общата хигиена на труда

Следва да се съблюдават обичайните предпазителни мерки при работа с химикали.

Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни. Веднага съблечете замърсеното, напоено облекло. Съставете план за предпазване на кожата и го спазвайте! Преди пауза и при приключване на работа да се измият добре ръцете и лицето, или да се вземе душ. Да не се яде и пие по време на работа.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости
Изисквания за складове и резервоари

Не са необходими специални мерки.

Информация за съхранение в общи складови помещения

не се изисква.

Допълнителна информация за условията на съхранение

Съдът да се държи плътно затворен.

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

Не е налична друга приложима информация.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства
8.1. Параметри на контрол
Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m ³	вл/см ³	Категория	Източник
111-76-2	2-Бутоксietанол	20	98		8 часа	
		50	246		15 мин.	

DINITROL 3455 IQ

Преработено издание: 16.01.2026

Каталог №: 21617

Страница 6 от 15

DNEL/DMEL стойности

CAS №	Химичен агент		
DNEL тип	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
	Въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклени, <2% ароматни		
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	125 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	208 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	125 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	871 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	185 mg/m ³
61789-86-4	calcium sulfonate		
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	3,33 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	местен	1,03 mg/cm ²
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	2,9 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	1,667 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	местен	0,513 mg/cm ²
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	0,8333 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	11,75 mg/m ³
111-76-2	2-бутоксietанол; монобутилов етер на етиленгликола		
Потребител DNEL, остър	орален	системен	13,4 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	3,2 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	75 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, остър	дермален	системен	44,5 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	38 mg/kg тт на ден
Работник DNEL, остър	инхалативен	местен	246 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	98 mg/m ³
Потребител DNEL, остър	инхалативен	системен	633 mg/m ³
Работник DNEL, остър	инхалативен	системен	633 mg/m ³
Потребител DNEL, остър	инхалативен	местен	123 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	49 mg/m ³

DINITROL 3455 IQ

Преработено издание: 16.01.2026

Каталог №: 21617

Страница 7 от 15

PNEC стойности

CAS №	Химичен агент	Стойност
61789-86-4	calcium sulfonate	
Сладка вода		1 mg/l
Морска вода		1 mg/l
Сладководен седимент		226000000 mg/kg
Морски седимент		226000000 mg/kg
Вторично натравяне		16667 mg/kg
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води		1000 mg/l
Почва		271000000 mg/kg

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Да се осигури достатъчна вентилация.

При работа на открито по възможност да се използва оборудване с локален аспиратор.

Ако не е възможна или не е достатъчна локалната аспирация или вентилация с технически средства, трябва да се носи предпазна маска.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства
Защита на очите/лицето

Очила с рамка и странична защита (DIN EN 166)

Защита на ръцете

Препоръчителни видове защитни ръкавици :

FKM (флуор-каучук), Време за проникване: 480 min.

NBR (Нитрилов каучук), Време за проникване: 480 min.

При случаи на специална употреба се препоръчва справка с производителя, дали горепосочените защитни ръкавици притежават необходимата устойчивост на химикали.

При износване да се смени!

Балсам като превантивна мярка за предпазване на кожата.

Защита на кожата

Носете антистатични обувки и работно облекло.

Защита на дихателните пътища

Да се работи в добре проветриви зони или да се използва респиратор с филтър. Противогаз с филтър (EN 141). Филтриращ материал/филтрираща среда : А

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства
9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	Течен
Цвят:	прозрачен бежов
Миризма:	характерен
Граница на мириса:	неопределен

Точка на топене/точка на замръзване:

Норма за контрол
 неопределен

DINITROL 3455 IQ

Преработено издание: 16.01.2026

Каталог №: 21617

Страница 8 от 15

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	154 - 193 °C	
Запалимост:	неопределен	
долна граница на взривяемост:	0,6 об. %	
горна граница на взривяемост:	7 об. %	
Точка на възпламеняване:	41 °C	DIN 53213
Температура на самозапалване:	> 200 °C	
Температура на разпадане:	неопределен	
Стойност на рН:	Не е необходимо провеждане на изследвания, тъй като е известно, че веществото е неразтворимо във вода.	
Кинематичен вискозитет: (при 40 °C)	< 20,5 mm ² /s	
Разтворимост във вода:	неприложим	
Други разтворители	неопределен	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	неопределен	
Парно налягане: (при 20 °C)	3 hPa	
Парно налягане: (при 50 °C)	13 hPa	
Плътност (при 20 °C):	0,84 - 0,88 g/cm ³	DIN 51757
Относителна плътност на парите:	неопределен	
Характеристики на частиците:	неприложим	

9.2. Друга информация
Информация във връзка с класовете на физична опасност

 Взривоопасности
неопределен

 Продължаващо горене:
Оксидиращи свойства
неопределен

Нама налични данни

Други характеристики за безопасност

Съдържание на разтворител:	46,4 %
Съдържание на твърдо вещество:	49,0 - 55,0 %
Точка на омекване:	неопределен
Динамичен вискозитет:	неопределен
Срок на годност: (при 20 °C)	15 - 20 sec 4 DIN EN ISO 2431

Други данни

Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност
10.1. Реакционна способност

При правилно боравене и съхранение в съответствие с разпоредбите не възникват опасни реакции.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

10.3. Възможност за опасни реакции

Не са известни опасни реакции.

