

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**DINITROL PVC D 141**

Revize: 02.02.2026

Kód produktu: 90141

Strana 1 z 11

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**
**1.1. Identifikátor výrobku**

DINITROL PVC D 141

UFI: E1N1-T8DG-R00M-1K4J

**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
**Použití látky nebo směsi**

Lepidla, těsnící prostředky

**Nedoporučované způsoby použití**

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Firma:	DINOL GmbH	
Název ulice:	Pyrmonter Strasse 76	
Místo:	D-32676 Luegde	
Telefon:	+ 49 (0) 5281 982980	Fax: + 49 (0) 5281 9829860
E-mail:	msds@dinol.com	
Kontaktní osoba:	Labor	
Internet:	www.dinol.com	
Informační oblast:	msds@dinol.com	

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:** Giftnotruf Berlin: +49 30 30686 700 (Beratung in Deutsch und Englisch)

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**
**2.1. Klasifikace látky nebo směsi**
**Nařízení (ES) č. 1272/2008**

 Eye Irrit. 2; H319  
 Aquatic Chronic 3; H412

Doslovné znění H-věty: viz ODDÍL 16.

**2.2. Prvky označení**
**Nařízení (ES) č. 1272/2008**
**Signální slovo:** Varování

**Piktogramy:**

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

P264	Po manipulaci důkladně omyjte .
P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P337+P313	Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**DINITROL PVC D 141**

Revize: 02.02.2026

Kód produktu: 90141

Strana 2 z 11

**Zvláštní značení**

Pouze pro profesionální uživatele.

**Označení balení, jehož obsah nepřesahuje 125 ml**
**Signální slovo:** Varování

**Piktogramy:**

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H412

**2.3. Další nebezpečnost**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**
**3.2. Směsi**
**Relevantní složky**

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	
1305-78-8	Calcium oxide	1 - < 5 %
	215-138-9	
	01-2119475325-36	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H315 H318 H335	
1314-13-2	Oxid zinečnatý	< 1 %
	215-222-5	
	030-013-00-7	
	01-2119463881-32	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

**Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE**

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
1314-13-2	215-222-5	Oxid zinečnatý	< 1 %
		inhalační: LC50 = > 2500 mg/l (prach nebo mlha); orální: LD50 = > 7950 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1	
		Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

**Jiné údaje**

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

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**
**4.1. Popis první pomoci**
**Všeobecné pokyny**

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

Osobě, která je v bezvědomí nebo u níž nastupují křeče, nikdy nic nepodávat ústy.

V případě ztráty vědomí a dostatečného dýchání umístěte do stabilizované polohy a vyhledejte lékařskou pomoc.

**Při vdechnutí**

Postiženého odvedte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### DINITROL PVC D 141

Revize: 02.02.2026

Kód produktu: 90141

Strana 3 z 11

#### Při styku s kůží

Vyměnit zmáčený oděv.

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mydla.

#### Při zasažení očí

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Ihned se poradit s lékařem.

#### Při požití

Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí).

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

Ihned vyhledat lékaře.

Postiženého uložte na klidné místo, přikryjte a udržujte v teple.

#### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

#### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádné informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1. Hasiva

##### Vhodná hasiva

pěna odolná vůči alkoholu, Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), Hasicí prášek. Vodní mlha.

##### Nevhodná hasiva

Silný vodní proud.

#### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

#### 5.3. Pokyny pro hasiče

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

#### Další pokyny

K ochraně osob a ochlazování nádob v nebezpečné oblasti použijte proud vody. Plyny/páru/mlhu skropit vodním postřikem.

Kontaminovanou vodu zachytávejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních zdrojů.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

##### Všeobecné informace

Zajistěte dostatečné větrání.

Použijte osobní ochrannou výstroj.

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.

Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.

##### Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Další údaje naleznete v oddílu 8 SDS.

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Při úniku plynu nebo při úniku do vodních zdrojů, do půdy nebo do kanalizace informujte příslušné orgány.

#### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

##### Pro zneškodnění

Zabránit plošnému šíření (např. ohrazením nebo pomocí normých stěn).

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent).

Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### DINITROL PVC D 141

Revize: 02.02.2026

Kód produktu: 90141

Strana 4 z 11

#### Pro čištění

Zajistěte dostatečné větrání.  
Znečištěné povrchy důkladně očistěte.  
Neoplachovat vodou.

#### Další informace

Žádné informace nejsou k dispozici.

#### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7  
Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8  
Likvidace: viz oddíl 13

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

#### Opatření pro bezpečné zacházení

Při otevřené manipulaci používejte zařízení s lokálním odsáváním.  
Jestliže není lokální odsávání možné nebo je nedostatečné, musí být podle možností zajištěno dostatečné odvětrání pracoviště.

#### Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

#### Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.  
Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Kontaminovaný, nasáklý oděv ihned svléknout. Sestavit hygienické zásady péče o pokožku a řídit se jimi! Před přestávkami a po skončení práce si důkladně umyjte ruce a obličej, případně se osprchujte. Nejezte a nepijte při používání.

