

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

DINITROL 81

Datum revidirane izdaje: 10.04.2025

Številka proizvoda: 21675

Stran 1 od 11

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

DINITROL 81

UFI: K29C-QMSR-P00S-2G3X

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi

Premazi za zaščito proti rji

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
 E-pošta: msds@dinol.com
 Kontaktna oseba: Labor
 Prodočje/oddelek za informacije: msds@dinol.com

Telefaks: + 49 (0) 5281 9829860

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. 3; H226
 STOT SE 3; H336
 Asp. Tox. 1; H304
 Aquatic Chronic 3; H412

Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

2.2 Elementi etikete

Uredbo (ES) št. 1272/2008

Snovi zapisane na etiketi

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Opozorilna beseda: Nevarno

Piktogrami:



Stavki o nevarnosti

H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
 H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
 H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
 H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.
 Kajenje prepovedano.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

DINITROL 81

Datum revidirane izdaje: 10.04.2025

Številka proizvoda: 21675

Stran 2 od 11

P243	Ukrepati za preprečitev statičnega naelektrenja.
P301+P310	PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
P303+P361+P353	PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo ali prho.
P331	NE izzvati bruhanja.
P403+P235	Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.
P405	Hraniti zaklenjeno.

Izjemno označevanje posebnih zmesi

EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože. Samo za poklicne uporabnike.
--------	--

Označevanje pakirancev, katerih vsebina ne presega 125 m

Opozorilna beseda: Nevarno

Piktogrami:



Stavki o nevarnosti

H304-H412

Previdnostni stavki

P301+P310-P331-P405

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)			
	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics			75 - < 80 %
	927-241-2		01-2119471843-32	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H336 H304 H412			

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	
	927-241-2	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	75 - < 80 %
	inhalacijski: LC50 = 4951 mg/l (hlapi); kožni: LD50 = 5000 mg/kg; oralni: LD50 = 4951 mg/kg		

Dodatni napotki

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

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki

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

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

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

DINITROL 81

Datum revidirane izdaje: 10.04.2025

Številka proizvoda: 21675

Stran 3 od 11

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

Pri vdihavanju

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

Pri stiku s kožo

Zamenjati kontaminirana oblačila.

Umiti z veliko vode/Milo.

Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

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. V primeru nadraženosti oči obiskati očesnega zdravnika.

Pri zaužitju

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

Takoj poiskati zdravniško pomoč.

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

NE izzvati bruhanja.

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, Ogljikov dioksid (CO₂), Prah za gašenje, Vodena megla.

Neustrezna sredstva za gašenje

Močni vodni curek.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni razkrojni produkti: Nevarnost hudih okvar zdravja pri dolgotrajnejši izpostavljenosti.

Ne vdihavajte plinov, ki nastajajo ob eksploziji in požaru. Uporabiti primerno zaščitno dihalno napravo.

5.3 Nasvet za gasilce

Zaradi zaščite ljudi in zaradi ohladike posod v nevarnem območju uporabiti vodne brizgalke.

Dodatni napotki

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/meglice/hlapov/razpršila.

Za reševalce

Za dodatne podatke glejte 8. odstavek VL.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

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

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

DINITROL 81

Datum revidirane izdaje: 10.04.2025

Številka proizvoda: 21675

Stran 4 od 11

Za zadrževanje

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

- Preprečiti statično naelektrenje.
- Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.
- Hlapi so težji od zraka, širijo se po tleh.
- Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

Nasveti o splošni higieni dela

- Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.
- Med uporabo ne jesti in ne piti.
- Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.
- Preprečiti stik s kožo in očmi.
- Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite.
- Plina/hlapov/aerosol ne vdihavati.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah

- Rezervoar hraniti dobro zaprt v hladnem, dobro zračnem prostoru.
- Posodo hraniti na suhem.
- Varovati pred toploto. Zaščititi pred vročino in neposrednimi sončnimi žarki.

Opozorila glede skupnega skladiščenja

- Ne skladiščiti skupaj z/s: oksidacijsko sredstvo. Močna kislina, močni lugji

7.3 Posebne končne uporabe

- Premazi za zaščito proti rji

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

DINITROL 81

Datum revidirane izdaje: 10.04.2025

Številka proizvoda: 21675

Stran 5 od 11

Vrednosti DNEL/DMEL

Št. CAS	Snov			
DNEL tip		Pot izpostavljenosti	Učinek	Vrednost
	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics			
Delojemalec DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemsko	871 mg/m³
Delojemalec DNEL, dolgoročno		kožni	sistemsko	208 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemsko	185 mg/m³
Porabnik DNEL, dolgoročno		kožni	sistemsko	125 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno		oralni	sistemsko	125 mg/kg bw/dan

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 (EN 166)

Zaščita rok

Priporočene zaščitne rokavice

FKM (fluor kavčuk), Čas prodora:

PVA (polivinilalkohol), Čas prodora:

NBR (Nitrilni kavčuk), Čas prodora:

Butil - kavčuk Čas prodora:

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

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
Vonj:	značilno
Prag vonja:	ni določeno
Tališče/ledišče:	ni določeno
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	145 - 200 °C
Vnetljivost:	ni uporabeno
Meje eksplozivnosti-spodnja:	0,6 vol. %

