

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 975**

Sprememba: 16.12.2025

Številka proizvoda: 6416

Stran 1 od 12

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**
**1.1 Identifikator izdelka**

DINITROL 975

UFI: MHPQ-D5C1-E00J-KJWE

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
**Uporaba snovi/zmesi**

Premazi za zaščito proti rji

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

Ime podjetja:	DINOL GmbH	
Ulica:	Pyrmonter Strasse 76	
Kraj:	D-32676 Luegde	
Telefon:	+ 49 (0) 5281 982980	Telefaks: + 49 (0) 5281 9829860
E-pošta:	msds@dinol.com	
Kontaktna oseba:	Labor	
Internet:	www.dinol.com	
Prodočje/oddelek za informacije:	msds@dinol.com	

**1.4 Telefonska številka za nujne**

112

**primere:**

pokličite 112

**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**
**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
**Uredbo (ES) št. 1272/2008**

 Skin Corr. 1; H314  
 Eye Dam. 1; H318  
 Asp. Tox. 1; H304

Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

**2.2 Elementi etikete**
**Uredbo (ES) št. 1272/2008**
**Snovi zapisane na etiketi**

destilati (nafta), hidrotretirani, težki parafinski; surova nafta-neopredeljeno; Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena s tretiranjemnaftne frakcije z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov, ki imajo številoogljikov pretežn 2-dietilaminoetanol; N,N-dietiletanolamin

**Opozorilna beseda:** Nevarno

**Piktogrami:**

**Stavki o nevarnosti**

H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
EUH208	Vsebuje reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1), 2-metilizotiazol-3(2H)-on. Lahko povzroči alergijski odziv.

**Previdnostni stavki**

P260	Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglince/hlapov/razpršila.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 975**

Sprememba: 16.12.2025

Številka proizvoda: 6416

Stran 2 od 12

P303+P361+P353	varovanje sluha. PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo ali prho.
P304+P340	PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
P305+P351+P338	PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P405	Hraniti zaklenjeno.

**Izjemno označevanje**

Samo za poklicne uporabnike.

**2.3 Druge nevarnosti**

Na voljo ni nobenih informacij.

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**
**3.2 Zmesi**
**Pomembne sestavine**

Št. CAS	Sestavina	Delež
	Št. ES	
	Indeks št.	
	Št. REACH	
	Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 1272/2008)	
64742-54-7	destilati (nafta), hidrotretirani, težki parafinski; surova nafta-neopredeljeno; Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena s tretiranjemnaftne frakcije z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov, ki imajo številoogljikov pretežn	10 - < 15 %
	265-157-1	649-467-00-8
	01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304	
100-37-8	2-dietilaminoetanol; N,N-dietiletanolamin	1 - < 5 %
	202-845-2	01-2119488937-14
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H226 H331 H311 H302 H314	
55965-84-9	reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1)	< 0,0015 %
	-	613-167-00-5
	01-2120764691-48	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071	
2682-20-4	2-metilizotiazol-3(2H)-on	< 0,0015 %
	220-239-6	613-326-00-9
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071	

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 975**

Sprememba: 16.12.2025

Številka proizvoda: 6416

Stran 3 od 12

**Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE**

Št. CAS	Št. ES	Sestavina	Delež
		Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE	
100-37-8	202-845-2	2-dietilaminoetanol; N,N-dietiletanolamin	1 - < 5 %
		inhalacijski: LC50 = 4,6 mg/l (hlapi); inhalacijski: ATE = 0,5 mg/l (prah ali meglice); kožni: LD50 = 885 mg/kg; oralni: LD50 = 1300 mg/kg	
55965-84-9	-	reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1)	< 0,0015 %
		inhalacijski: ATE = 0,5 mg/l (hlapi); inhalacijski: ATE = 0,05 mg/l (prah ali meglice); kožni: ATE = 50 mg/kg; oralni: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	
2682-20-4	220-239-6	2-metilizotiazol-3(2H)-on	< 0,0015 %
		inhalacijski: ATE = 0,5 mg/l (hlapi); inhalacijski: ATE = 0,05 mg/l (prah ali meglice); kožni: ATE = 300 mg/kg; oralni: ATE = 100 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	

**Dodatni napotki**

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**
**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**
**Splošni napotki**

Če se pojavijo simptomi ali v primeru dvoma posvetovati se z zdravnikom.