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

#### Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Nepotřebný.

#### Pokyny pro skladování s jinými produkty

Nepotřebný.

#### Další informace o skladovacích podmínkách

žádná

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

#### Mezní hodnoty

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vlá/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Druh
1305-78-8	Oxid vápenatý (respirabilní frakce aerosolu)	-	1		PEL	
		-	4		NPK-P	
1314-13-2	Oxid zinečnatý, jako Zn	-	2		PEL	
		-	5		NPK-P	

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**DINITROL PVC D 141**

Revize: 02.02.2026

Kód produktu: 90141

Strana 5 z 11

**Hodnoty DNEL/DMEL**

Číslo CAS	Látka			
DNEL typ		Postup expozice	Účinku	Hodnota
1305-78-8	Calcium oxide			
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	lokálně	1 mg/m <sup>3</sup>
Zaměstnanec DNEL, akutní		inhalační	lokálně	4 mg/m <sup>3</sup>
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		inhalační	lokálně	1 mg/m <sup>3</sup>
Spotřebitel DNEL, akutní		inhalační	lokálně	4 mg/m <sup>3</sup>
1314-13-2	Oxid zinečnatý			
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	5 mg/m <sup>3</sup>
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		inhalační	lokálně	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	83 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		inhalační	systémový	2,5 mg/m <sup>3</sup>
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	83 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý		orální	systémový	0,83 mg/kg tělesné hmotnosti na den

**Hodnoty PNEC**

Číslo CAS	Látka			
Složka životní prostředí				Hodnota
1305-78-8	Calcium oxide			
Sladkovodní prostředí				0,37 mg/l
Mořská voda				0,24 mg/l
Mikroorganismy v čistíčkách odpadních vod				2,27 mg/l
Zemina				817,4 mg/kg
1314-13-2	Oxid zinečnatý			
Sladkovodní prostředí				0,0206 mg/l
Mořská voda				0,0061 mg/l
Sladkovodní sediment				117,8 mg/kg
Mořské sediment				56,5 mg/kg
Mikroorganismy v čistíčkách odpadních vod				0,100 mg/l
Zemina				35,6 mg/kg

**8.2. Omezování expozice**

**Vhodné technické kontroly**

Zajistěte dostatečné větrání.

Při otevřené manipulaci používejte podle možností zařízení s lokálním odsáváním.

Jestliže větrání nebo odsávání není z technických důvodů možné nebo je nedostatečné, musí být použita ochrana dýchacích orgánů.

**Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### DINITROL PVC D 141

Revize: 02.02.2026

Kód produktu: 90141

Strana 6 z 11

#### Ochrana očí a obličeje

Brýle s boční ochranou (DIN EN 166)

#### Ochrana rukou

Noste testované ochranné rukavice (EN ISO 374):

FKM (fluorkaučuk) doba průniku (maximální doba nošení): 480 min.

NBR (Nitrilkaučuk) doba průniku (maximální doba nošení): 480 min.

Tloušťka materiálu rukavic : > 0,12 mm

Doporučuje se konzultovat s výrobcem chemickou stálost výše uvedených ochranných rukavic pro speciální použití.

Při opotřebenosti nahraďte!

Preventivní ochrana pokožky masť na ochranu pokožky.

#### Ochrana kůže

Používat antistatickou obuv a pracovní oděv.

#### Ochrana dýchacích orgánů

Pracovat v dobře větraných prostorech nebo s dýchacím filtrem:

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	pastovitý	
Barva:	bílý	
Zápach:	charakteristický	
Prahová hodnota zápachu:	nejsou stanoveny	
Bod tání/bod tuhnutí:		nejsou stanoveny
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:		nejsou stanoveny
Hořlavost:		nelze použít
Meze výbušnosti - dolní:		nejsou stanoveny
Meze výbušnosti - horní:		nejsou stanoveny
Bod vzplanutí:		> 180 °C
Bod samozápalu:		nejsou stanoveny
Teplota rozkladu:		nejsou stanoveny
pH:		nejsou stanoveny
Kinematická viskozita:		nejsou stanoveny
Rozpustnost ve vodě:		Nemísitelný
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech		
nejsou stanoveny		
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:		nejsou stanoveny
Tlak par:		nejsou stanoveny
Hustota (při 23 °C):		1,47 - 1,53 g/cm <sup>3</sup>
Relativní hustota páry:		nejsou stanoveny
Charakteristiky částic:		nelze použít

### 9.2. Další informace

#### Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Výbušné vlastnosti

nejsou stanoveny

Dále hořlavý:

Žádné údaje k dispozici

Oxidační vlastnosti

nejsou stanoveny

#### Další charakteristiky bezpečnosti

Obsah rozpouštědel:

2,2 %

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**DINITROL PVC D 141**

Revize: 02.02.2026

Kód produktu: 90141

Strana 7 z 11

Obsah pevných látek: 95 - 100 %  
 Bod měknutí: nejsou stanoveny  
 Dynamická viskozita: 5400 - 6000 mPa·s  
 (při 23 °C)

**Jiné údaje**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**
**10.1. Reaktivita**

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

**10.2. Chemická stabilita**

Produkt je při skladování za normálních teplot prostředí stálý.