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

DINITROL 81

Datum revidirane izdaje: 10.04.2025

Številka proizvoda: 21675

Stran 6 od 11

Meje eksplozivnosti-zgornja:	7 vol. %
Plamenišče:	36 °C
Temperatura samovžiga:	> 190 °C
Temperatura razpadanja:	ni določeno
pH:	Raziskave ni treba izvesti, saj za snov velja, da ni topna v vodi. praktično netopljev
Topnost v vodi:	
Topnost v drugih topilih	
ni določeno	
Porazdelitveni koeficient	ni določeno
n-oktanol/voda:	
Parni tlak:	2,1 hPa
(pri 20 °C)	
Parni tlak:	13 hPa
(pri 50 °C)	
Gostota:	0,78 g/cm ³
Relativna parna gostota:	ni določeno

9.2 Drugi podatki

Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Eksplozivne lastnosti

ni določeno

Nadaljnja gorljivost:

Ni razpoložljivih podatkov

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:

78,1 %

Vsebnost trdnih delov:

21,9

Dinamična viskoznost:

30 mPa·s

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

Varovati pred toploto.

10.5 Nezdružljivi materiali

Na voljo ni nobenih informacij.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ogljikov monoksid

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

DINITROL 81

Datum revidirane izdaje: 10.04.2025

Številka proizvoda: 21675

Stran 7 od 11

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

Št. CAS	Sestavina				
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda
	Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics				
	oralno	LD50 4951 mg/kg	Podgana		
	dermalno	LD50 5000 mg/kg	Zajec		
	vdihavanje (4 h) para	LC50 4951 mg/l	Podgana		

Dražilnost in jedkost

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

Huda poškodba oči/draženje oči: 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.

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. (Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

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.

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

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.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

DINITROL 81

Datum revidirane izdaje: 10.04.2025

Številka proizvoda: 21675

Stran 8 od 11

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

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.

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.

Seznam s predlogi za kode/ oznake odpadnih snovi v skladu z EAKV:

Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt

080111 ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV; Odpadki iz PPDU in odstranjevanja barv in lakov; Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi; nevarni odpadki

Klasifikacijska številka odpadka - Pakiranje

150110 ODPADNA EMBALAŽA; ABSORBENTI, ČISTILNE KRPE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLAČILA, KI NISO NAVEDENI DRUGJE; Embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot komunalni odpadki); Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi; nevarni odpadki

Ravnanje z neočiščeno embalažo

Odstraniti ob upoštevanju uradnih predpisov.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Kopenski transport (ADR/RID)

14.1 Številka ZN in številka ID:

UN 1139

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

ZAŠČITNI PREMAZ, RAZTOPINA

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

3

14.4 Skupina embalaže:

III

Nalepka nevarnosti:

3



Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

DINITROL 81

Datum revidirane izdaje: 10.04.2025

Številka proizvoda: 21675

Stran 9 od 11

Razvrstitveni kod: F1
 Omejena količina (LQ): 5 L
 Dopuščena količina: E1
 Prevozna skupina: 3
 Številka-oznake nevarne snovi: 30
 Kod omejitve za predore: D/E

Transport z rečno plovbo (ADN)

14.1 Številka ZN in številka ID: UN 1139
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: Zaščitni premaz raztopina
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 3
14.4 Skupina embalaže: III
 Nalepka nevarnosti: 3



Razvrstitveni kod: F1
 Omejena količina (LQ): 5 L
 Dopuščena količina: E1

Pomorski ladijski transport (IMDG)

14.1 Številka ZN in številka ID: UN 1139
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: COATING SOLUTION
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 3
14.4 Skupina embalaže: III
 Nalepka nevarnosti: 3



Marine pollutant: no
 Posebni predpisi: 955
 Omejena količina (LQ): 5 L
 Dopuščena količina: E1
 EmS: F-E, S-E

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Številka ZN in številka ID: UN 1139
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: COATING SOLUTION
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 3
14.4 Skupina embalaže: III
 Nalepka nevarnosti: 3



Posebni predpisi: A3
 Omejena količina (LQ) potniško letalo: 10 L
 Passenger LQ: Y344
 Dopuščena količina: E1
 Navodila za pakiranje - potniško letalo: 355
 Maksimalna količina - potniško letalo: 60 L
 Navodila za pakiranje - tovorno letalo: 366
 Maksimalna količina - tovorno letalo: 220 L

14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE: Ne

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

DINITROL 81

Datum revidirane izdaje: 10.04.2025

Številka proizvoda: 21675

Stran 10 od 11

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	78,06 %
in lakih:	608,9 g/l
Podatki o Direktivo 2012/18/EU (SEVESO III):	P5c VNETLJIVE TEKOČINE

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):	2 - ki 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): 16.

Okrajšave in kratice

Flam. Liq: Vnetljiva tekočina

Asp. Tox: Nevarnost pri vdihavanju

STOT SE: Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost

Aquatic Chronic: Kronično nevarnost za vodno okolje

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%

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

DINITROL 81

Datum revidirane izdaje: 10.04.2025

Številka proizvoda: 21675

Stran 11 od 11

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

Razvrstitev	Postopek razvrstitve
Flam. Liq. 3; H226	Na osnovi testnih podatkov
STOT SE 3; H336	Postopek izračunavanja
Asp. Tox. 1; H304	Postopek izračunavanja
Aquatic Chronic 3; H412	Postopek izračunavanja

Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

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.)