

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**DINITROL 582 Cleaning Towel**

Revize: 22.01.2026

Kód produktu: 86582

Strana 1 z 11

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

DINITROL 582 Cleaning Towel

Název látky: Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics  
 Registrační číslo REACH: 01-2119475515-33-  
 Číslo ES: 927-510-4

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

čisticí prostředek

**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**

Flam. Liq. 2; H225  
 Skin Irrit. 2; H315  
 STOT SE 3; H336  
 Asp. Tox. 1; H304  
 Aquatic Chronic 2; H411

Doslovné znění H-věty: viz ODDÍL 16.

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

**Piktogramy:**

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.  
 H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.  
 H315 Dráždí kůži.  
 H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.  
 H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
 P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### DINITROL 582 Cleaning Towel

Revize: 22.01.2026

Kód produktu: 86582

Strana 2 z 11

P280	Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle/obličejový štít.
P301+P310	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P304+P340	PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
P403+P235	Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

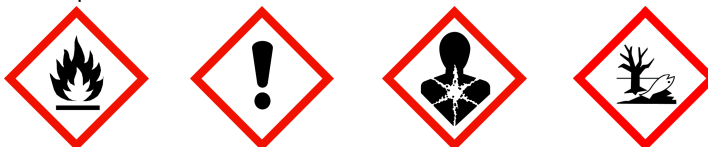
#### Zvláštní značení

Pouze pro profesionální uživatele.

#### Označení balení, jehož obsah nepřesahuje 125 ml

Signální slovo: Nebezpečí

#### Piktogramy:



#### Standardní věty o nebezpečnosti

H304

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

P301+P310

#### 2.3. Další nebezpečnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.1. Látky

##### Relevantní složky

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	
	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	100 %
	927-510-4	
	01-2119475515-33-	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411	

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	
	927-510-4	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	100 %
		inhalační: LC50 = >193 mg/l (páry); dermální: LD50 = >2600 mg/kg; orální: LD50 = > 5000 mg/kg	

#### Jiné údaje

Hydrocarbons meet the requirements for not being classified as carcinogenic (<0,1% benzene alt<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.

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### DINITROL 582 Cleaning Towel

Revize: 22.01.2026

Kód produktu: 86582

Strana 3 z 11

#### Při vdechnutí

Zajistit přívod čerstvého vzduchu. V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení, návod k použití nebo bezpečnostní list).

#### Při styku s kůží

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mydla. Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

#### Při zasažení očí

Okamžitě a důkladně vypláchněte oči sprchou nebo vodou. Při podráždění očí vyhledat očního lékaře.

#### Při požití

Okamžitě vypláchnout ústa a zapít velkým množstvím vody. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Ihned vyhledat lékaře.

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

Žiravost/dráždivost pro kůži

Dráždí dýchací cesty:

Bolest hlavy

Malátnost

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

Léčba symptomů.

### 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**

Hořlavý. Páry mohou spolu se vzduchem vytvářet výbušné směsi.

Tvorba: Oxid uhelnatý

#### **5.3. Pokyny pro hasiče**

Používat autonomní dýchací přístroj a protichemický ochranný oděv. Plný ochranný oděv.

#### **Další pokyny**

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. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Používat osobní ochranné prostředky. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

##### 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 norných 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 582 Cleaning Towel**

Revize: 22.01.2026

Kód produktu: 86582

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**

Zajistit dostatečný přívod vzduchu a koncentrované odsávání na kritických místech. Zamezte styku s kůží a očima. Před přestávkou a po práci umýt ruce. Při používání tohoto výrobku nejzte, nepijte ani nekuřte. Dodržovat návod k použití.

**Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu**

Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.  
Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.  
Páry jsou těžší než vzduch, šíří se při zemi.  
Páry smíchány se vzduchem můžou být explozivní.