**10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

**10.5. Neslučitelné materiály**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace**
**11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
**Akutní toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**ETAsměs vypočítaný**

ATE (orální) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermální) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inhalační pára) &gt; 20 mg/l; ATE (inhalační prach/mlha) &gt; 5 mg/l

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
1314-13-2	Oxid zinečnatý	orální	LD50 > 7950 mg/kg	Potkan		
		inhalační (4 h) prach/mlha	LC50 > 2500 mg/l	Potkan		

**Žíravost a dráždivost**

Vážné poškození očí/podráždění očí: Způsobuje vážné podráždění očí.

Žíravost/dráždivost pro kůži: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Senzibilizační účinek**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční**

Mutagenita v zárodečných buňkách: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**DINITROL PVC D 141**

Revize: 02.02.2026

Kód produktu: 90141

Strana 8 z 11

**Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Nebezpečnost při vdechnutí**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Informace o pravděpodobných cestách expozice**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Specifické účinky při pokusech se zvířaty**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Jiné údaje ke zkouškám**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Zkušenosti z praxe**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**11.2. Informace o další nebezpečnosti**
**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Rušivý endokrinní potenciál Žádné informace nejsou k dispozici.

**Jiné údaje**

Neexistují žádné údaje pro přípravu/ směs samotnou.

**ODDÍL 12: Ekologické informace**
**12.1. Toxicita**

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Číslo CAS	Název	Dávka	[h]   [d]	Druh	Pramen	Metoda
1314-13-2	Oxid zinečnatý					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	1120	96 h	ryba	GESTIS
	Akutní toxicita crustacea	EC50 mg/l	12,3	48 h		GESTIS

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

**12.3. Bioakumulační potenciál**

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

**12.4. Mobilita v půdě**

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

**12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

**12.7. Jiné nepříznivé účinky**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Jiné údaje**

Pro směs nejsou dostupné žádné údaje.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**
**13.1. Metody nakládání s odpady**

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### DINITROL PVC D 141

Revize: 02.02.2026

Kód produktu: 90141

Strana 9 z 11

#### Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku

Likvidace podle úředních předpisů.  
Nemíchejte s jinými odpady.

#### Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

080409 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnicích materiálů (včetně vodotěsných výrobků); Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky; nebezpečný odpad

#### Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Zlikvidujte v souladu s úředními předpisy.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### Pozemní přeprava (ADR/RID)

##### 14.1. UN číslo nebo ID číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.4. Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)

##### 14.1. UN číslo nebo ID číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.4. Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### Přeprava po moři (IMDG)

##### 14.1. UN číslo nebo ID číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.4. Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.  
no

Marine pollutant:

#### Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### 14.1. UN číslo nebo ID číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.4. Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ:

Ne

#### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### DINITROL PVC D 141

Revize: 02.02.2026

Kód produktu: 90141

Strana 10 z 11

#### ODDÍL 15: Informace o předpisech

##### 15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

###### Informace o předpisech EU

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 40

Směrnice 2004/42/ES o VOC v  
barvách a lacích: 2,04 %  
31,4 g/l

###### Další pokyny

Kromě toho je třeba dodržovat národní právní předpisy!

Směrnice 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.

Poznámka: Národní zákon pro chemické látky.

###### Informace o národních právních předpisech

Pracovní omezení: Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES). Dodržujte pracovní omezení těhotných nebo kojících pracovníků podle nařízení směrnice o ochraně matek (92/85/EHS).

Třída ohrožení vod (D): 1 - slabě ohrožující vodu

###### Další pokyny

Směs obsahuje následující látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC), které jsou obsaženy v kandidátském seznamu podle článku 59 REACH: žádná

##### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

#### ODDÍL 16: Další informace

##### Změny

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 8,9,11,15,16.

##### Zkratky a akronymy

Skin Irrit. 2: Dráždivost pro kůži, Kategorie 2  
 Eye Dam. 1: Vážné poškození očí, Kategorie 1  
 Eye Irrit. 2: Podráždění očí, Kategorie 2  
 STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3  
 Aquatic Acute 1: Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie nebezpečnosti: akutně 1  
 Aquatic Chronic 1: Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie nebezpečnosti: chronicky 1  
 Aquatic Chronic 3: Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie nebezpečnosti: chronicky 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%

##### **Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]**

Klasifikace	Postup klasifikace
Eye Irrit. 2; H319	Postup při výpočtu
Aquatic Chronic 3; H412	Postup při výpočtu

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**DINITROL PVC D 141**

Revize: 02.02.2026

Kód produktu: 90141

Strana 11 z 11

**Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)**

H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Jiné údaje**

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.

Tento bezpečnostní list obsahuje pouze informace týkající se bezpečnosti a nenahrazuje informace o produktu ani specifikace produktu.

Tento bezpečnostní list je v souladu s článkem 31 nařízení (ES) č. 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878.

*(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)*