

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 540**

Datum revidirane izdaje: 12.11.2025

Številka proizvoda: 10521

Stran 1 od 12

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

DINITROL 540

UFI: 794X-70P6-7001-C1FS

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

Aktivator

**Odsvetovane uporabe**

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

**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 primere:**

pokličite 112

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

 Flam. Liq. 2; H225  
 Eye Irrit. 2; H319  
 STOT SE 3; H336

Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

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

**Opozorilna beseda:** Nevarno

**Piktogrami:**

**Stavki o nevarnosti**

H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

**Previdnostni stavki**

P210	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P241	Uporabiti električno opremo/prezračevalno opremo/opremo za razsvetljavo, odporno proti

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 540**

Datum revidirane izdaje: 12.11.2025

Številka proizvoda: 10521

Stran 2 od 12

P280	eksplozijam. Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.
P303+P361+P353	PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo ali prho.
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 posebnih zmesi**

EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
EUH204	Vsebuje izocianate. Lahko povzroči alergijski odziv. Samo za poklicne uporabnike.

**Označevanje pakirancev, katerih vsebina ne presega 125 m**
**Opozorilna beseda:** Nevarno

**Piktogrami:**

**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)	
141-78-6	etil acetat	50 - 100 %
	205-500-4	607-022-00-5
	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066	
4151-51-3	Tris(p-isocyanatophenyl) thiophosphate	5 - 10 %
	223-981-9	01-2119948848-16
	Acute Tox. 4; H302	

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

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

Št. CAS	Št. ES	Sestavina	Delež
		Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE	
141-78-6	205-500-4	etil acetat	50 - 100 %
		inhalacijski: LC50 = 1600 mg/l (hlapi); kožni: LD50 = 180000 mg/kg; oralni: LD50 = 4935 mg/kg	
4151-51-3	223-981-9	Tris(p-isocyanatophenyl) thiophosphate	5 - 10 %
		oralni: LD50 = 500 mg/kg	

**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.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 540**

Datum revidirane izdaje: 12.11.2025

Številka proizvoda: 10521

Stran 3 od 12

Osebi, ki ni pri zavesti ali ima krče, nikoli česarkoli 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 stiku s kožo**

Zamenjati kontaminirana oblačila.

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo.

**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**
**Ustrezna sredstva za gašenje**

alkoholnoodporna pena, Oglikov 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 ohlaiditve 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 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
**Splošni napotki**

Skrbeti za zadostno prezračevanje.

Uporabljati osebno zaščitno opremo.

Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko.

Preprečiti vdihavanje prahu/dima/plina/meglince/hlapov/razpršila.

**Za reševalce**

Za dodatne podatke glejte 8. odstavek VL.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 540**

Datum revidirane izdaje: 12.11.2025

Številka proizvoda: 10521

Stran 4 od 12

**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**

- Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Preprečiti statično naelektrenje.

**Nasveti o splošni higieni dela**

- Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.
- 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**

- Rezervoar hraniti dobro zaprt v hladnem, dobro zračnem prostoru.

**Opozorila glede skupnega skladiščenja**

- Ni potrebno.

**Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja**

- Rezervoar hraniti dobro zaprt v hladnem, dobro zračnem prostoru.
- najvišja temperatura skladiščenja : < 40 °C
- minimalna temperatura skladiščenja : > 4 °C
- temperatura skladišča : 4 - 40 °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	Izvor
141-78-6	Etilacetat	200	734		8 ur	
		400	1468		KTV	

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 540**

Datum revidirane izdaje: 12.11.2025

Številka proizvoda: 10521

Stran 5 od 12

**Vrednosti DNEL/DMEL**

Št. CAS	Snov		
DNEL tip	Pot izpostavljenosti	Učinek	Vrednost
141-78-6	etil acetat		
Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemsko	734 mg/m <sup>3</sup>
Delojemalec DNEL, akutna	inhalacijski	sistemsko	1468 mg/m <sup>3</sup>
Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	lokalno	734 mg/m <sup>3</sup>
Delojemalec DNEL, akutna	inhalacijski	lokalno	1468 mg/m <sup>3</sup>
Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	sistemsko	63 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemsko	367 mg/m <sup>3</sup>
Porabnik DNEL, akutna	inhalacijski	sistemsko	734 mg/m <sup>3</sup>
Porabnik DNEL, dolgoročno	kožni	sistemsko	37 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno	oralni	sistemsko	4,5 mg/kg bw/dan