Osebi, ki ni pri zavesti ali ima krče, nikoli česar koli dajati, da zaužije.

Če je oseba nezavestna in je dihanje v redu, jo namestite v položaj za nezavestnega in poiščite medicinsko pomoč.

**Pri vdihavanju**

Prizadete osebe spraviti na svež zrak in poskrbeti, da so na toplem in da mirujejo.

Pri nepravilnem dihanju ali prenehanju dihanja dati umetno dihanje.

**Pri stiku s kožo**

Zamenjati kontaminirana oblačila.

Umiti z veliko vode/Milo.

Ne spirati z/s: Topilo/Raztopina.

**Pri stiku z očmi**

PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Takoj poiskati zdravniški nasvet.

**Pri zaužitju**

Pri zaužitju spirati usta z vodo (samo če je oseba pri zavesti).

NE izzvati bruhanja.

Takoj poiskati zdravniško pomoč.

Ponesrečenca pripraviti do mirovanja, ga zaviti v toplo odejo in ogreti.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Na voljo ni nobenih informacij.

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Na voljo ni nobenih informacij.

**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**
**5.1 Sredstva za gašenje**

## Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

### DINITROL 975

Sprememba: 16.12.2025

Številka proizvoda: 6416

Stran 4 od 12

#### Ustrezna sredstva za gašenje

alkoholnoodporna pena, Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>), Prah za gašenje, Vodena megla.

#### Neustrezna sredstva za gašenje

Močni vodni curek.

#### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

#### 5.3 Nasvet za gasilce

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

#### Dodatni napotki

Zaradi zaščite ljudi in zaradi ohlavitve posod v nevarnem območju uporabiti vodne brizgalke. Pline/hlape/meglo zbijati navzdol z vodnim curkom.

Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

#### Splošni napotki

Posebna nevarnost za spolzkost zaradi izteklega/ politega proizvoda.

Prezračiti območje.

#### Za reševalce

Za dodatne podatke glejte 8. odstavek VL.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da se proizvod nekontrolirano vnaša v okolje.

Pri uhajanju plina ali pri iztekanju v reke, tla ali kanalizacijo obvestiti pristojne organe.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

#### Za zadrževanje

Preprečiti širjenje po površini (npr. z zaježitvijo ali oljnimi barierami).

Pobrati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).

S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

#### Za čiščenje

Skrbeti za zadostno prezračevanje.

Onesnažene površine temeljito očistiti.

Ne spati z vodo.

#### Druge informacije

Na voljo ni nobenih informacij.

### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Varna uporaba: glej oddelek 7

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

Odstranitev: glej oddelek 13

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

#### Navodilo za varno rokovanje

Pri odprti uporabi nujno uporabiti tudi naprave z lokalnim odsesavanjem.

Če lokalno odsesavanje ni možno ali če je nezadostno, je priporočljivo zagotoviti dobro prezračevanje delovnega območja.

#### Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

#### Nasveti o splošni higieni dela

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 975**

Sprememba: 16.12.2025

Številka proizvoda: 6416

Stran 5 od 12

Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite. Izdelajte in upoštevajte načrt za zaščito kože! Pred odmori in ob zaključku dela roke in obraz temeljito oprati, po potrebi tuširati. Med uporabo ne jesti in ne piti.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

**Opozorila glede skupnega skladiščenja**

Ni potrebno.

**Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja**

temperatura skladišča: &gt;0° - &lt; 30°C

**7.3 Posebne končne uporabe**

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**
**8.1 Parametri nadzora**
**Kontrolni parametri**

Št. CAS	Snov	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vl/m <sup>3</sup>	Kategorija	Izvora
100-37-8	2-Dietilaminoetanol	5	24		8 ur	
		5	24		KTV	

**Vrednosti DNEL/DMEL**

Št. CAS	Snov	Pot izpostavljenosti	Učinek	Vrednost
64742-54-7	destilati (nafta), hidrotretirani, težki parafinski; surova nafta-neopredeljeno; Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena s tretiranjemnaftne frakcije z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov, ki imajo številoogljikov pretežn			
	Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	lokalno	5,58 mg/m <sup>3</sup>
	Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	2,73 mg/m <sup>3</sup>
	Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	0,97 mg/kg bw/dan
100-37-8	2-dietilaminoetanol; N,N-dietiletanolamin			
	Porabnik DNEL, akutna	inhalacijski	lokalno	24 mg/m <sup>3</sup>

