

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**DINITROL 771 BLACK**

Revize: 25.02.2026

Kód produktu: 80974

Strana 1 z 10

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

DINITROL 771 BLACK

**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**

Směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

**2.2. Prvky označení****Nařízení (ES) č. 1272/2008****Standardní věty o nebezpečnosti**

EUH208	Obsahuje trimethoxyvinylsilan. Může vyvolat alergickou reakci.
EUH210	Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

**Zvláštní značení**

Pouze pro profesionální uživatele.

**2.3. Další nebezpečnost**

Žádné informace nejsou k dispozici.

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

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**DINITROL 771 BLACK**

Revize: 25.02.2026

Kód produktu: 80974

Strana 2 z 10

**Relevantní složky**

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	0,1 - < 1 %
	258-207-9	01-2119537297-32
	Repr. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H361f H318 H400 H411	
2768-02-7	trimethoxyvinylsilan	1 - < 2,5 %
	220-449-8	014-049-00-0
		01-2119513215-52
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Skin Sens. 1B; H226 H332 H317	

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	
52829-07-9	258-207-9	Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	0,1 - < 1 %
		inhalační: LC50 = 500 mg/l (páry); dermální: LD50 = >3170 mg/kg; orální: LD50 = >2000 mg/kg	
2768-02-7	220-449-8	trimethoxyvinylsilan	1 - < 2,5 %
		inhalační: LC50 = 16,8 mg/l (páry); inhalační: ATE = 1,5 mg/l (prach nebo mlha); dermální: LD50 = 3540 mg/kg; orální: LD50 = 7120-7236 mg/kg	

**Jiné údaje**

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

**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 odveďte na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a v klidu.

**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 další významné informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### DINITROL 771 BLACK

Revize: 25.02.2026

Kód produktu: 80974

Strana 3 z 10

#### 5.1. Hasiva

##### Vhodná hasiva

Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>) Hasicí prášek Proud vody pěna odolná vůči alkoholu.  
Hasební zásah přizpůsobit prostředí.

##### Nevhodná hasiva

Silný vodní proud.

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

V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhelnatý

#### 5.3. Pokyny pro hasiče

Používejte vhodný ochranný dýchací přístroj.

#### 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

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

#### 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.

##### 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.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### DINITROL 771 BLACK

Revize: 25.02.2026

Kód produktu: 80974

Strana 4 z 10

#### 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

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

##### Pokyny pro skladování s jinými produkty

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

##### Další informace o skladovacích podmínkách

skladovací teplota: 10 - 35 °C

#### 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

##### Hodnoty DNEL/DMEL

Číslo CAS	Látka	Postup expozice	Účinku	Hodnota
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate			
	Zaměstnanec DNEL, akutní	inhalační	systémový	2,82 mg/m <sup>3</sup>
	Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý	dermální	systémový	1,6 mg/kg tělesné hmotnosti na den
2768-02-7	trimethoxyvinylsilan			
	Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý	inhalační	systémový	27,6 mg/m <sup>3</sup>
	Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý	dermální	systémový	3,9 mg/kg tělesné hmotnosti na den

##### Hodnoty PNEC

Číslo CAS	Látka	Hodnota
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate	
	Složka životní prostředí	
	Sladké vody	0,018 mg/l
	Mořské vody	0,0018 mg/l
	Sladkovodní sediment	29 mg/kg
	Mořské sediment	2,9 mg/kg
	Půda	5,9 mg/kg
2768-02-7	trimethoxyvinylsilan	
	Sladké vody	0,33 mg/l
	Mořské vody	0,033 mg/l
	Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod	13 mg/l
	Půda	0,04 mg/l

#### 8.2. Omezování expozice

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### DINITROL 771 BLACK

Revize: 25.02.2026

Kód produktu: 80974

Strana 5 z 10



#### 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

##### 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 nahradte!

Preventivní ochrana pokožky mastí na ochranu pokožky.

##### Ochrana kůže

Používat antistatickou obuv a pracovní oděv.

##### Ochrana dýchacích orgánů

Pracovat v dobře větraných prostorech nebo s dýchacím filtrem:

plynový filtrační přístroj (DIN EN 141)., Filtrační materiál/médium: A/P2

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

Skupenství:	Pasta
Barva:	černý
Zápach:	charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	nejsou stanoveny

	Metoda
Bod tání/bod tuhnutí:	nejsou stanoveny
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	nejsou stanoveny
Hořlavost:	nejsou stanoveny
Meze výbušnosti - dolní:	nejsou stanoveny
Meze výbušnosti - horní:	nejsou stanoveny
Bod vzplanutí:	nejsou stanoveny
Bod samozápalu:	nejsou stanoveny
Teplota rozkladu:	nelze použít
pH:	nelze použít
Kinematická viskozita:	Studii není nutné provést, protože tato látka je známá jako ve vodě nerozpustná.
Rozpustnost ve vodě:	prakticky nerozpustný
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	
nejsou stanoveny	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	nejsou stanoveny