DINITROL 3455 IQ

Преработено издание: 16.01.2026

Каталог №: 21617

Страница 9 от 15

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма налична информация.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична информация.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Въглероден моноксид

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация
11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008
Силна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

АТЕmix проверка

	Доза	Биологичен вид	Източник
LC50, инхалативен (пара) (4 h)	> 385 mg/l		

АТЕmix пресметнат

АТЕ (орален) > 2000 mg/kg; АТЕ (дермален) > 2000 mg/kg; АТЕ (инхалативен прах/дим) > 12,5 mg/l

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
	Въглеводороди, C9-C11, п-алкани, изоалкани, циклени, <2% ароматни				
	орален	LD50 > 5000 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 > 5000 mg/kg	Заек		
	инхалативен (4 h) пара	LC50 > 5000 mg/l	Плъх		
61789-86-4	calcium sulfonate				
	орален	LD50 5000 mg/kg	Плъх		
	дермален	LD50 > 2000 mg/kg	Плъх		
111-76-2	2-бутоксиетанол; монобутилов етер на етиленгликола				
	орален	АТЕ 1200 mg/kg			
	инхалативен пара	АТЕ 3 mg/l			

Раздразване и корозивност

Корозия/дразнене на кожата: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

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

Сенсибилизиращо действие

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съдържа calcium sulfonate. Може да предизвика алергична реакция.

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

DINITROL 3455 IQ

Преработено издание: 16.01.2026

Каталог №: 21617

Страница 10 от 15

Мутагенност за зародишните клетки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Канцерогенност: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Токсичност за репродукцията: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж. (Въгледородороди, C9-C11, п-алкани, изоалкани, циклени, <2% ароматни)

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

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Опасност при вдишване

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Информация относно вероятните пътища на експозиция

Няма налична информация.

Специфични въздействия при опити върху животни

Няма налична информация.

Други данни за проверки

Няма налична информация.

Опит от практиката

Няма налична информация.

11.2. Информация за други опасности
Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Ендокринен спирач потенциал Няма налична информация.

Други данни

Няма данни за самия препарат/смес.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация
12.1. Токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

CAS №	Химическо име					
	Водна токсичност	Доза	[h] [d]	Биологичен вид	Източник	Метод
111-76-2	2-бутоксиетанол; монобутилов етер на етиленгликола					
	Остра токсичност за риби	LC50 mg/l	1490	96 h	Lepomis macrochirus	

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма на разположение данни за сместа.

CAS №	Химическо име				
	Метод	Стойност	d	Източник	
	Оценката				
	Въгледородороди, C9-C11, п-алкани, изоалкани, циклени, <2% ароматни				
		80%			
	Лесно се разгражда по биологичен път (съгласно критериите на ОИСП).				

12.3. Биоакмулираща способност

Няма на разположение данни за сместа.

DINITROL 3455 IQ

Преработено издание: 16.01.2026

Каталог №: 21617

Страница 11 от 15

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
111-76-2	2-бутоксиетанол; монобутилов етер на етиленгликола	0,81 (25°C)

12.4. Преносимост в почвата

Няма на разположение данни за сместа.

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Веществата в сместа не отговарят на критериите за PBT/vPvB съгласно REACH, Приложение XIII.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Този продукт не съдържа вещество, което притежава свойства, водещи до нарушаване на функциите на ендокринната система по отношение на нецелелеви организми, тъй като няма компоненти, които да отговарят на критериите.

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична информация.

Допълнителни данни

Няма на разположение данни за сместа.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците
13.1. Методи за третиране на отпадъци
Изхвърляне на отпадъци

Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

Да не се смесва с други отпадъци.

Отпадъчен код на продукта

080111 ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА; отпадъци от ПФДУ и отстраняване на бои и лакове; отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества; опасен отпадък

Отпадъчен код на непочистения амбалаж

080111 ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА; отпадъци от ПФДУ и отстраняване на бои и лакове; отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества; опасен отпадък

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Да се отстрани в съответствие с административните разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането
Сухопътен транспорт (ADR/RID)

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:	UN 1139
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:	COATING SOLUTION
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	3
14.4. Опаковъчна група:	III
Етикети:	3

DINITROL 3455 IQ

Преработено издание: 16.01.2026

Каталог №: 21617

Страница 12 от 15



Класификационен код:	F1
Ограничено количество (LQ):	5 L
Освободено количество:	E1
Категория транспорт:	3
Опасност-номер:	30
Код за ограничения за преминаване през тунел:	D/E