**Pokyny týkající se obecné hygieny při práci**

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi. Před přestávkou a po práci umýt ruce. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

**7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí****Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Uchovávejte pouze v původním obalu na chladném, dobře větraném místě.  
Chraňte před slunečním zářením. Uchovávat mimo dosah tepelných zdrojů (např. horkých ploch), jisker a otevřeného ohně.

**Pokyny pro skladování s jinými produkty**

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.

**Další informace o skladovacích podmínkách**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití**

čisticí prostředek

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky****8.1. Kontrolní parametry**

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**DINITROL 582 Cleaning Towel**

Revize: 22.01.2026

Kód produktu: 86582

Strana 5 z 11

**Hodnoty DNEL/DMEL**

Číslo CAS	Látka	Postup expozice	Účinku	Hodnota
	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics			
	Spotřebitel DNEL, dlouhodobý	orální	systémový	149 mg/kg tělesné hmotnosti na den
	Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý	dermální	systémový	300 mg/kg tělesné hmotnosti na den
	Spotřebitel DNEL, dlouhodobý	dermální	systémový	149 mg/kg tělesné hmotnosti na den
	Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý	inhalační	systémový	2085 mg/m <sup>3</sup>
	Spotřebitel DNEL, dlouhodobý	inhalační	systémový	477 mg/m <sup>3</sup>

**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**
**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:

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

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**
**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství:

Kapalný

Barva:

bezbarvý

Zápach:

charakteristický

Prahová hodnota zápachu:

nejsou stanoveny

Bod tání/bod tuhnutí:

-90 °C

Bod varu nebo počáteční bod varu a

Účinná látka: 83-105 °C

rozmezí bodu varu:

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### DINITROL 582 Cleaning Towel

Revize: 22.01.2026

Kód produktu: 86582

Strana 6 z 11

Hořlavost:	nejsou stanoveny nelze použít
Meze výbušnosti - dolní:	Účinná látka: 1 objem. %
Meze výbušnosti - horní:	Účinná látka: 7 objem. %
Bod vzplanutí:	Účinná látka: -5 °C
Bod samozápalu:	Účinná látka: > 200 °C
Teplota rozkladu:	nejsou stanoveny
pH:	Látka není ředitelná vodou.
Kinematická viskozita: (při 20 °C)	0,5 mm <sup>2</sup> /s
Rozpustnost ve vodě:	Studii není nutné provést, protože tato látka je známá jako ve vodě nerozpustná.
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	nejsou stanoveny
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	nejsou stanoveny
Tlak par: (při 20 °C)	Účinná látka: 60 hPa
Hustota (při 20 °C):	Účinná látka: 0,71 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
Teplota samovznícení tuhé látky:	nejsou stanoveny
plyny:	nelze použít
Oxidační vlastnosti	nejsou stanoveny

##### Další charakteristiky bezpečnosti

Relativní rychlost odpařování:	nejsou stanoveny
Bod měknutí:	nejsou stanoveny
Dynamická viskozita:	nelze použít

##### 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

Uchovávat mimo dosah tepelných zdrojů (např. horkých ploch), jisker a otevřeného ohně. Páry mohou spolu se vzduchem vytvářet výbušné směsi.

#### 10.5. Neslučitelné materiály

Zdržujte se od: Silné kyseliny, Oxidační činidla.

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**DINITROL 582 Cleaning Towel**

Revize: 22.01.2026

Kód produktu: 86582

Strana 7 z 11

**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.

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics					
	orální		LD50 > 5000 mg/kg	Potkan		
	dermální		LD50 >2600 mg/kg	Králík		
	inhalační (4 h) pára		LC50 >193 mg/l	Potkan		

**Žíravost a dráždivost**

Žíravost/dráždivost pro kůži: Dráždí kůži.

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.

**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**

Může způsobit ospalost nebo závratě. (Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics)

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

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Nebezpečnost při vdechnutí**

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

**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**

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

**Jiné údaje**

Neexistují žádné údaje pro přípravu/ směs samotnou.