**Vrednosti PNEC**

Št. CAS	Snov	Okoljski razdelek	Vrednost
100-37-8	2-dietilaminoetanol; N,N-dietiletanolamin		
	Sladka voda		0,044 mg/l
	Morska voda		0,0044 mg/l
	Sladkovodne usedline		0,475 mg/kg
	Morske usedline		0,0475 mg/kg
	Mikroorganizmi pri čiščenju odplak		0,069 mg/kg

**8.2 Nadzor izpostavljenosti**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 975**

Sprememba: 16.12.2025

Številka proizvoda: 6416

Stran 6 od 12


**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Skrbeti za zadostno prezračevanje.

Pri odprti uporabi po možnosti uporabiti tudi naprave z lokalnim odsesavanjem.

Če ukrepi za odsesavanje ali zračenje niso možni ali ne zadostujejo, je potrebno nositi zaščitno dihalno masko.

**Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**
**Zaščito za oči/obraz**

Očala z okvirjem in bočno zaščito (EN 166)

**Zaščita rok**

Nositi je potrebno zaščitne rokavice (EN ISO 374):

FKM (fluor kavčuk), Čas prodora: 480 min.

NBR (Nitrilni kavčuk), Čas prodora: 480 min.

Proporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene.

Zaščitne rokavice v primeru obrabe nadomestiti.

Preventivna zaščita kože z zaščitno kremo.

**Zaščita kože**

Uporabljajte protistatične čevlje in delovno obleko.

**Zaščita dihal**

Ni potrebno.

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**
**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje:	Tekoč
Barva:	svetlobež
Vonj:	Amini
Prag vonja:	ni določeno

	Metoda
Tališče/ledišče:	ni določeno
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	100 °C
Vnetljivost:	ni uporabeno
Meje eksplozivnosti-spodnja:	ni uporabeno
Meje eksplozivnosti-zgornja:	ni uporabeno
Plamenišče:	> 100 °C
Temperatura samovžiga:	ni uporabeno
Temperatura razpadanja:	ni določeno
pH (pri 20 °C):	10,6 - 11,6
Kinematična viskoznost:	ni določeno
Topnost v vodi:	ki se da mešati
Topnost v drugih topilih ni določeno	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:	ni določeno
Parni tlak: (pri 20 °C)	27,4 hPa
Gostota (pri 20 °C):	1,02 - 1,04 g/cm <sup>3</sup>
Relativna parna gostota:	ni določeno

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 975**

Sprememba: 16.12.2025

Številka proizvoda: 6416

Stran 7 od 12

Lastnosti delcev:

ni določeno

**9.2 Drugi podatki**
**Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

Eksplozivne lastnosti

ni določeno

Temperatura samovžiga

Trdne snovi:

ni uporabeno

Plin:

ni uporabeno

Oksidativne lastnosti

ni določeno

**Druge varnostne značilnosti**

Relativna hitrost izparevanja:

ni določeno

Test separacije topila:

ni določeno

Vsebnost topila:

water: 58,1 %

Vsebnost trdnih delov:

30 - 38 %

Sublimacijska temperatura:

ni uporabeno

Zmehčišče:

ni uporabeno

Točka tečenja:

ni uporabeno

Dinamična viskoznost:

ni določeno

Iztočni čas:

15 - 25 4 DIN EN ISO 2431

(pri 20 °C)

**Splošni napotki**

Na voljo ni nobenih informacij.

**ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**
**10.1 Reaktivnost**

Pri ravnanju v skladu z namenom in skladiščenju ne pride do nevarnih reakcij.

**10.2 Kemijska stabilnost**

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Ni znana nobena nevarna reakcija.

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Ni znana nobena nevarna reakcija.