Речен транспорт (ADN)

<u>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:</u>	UN 1139
<u>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:</u>	Coating solution
<u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u>	3
<u>14.4. Опаковъчна група:</u>	III
Етикети:	3



Класификационен код:	F1
Ограничено количество (LQ):	5 L
Освободено количество:	E1

Транспорт по море (IMDG)

<u>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:</u>	UN 1139
<u>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:</u>	COATING SOLUTION
<u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u>	3
<u>14.4. Опаковъчна група:</u>	III
Етикети:	3



Marine pollutant:	No
Специални клаузи:	955
Ограничено количество (LQ):	5 L
Освободено количество:	E1
EmS:	F-E, S-E

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

<u>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:</u>	UN 1139
<u>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:</u>	COATING SOLUTION
<u>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:</u>	3
<u>14.4. Опаковъчна група:</u>	III

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL 3455 IQ

Преработено издание: 16.01.2026

Каталог №: 21617

Страница 13 от 15

Етикети:

3



Специални клаузи:

A3

Ограничено количество (LQ)

10 L

пътнически самолет:

Passenger LQ:

Y344

Освободено количество:

E1

IATA-инструкции за опаковки - пътнически самолет:

355

IATA-максимално количество - пътнически самолет:

60 L

IATA-инструкции за опаковки - карго самолет:

366

IATA-максимално количество - карго самолет:

220 L

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА:

Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание : Запалими течни вещества

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

неприложим

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба
15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда
ЕС Регулаторна информация

Ограничения при употреба (REACH, приложение XVII):

Запис 3, Запис 40, Запис 75

Директива 2004/42/ЕО относно ЛОС

46,41 %

в лакове и бои:

399,1 g/l

Данни за Директива 2012/18/ЕС (SEVESO III):

P5c ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

Освен това да се спазват националните правни разпоредби!

Да се спазва директива 98/24/ЕО за опазване на здравето и сигурността на работниците от въздействие на химически вещества на работното място.

Национални разпоредби

Ограниченията за работа:

Да се спазват ограниченията за трудова заетост съгласно Закона за трудова защита на младежта (94/33/ЕО). Да се спазват ограниченията за трудова заетост на бременни и кърмещи жени съгласно Закона за трудова защита на жените (92/85/ЕИО).

Замърсяване на водите клас (D):

1 - слабо замърсяващ водата

Други данни

Тази смес съдържа следните вещества, предизвикващи сериозно безпокойство (SVHC), които са включени в Списъка на Кандидатите в съответствие с член 59 от REACH: никоя

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не са правени твърдения относно безопасността на веществата в тази смес.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL 3455 IQ

Преработено издание: 16.01.2026

Каталог №: 21617

Страница 14 от 15

Промени

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и): 9,11,16.

Съкращения и акроними

Flam. Liq. 3: Запалима течност, категория на опасност 3
 Acute Tox. 3: Остра токсичност, категория на опасност 3
 Acute Tox. 4: Остра токсичност, категория на опасност 4
 Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване, категория на опасност 1
 Skin Irrit. 2: Дразнене на кожата, категория на опасност 2
 Eye Irrit. 2: Сериозно дразнене на очите, категория на опасност 2
 Skin Sens. 1B: Дермална сенсибилизация, категория на опасност 1B
 STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, категория на опасност 3
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%

Класификация на смеси и използвани методи на оценка съгласно Регламента (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Класификация	Процедурата за класифициране
Flam. Liq. 3; H226	Въз основа на опитните данни
STOT SE 3; H336	Метод на пресмятане
Asp. Tox. 1; H304	Метод на пресмятане

Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)

H226	Запалими течност и пари.
H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H331	Токсичен при вдишване.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
EUN208	Съдържа calcium sulfonate. Може да предизвика алергична реакция.

Допълнителни данни

Данните в тази Наредба за безопасност съответстват на добросъвестното излагане на нашия опит към момента на отпечатване. Информацията трябва да Ви даде основни насоки за безопасна работа с този продукт, посочен в Наредбата за безопасност, относно неговото съхранение, преработка, транспорт и изхвърляне. Данните не могат да се пренесат върху други продукти. Ако продуктът се смеси или преработи с други материали, или ако се подложи на обработка, данните в тази Наредба за безопасност не могат да бъдат пренесени върху новия материал, освен ако изрично не се посочва друго.

Този информационен лист за безопасност съдържа само информация, свързана с безопасността, и не замества информацията за продукта или спецификациите на продукта.

Този информационен лист за безопасност е в съответствие с член 31 от Регламент (ЕО) № 1907/2006,

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

DINITROL 3455 IQ

Преработено издание: 16.01.2026

Каталог №: 21617

Страница 15 от 15

изменен с Регламент (ЕС) 2020/878.

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)