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

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**DINITROL 582 Cleaning Towel**

Revize: 22.01.2026

Kód produktu: 86582

Strana 8 z 11

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Produkt nebyl testován.

Číslo CAS	Název	Hodnota	d	Pramen
	Metoda			
	Hodnocení			
	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics			
	OECD 301F	> 60%	28	
	Biologicky snadno odbouratelný (podle kritérií OECD).			

**12.3. Bioakumulační potenciál**

Produkt nebyl testován.

**12.4. Mobilita v půdě**

Produkt nebyl testován.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Tato látka nespĺňuje kritéria PBT/vPvB Nařzení REACH, dodatku XIII.

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

Látka není endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy.

**12.7. Jiné nepříznivé účinky**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Jiné údaje**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Nesmí proniknout do podloží/půdy.

**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.

Seznam návrhů katalogových čísel odpadů / názvů odpadů podle EAKV:

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

150202 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy; Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami; nebezpečný odpad

**Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů**

150202 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy; Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami; 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:**

UN 1206

**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování**

HEPTANY

**pro přepravu:**

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**DINITROL 582 Cleaning Towel**

Revize: 22.01.2026

Kód produktu: 86582

Strana 9 z 11

**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** 3

**14.4. Obalová skupina:** II  
 Bezpečnostní značky: 3



Klasifikační kód: F1  
 Omezené množství (LQ): 1 L  
 Vyňaté množství: E2  
 Přepravní kategorie: 2  
 Identifikační číslo nebezpečnosti: 33  
 Kód omezení vjezdu do tunelu: D/E

**Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)**

**14.1. UN číslo nebo ID číslo:** UN 1206  
**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování** HEPTANY

**pro přepravu:**  
**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** 3

**14.4. Obalová skupina:** II  
 Bezpečnostní značky: 3



Klasifikační kód: F1  
 Omezené množství (LQ): 1 L  
 Vyňaté množství: E2

**Přeprava po moři (IMDG)**

**14.1. UN číslo nebo ID číslo:** UN 1206  
**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování** HEPTANES

**pro přepravu:**  
**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** 3

**14.4. Obalová skupina:** II  
 Bezpečnostní značky: 3



Marine pollutant: yes  
 Zvláštní opatření: -  
 Omezené množství (LQ): 1 L  
 Vyňaté množství: E2  
 EmS: F-E, S-D

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

**14.1. UN číslo nebo ID číslo:** UN 1206  
**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování** HEPTANES

**pro přepravu:**  
**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** 3

**14.4. Obalová skupina:** II  
 Bezpečnostní značky: 3

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### DINITROL 582 Cleaning Towel

Revize: 22.01.2026

Kód produktu: 86582

Strana 10 z 11



Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu):	1 L	
Passenger LQ:	Y341	
Vyňaté množství:	E2	
IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu):		353
IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu):		5 L
IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo):		364
IATA-Maximální množství (nákladní letadlo):		60 L

#### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: Ano



Nebezpečná spoušť: Uhlovodíky, C7, n-alkany, isoalkany, cykloalkeny

#### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádné informace nejsou k dispozici.

#### 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 3, Vstup 40, Vstup 75

Údaje ke směrnici 2012/18/EU (SEVESO III): E2 Nebezpečnost pro vodní prostředí

Dodatečné údaje: P5c

##### 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): 2 - 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

Posouzení chemické bezpečnosti bylo provedeno pro následující látky v této směsi:

### ODDÍL 16: Další informace

#### Změny

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**DINITROL 582 Cleaning Towel**

Revize: 22.01.2026

Kód produktu: 86582

Strana 11 z 11

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 2,16.

**Zkratky a akronymy**

Flam. Liq. 2: Hořlavá kapalina, Kategorie 2

Asp. Tox. 1: Nebezpečná při vdechnutí, Kategorie 1

Skin Irrit. 2: Dráždivost pro kůži, Kategorie 2

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Kategorie 3

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)**

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H315 Dráždí kůži.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H411 Toxický 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.