**10.5 Nezdržljivi materiali**

Na voljo ni nobenih informacij.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Ogljikov monoksid

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki**
**11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**
**Akutna strupenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**ETAzmes izračunano**

ATE (oralno) &gt; 5000 mg/kg; ATE (dermalno) &gt; 5000 mg/kg

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 975**

Sprememba: 16.12.2025

Številka proizvoda: 6416

Stran 8 od 12

Št. CAS	Sestavina				
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda
100-37-8	2-dietilaminoetanol; N,N-dietiletanolamin				
	oralno	LD50 mg/kg	1300	Podgana	
	dermalno	LD50 mg/kg	885	Zajec	
	vdihavanje (4 h) para	LC50	4,6 mg/l	Podgana	
	vdihavanje prah/megla	ATE	0,5 mg/l		
55965-84-9	reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1)				
	oralno	ATE mg/kg	100		
	dermalno	ATE	50 mg/kg		
	vdihavanje para	ATE	0,5 mg/l		
	vdihavanje prah/megla	ATE	0,05 mg/l		
2682-20-4	2-metilizotiazol-3(2H)-on				
	oralno	ATE mg/kg	100		
	dermalno	ATE mg/kg	300		
	vdihavanje para	ATE	0,5 mg/l		
	vdihavanje prah/megla	ATE	0,05 mg/l		

**Dražilnost in jedkost**

Jedkost za kožo/draženje kože: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. (Na osnovi testnih podatkov)

Huda poškodba oči/draženje oči: Povzroča hude poškodbe oči. (Na osnovi testnih podatkov)

**Senzibilizirno učinkovanje**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Vsebuje reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1), 2-metilizotiazol-3(2H)-on. Lahko povzroči alergijski odziv.

**Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje**

Mutagenost za zarodne celice: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**STOT - enkratna izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Nevarnost pri vdihavanju**

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

**Podatki o možnih načinih izpostavljenosti**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Specifično delovanje v živalskem poskusu**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Splošni napotki o preskusih**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Praktične izkušnje**

Na voljo ni nobenih informacij.

**11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 975**

Sprememba: 16.12.2025

Številka proizvoda: 6416

Stran 9 od 12

**Lastnosti endokrinih motilcev**

Potencial endokrinih motenj Na voljo ni nobenih informacij.

**Splošni napotki**

Ne obstajajo podatki za sam pripravek/zmes.

**ODDELEK 12: Ekološki podatki**
**12.1 Strupenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Št. CAS	Sestavina					
	Strupenost za vodo	Doza	[h]   [d]	Vrste	Izvor	Metoda
100-37-8	2-dietilaminoetanol; N,N-dietiletanolamin					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50	147 mg/l	96 h	Leuciscus idus	
	Akutna toksičnost za alge	ErC50	44 mg/l	72 h	Scenedesmus sp.	
	Akutna toksičnost na rakih	EC50 mg/l	83,6	48 h	Daphnia magna	

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes.

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes.

**Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda**

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
100-37-8	2-dietilaminoetanol; N,N-dietiletanolamin	0,21

**12.4 Mobilnost v tleh**

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes.

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

**12.7 Drugi škodljivi učinki**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Splošni napotki**

Ne obstajajo podatki za sam pripravek/zmes.

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

**ODDELEK 13: Odstranjevanje**
**13.1 Metode ravnanja z odpadki**
**Ravnanje z ostanki zmesi**

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Ne mešati z drugimi odpadnimi snovmi.

**Ravnanje z neočiščeno embalažo**

Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira.

Odstraniti ob upoštevanju uradnih predpisov.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 975**

Sprememba: 16.12.2025

Številka proizvoda: 6416

Stran 10 od 12

**Kopanski transport (ADR/RID)**

<b><u>14.1 Številka ZN in številka ID:</u></b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
<b><u>14.2 Pravilno odpremno ime ZN:</u></b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
<b><u>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</u></b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
<b><u>14.4 Skupina embalaže:</u></b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Transport z rečno plovbo (ADN)**

<b><u>14.1 Številka ZN in številka ID:</u></b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
<b><u>14.2 Pravilno odpremno ime ZN:</u></b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
<b><u>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</u></b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
<b><u>14.4 Skupina embalaže:</u></b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Pomorski ladijski transport (IMDG)**

<b><u>14.1 Številka ZN in številka ID:</u></b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
<b><u>14.2 Pravilno odpremno ime ZN:</u></b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
<b><u>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</u></b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
<b><u>14.4 Skupina embalaže:</u></b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Marine pollutant:

no

**Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b><u>14.1 Številka ZN in številka ID:</u></b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
<b><u>14.2 Pravilno odpremno ime ZN:</u></b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
<b><u>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</u></b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.
<b><u>14.4 Skupina embalaže:</u></b>	Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.5 Nevarnosti za okolje**

OGROŽA OKOLJE: Ne

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**
**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**
**EU Podatki, določeni s predpisi**

Omejitve pri uporabi (REACH, priloga XVII):

Vdor 3, Vdor 28, Vdor 40, Vdor 75

Direktiva 2004/42/ES o HOS v barvah 4,26 %

in lakih: 44,0 g/l

**Dodatni napotki**

Dodatno je potrebno upoštevati nacionalne pravne predpise!