**Vrednosti PNEC**

Št. CAS	Snov	
Okoljski razdelek	Vrednost	
141-78-6	etil acetat	
Sladka voda	0,24 mg/l	
Morska voda	0,024 mg/l	
Sladkovodne usedline	1,15 mg/kg	
Morske usedline	0,115 mg/kg	
Sekundarna zastrupitev	0,20 mg/kg	
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak	650 mg/l	
Tla	0,148 mg/kg	

**8.2 Nadzor izpostavljenosti**

**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 (DIN EN 166)

**Zaščita rok**

Nositi je potrebno zaščitne rokavice (EN ISO 374):

FKM (fluor kavčuk) čas penetracije (maksimalni čas nošenja): 480 min.

NBR (Nitrilni kavčuk) čas penetracije (maksimalni čas nošenja): 480 min.

Debelina materiala za rokavice : > 0,12 mm

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.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 540**

Datum revidirane izdaje: 12.11.2025

Številka proizvoda: 10521

Stran 6 od 12

**Zaščita kože**

Uporabljajte protistatične čevlje in delovno obleko.

**Zaščita dihal**

 Delati v dobro prezračevanih območjih ali uporabljati zaščitni filter za dihanje.  
 filtrirna naprav za pline (EN 141). Filtrirni material/medium : A

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

Agregatno stanje:	Tekoč
Barva:	prozoren svetlorumeno
Vonj:	značilno
Prag vonja:	ni določeno

**Metoda**

Tališče/ledišče:	ni določeno
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	36 °C
Vnetljivost:	ni uporabeno
Meje eksplozivnosti-spodnja:	2,1 vol. %
Meje eksplozivnosti-zgornja:	11,5 vol. %
Plamenišče:	-5 °C
Temperatura samovžiga:	ni določeno
Temperatura razpadanja:	ni določeno
pH:	ni določeno
Kinematična viskoznost:	ni določeno
Topnost v vodi:	Se ne da mešati
Topnost v drugih topilih ni določeno	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:	ni določeno
Parni tlak: (pri 20 °C)	97 hPa
Gostota (pri 20 °C):	0,93 g/cm <sup>3</sup> ASTM D 297
Relativna parna gostota:	ni določeno
Lastnosti delcev:	ni uporabeno

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

Eksplozivne lastnosti	ni določeno
Oksidativne lastnosti	ni določeno

**Druge varnostne značilnosti**

Relativna hitrost izparevanja:	ni določeno
Vsebnost topila:	89,9 %
Zmehčišče:	ni določeno
Dinamična viskoznost:	ni določeno

**Splošni napotki**

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

**ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 540**

Datum revidirane izdaje: 12.11.2025

Številka proizvoda: 10521

Stran 7 od 12

**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**

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

**10.5 Nezdružljivi materiali**

Na voljo ni nobenih informacij.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Ni znan noben nevaren produkt razkroja.

**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 preizkušeno**

	Doza	Vrste	Izvor
LD50, oralno	5005 mg/kg		

**ETAzmes izračunano**

ATE (dermalno) &gt; 2000 mg/kg; ATE (vdihavanje para) &gt; 20 mg/l; ATE (vdihavanje prah/megla) &gt; 5 mg/l

Št. CAS	Sestavina				
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda
141-78-6	etil acetat				
	oralno	LD50 mg/kg	4935	Zajec	
	dermalno	LD50 mg/kg	180000	Zajec	
	vdihavanje (4 h) para	LC50	1600 mg/l	Podgana	
4151-51-3	Tris(p-isocyanatophenyl) thiophosphate				
	oralno	LD50 mg/kg	500		

**Dražilnost in jedkost**

Huda poškodba oči/draženje oči: Povzroča hudo draženje oči.

Jedkost za kožo/draženje kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

**Senzibilizirno učinkovanje**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Vsebuje izocianate. 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**

Lahko povzroči zaspanost ali omotico. (etil acetat)

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 540**

Datum revidirane izdaje: 12.11.2025

Številka proizvoda: 10521

Stran 8 od 12

**STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Nevarnost pri vdihavanju**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Podatki o možnih načinih izpostavljenosti**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Spesifično 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**
**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
141-78-6	etil acetat					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 230 mg/l	96 h	Črnoglavi pisanec		
	Akutna toksičnost za alge	ErC50 3300 mg/l		Desmodesmus subspicatus	48 h	
	Akutna toksičnost na rakih	EC50 717 mg/l	48 h	Daphnia magna (velika vodna bolha)		
	Akutna bakterijska toksičnost	EC50 2900 mg/l ( )		Pseudomonas putida	16 h	

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

Št. CAS	Sestavina				
	Metoda	Vrednost	d	Izvor	
	Evalvaciji				
141-78-6	etil acetat				
	OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	100 %	28		
	Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih).				