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### DINITROL 771 BLACK

Revize: 25.02.2026

Kód produktu: 80974

Strana 6 z 10

Tlak par: Hustota (při 20 °C): Relativní hustota páry: Charakteristiky částic:	nejsou stanoveny 1,5 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757 nejsou stanoveny 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 pevných látek: 97%

Bod měknutí: nejsou stanoveny

Dynamická viskozita:  
(při 20 °C) 17000000 - 32000000 mPa·s

##### 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

Chraňte před vlhkem.  
vystavení chladu. Chraňte před mrazem

#### 10.5. Neslučitelné materiály

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Oxid uhelnatý

### 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 zjištěný

	Dávka	Druh	Pramen
LC50, inhalační (pára)	736,7 mg/l		

##### ETAsměs vypočítaný

ATE (orální) > 2000 mg/kg; ATE (dermální) > 2000 mg/kg; ATE (inhalační prach/mlha) > 5 mg/l

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**DINITROL 771 BLACK**

Revize: 25.02.2026

Kód produktu: 80974

Strana 7 z 10

Číslo CAS	Název				
	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate				
	orální	LD50 >2000 mg/kg	Potkan		
	dermální	LD50 >3170 mg/kg	Potkan		
	inhalační (4 h) pára	LC50 500 mg/l	Potkan		
2768-02-7	trimethoxyvinylsilan				
	orální	LD50 7120-7236 mg/kg	Potkan		
	dermální	LD50 3540 mg/kg	Králík		OECD 406
	inhalační (4 h) pára	LC50 16,8 mg/l			
	inhalační prach/mlha	ATE 1,5 mg/l			

**Žíravost a dráždivost**

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

Vážné poškození očí/podráždění očí: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Senzibilizační účinek**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Obsahuje trimethoxyvinylsilan. Může vyvolat alergickou reakci.

**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.

**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**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**DINITROL 771 BLACK**

Revize: 25.02.2026

Kód produktu: 80974

Strana 8 z 10

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

Číslo CAS	Název	Hodnota	d	Pramen
	Metoda			
	Hodnocení			
52829-07-9	Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate			
	OECD 303A	24	28	
	Středně/částečně biologicky odbouratelný.			

**12.3. Bioakumulační potenciál**

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

**12.4. Mobilita v půdě**

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Látky ve směsi nespĺňují 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 nespĺňují tato kritéria.

**12.7. Jiné nepříznivé účinky**

Žádné další významné informace nejsou k dispozici.

**Jiné údaje**

Neexistují žádné údaje pro přípravu/ směs samotnou.

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**
**13.1. Metody nakládání s odpady**
**Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Likvidace podle úředních předpisů. Nemíchejte s jinými odpady.

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

080410 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 neuvedené pod položkou 08 04 09

**Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů**

080410 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 neuvedené pod položkou 08 04 09

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

Likvidace podle úředních předpisů.

**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/třidy nebezpečnosti pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.4. Obalová skupina:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**DINITROL 771 BLACK**

Revize: 25.02.2026

Kód produktu: 80974

Strana 9 z 10

**Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)**

<b>14.1. UN číslo nebo ID číslo:</b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b>14.4. Obalová skupina:</b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**Přeprava po moři (IMDG)**

<b>14.1. UN číslo nebo ID číslo:</b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b>14.4. Obalová skupina:</b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

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

<b>14.1. UN číslo nebo ID číslo:</b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.
<b>14.4. Obalová skupina:</b>	Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ:	Ne
Marine pollutant:	no

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

nelze použít

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

nelze použít

**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 75

Směrnice 2004/42/ES o VOC v barvách a lacích:	0,00 % 0,00 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**

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### DINITROL 771 BLACK

Revize: 25.02.2026

Kód produktu: 80974

Strana 10 z 10

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): 2,16.

#### Zkratky a akronymy

Flam. Liq. 3: Hořlavá kapalina, Kategorie 3

Acute Tox. 4: Akutní toxicita, Kategorie 4

Eye Dam. 1: Vážné poškození očí, Kategorie 1

Skin Sens. 1B: Senzibilizace kůže, Kategorie 1B

Repr. 2: Toxicita pro reprodukci, Kategorie 2

Aquatic Acute 1: Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie nebezpečnosti: akutně 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečný pro vodní prostředí, kategorie nebezpečnosti: chronicky 2

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%

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

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H361f Podezření na poškození reprodukční schopnosti.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

EUH208 Obsahuje trimethoxyvinylsilan. Může vyvolat alergickou reakci.

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

#### 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.)*