Upoštevati smernice 98/24/ES za zaščito zdravja in zagotavljanja varnosti delavcev pred ogrožanjem s kemičnimi materiali na delovnem mestu.

Opomba National Zakon o kemikalijah /ZKem:

**Nacionalni predpisi**

Omejitev pri zaposlovanju: Pri delu upoštevati omejitve v skladu z zakonom za zaščito mladostnikov (94/33/ES). Pri delu upoštevati omejitve v skladu s smernicami za zaščito nosečnic in doječih mater (92/85/EGS).

Razred ogrožanja vode (D): 1 - v majhni meri ogroža vodo

**Dodatni napotki**

Ta mešanica vsebuje naslednje snovi, ki povzročajo veliko zaskrbljenost (SVHC) in so skladno z 59. členom uredbe REACH navedene na seznamu predlogov: ni

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 975**

Sprememba: 16.12.2025

Številka proizvoda: 6416

Stran 11 od 12

160365

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

Ocena kemijske varnosti je bila izvedena za naslednje snovi v tej zmesi:  
destilati (nafta), hidrotretirani, težki parafinski; surova nafta-neopredeljeno; Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena s tretiranjemnaftne frakcije z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov, ki imajo številoogljikov pretežn

**ODDELEK 16: Drugi podatki**
**Spremembe**

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih): 1,2,7,9,11,16.

**Okrajšave in kratice**

Flam. Liq. 3: Vnetljiva tekočina, kategorija nevarnosti 3  
 Acute Tox. 2: Akutna strupenost, kategorija nevarnosti 2  
 Acute Tox. 3: Akutna strupenost, kategorija nevarnosti 3  
 Acute Tox. 4: Akutna strupenost, kategorija nevarnosti 4  
 Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju, kategorija nevarnosti 1  
 Skin Corr. 1B: Jedkost za kožo, podkategorija 1B  
 Skin Corr. 1C: Jedkost za kožo, podkategorija 1C  
 Skin Corr. 1: Jedkost za kožo, kategorija nevarnosti 1  
 Eye Dam. 1: Hude poškodbe oči, kategorija nevarnosti 1  
 Skin Sens. 1A: Preobčutljivost kože, kategorija nevarnosti 1A  
 Aquatic Acute 1: Nevarno za vodno okolje: kategorija akutnosti 1  
 Aquatic Chronic 1: Nevarno za vodno okolje: kategorija kroničnosti 1  
 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%

**Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]**

Razvrstitev	Postopek razvrstitve
Skin Corr. 1; H314	Na osnovi testnih podatkov
Eye Dam. 1; H318	Na osnovi testnih podatkov
Asp. Tox. 1; H304	Postopek izračunavanja

**Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)**

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.  
 H301 Strupeno pri zaužitju.  
 H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.  
 H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.  
 H310 Smrtno v stiku s kožo.  
 H311 Strupeno v stiku s kožo.  
 H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.  
 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
 H318 Povzroča hude poškodbe oči.  
 H330 Smrtno pri vdihavanju.  
 H331 Strupeno pri vdihavanju.  
 H400 Zelo strupeno za vodne organizme.  
 H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 975**

Sprememba: 16.12.2025

Številka proizvoda: 6416

Stran 12 od 12

EUH071

Jedko za dihalne poti.

EUH208

Vsebuje reakcijska zmes 5-kloro-2-metil-2h-izotiazol-3-ona in 2-metil-2h-izotiazol-3-ona (3:1), 2-metilizotiazol-3(2H)-on. Lahko povzroči alergijski odziv.

**Nadaljnji podatki**

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.

Ta varnostni list je v skladu s členom 31 Uredbe (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena z Uredbo (EU) 2020/878.

*(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)*