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

**12.4 Mobilnost v tleh**

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

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

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 540**

Datum revidirane izdaje: 12.11.2025

Številka proizvoda: 10521

Stran 9 od 12

**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 niso nobene dodatne ustrezne informacije.

**Splošni napotki**

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes.

**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**

Odstraniti ob upoštevanju uradnih predpisov.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu**
**Kopenski transport (ADR/RID)**

<b>14.1 Številka ZN in številka ID:</b>	UN 1866
<b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN:</b>	RAZTOPINA SMOLE, vnetljiva
<b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</b>	3
<b>14.4 Skupina embalaže:</b>	II
Nalepka nevarnosti:	3



Razvrstitveni kod:	F1
Posebni predpisi:	640D
Omejena količina (LQ):	5 L
Dopuščena količina:	E2
Prevozna skupina:	2
Številka-oznake nevarne snovi:	33
Kod omejitve za predore:	D/E

**Transport z rečno plovbo (ADN)**

<b>14.1 Številka ZN in številka ID:</b>	UN 1866
<b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN:</b>	Raztopina smole
<b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</b>	3
<b>14.4 Skupina embalaže:</b>	II
Nalepka nevarnosti:	3



Razvrstitveni kod:	F1
Posebni predpisi:	640D
Omejena količina (LQ):	5 L
Dopuščena količina:	E2

**Pomorski ladijski transport (IMDG)**

<b>14.1 Številka ZN in številka ID:</b>	UN 1866
<b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN:</b>	RESIN SOLUTION
<b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</b>	3

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 540**

Datum revidirane izdaje: 12.11.2025

Številka proizvoda: 10521

Stran 10 od 12

**14.4 Skupina embalaže:**

II

Nalepka nevarnosti:

3



Marine pollutant:

no

Posebni predpisi:

-

Omejena količina (LQ):

5 L

Dopusčena količina:

E2

EmS:

F-E, S-E

**Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**
**14.1 Številka ZN in številka ID:**

UN 1866

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:**

RESIN SOLUTION

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:**

3

**14.4 Skupina embalaže:**

II

Nalepka nevarnosti:

3



Posebni predpisi:

A3

Omejena količina (LQ) potniško letalo:

1 L

Passenger LQ:

Y341

Dopusčena količina:

E2

Navodila za pakiranje - potniško letalo:

353

Maksimalna količina - potniško letalo:

5 L

Navodila za pakiranje - tovorno letalo:

364

Maksimalna količina - tovorno letalo:

60 L

**14.5 Nevarnosti za okolje**

OGROŽA OKOLJE:

Ne

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

Pozor : Vnetljive tekočine

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

ni uporabeno

**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 40, Vdor 75

Direktiva 2004/42/ES o HOS v barvah

89,94 %

in lakih:

836,4 g/l

Podatki o Direktivo 2012/18/EU

P5c VNETLJIVE TEKOČINE

(SEVESO III):

**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**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 540**

Datum revidirane izdaje: 12.11.2025

Številka proizvoda: 10521

Stran 11 od 12

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

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

Ocena kemijske varnosti za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

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

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih): 2,4,8,9,16.

**Okrajšave in kratice**

Flam. Liq: Vnetljiva tekočina  
 Acute Tox: Akutna strupenost  
 Eye Irrit: Draženje oči  
 STOT SE: Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost  
 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
Flam. Liq. 2; H225	Na osnovi testnih podatkov
Eye Irrit. 2; H319	Postopek izračunavanja
STOT SE 3; H336	Postopek izračunavanja

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

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.  
 H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.  
 H319 Povzroča hudo draženje oči.  
 H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.  
 EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.  
 EUH204 Vsebuje izocianate. 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 vsebuje samo varnostne informacije in ne nadomešča informacij o izdelku ali specifikacij izdelka.

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

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**DINITROL 540**

Datum revidirane izdaje: 12.11.2025

Številka proizvoda: 10521

Stran 12 od 12

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