

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL 515 B

Patikrinimo data: 14.01.2025

Katalogo Nr.: 10735

Puslapis 1 iš 9

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

DINITROL 515 B

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Medžiagos ar mišinio paskirtis

Klijai, hermetikai

Nerekomenduojama naudoti

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Įmonė: DINOL GmbH

Adresas: Pyrmonter Strasse 76

Miestas: D-32676 Luegde

Telefonas: + 49 (0) 5281 982980

Telefaksas: + 49 (0) 5281 9829860

El. paštas: msds@dinol.com

Asmuo pasiteirauti: Labor

Atsakingas skyrius: msds@dinol.com

1.4. Pagalbos telefono numeris: Lithuania Neatidėliotina informacija apsinuodijus + 370 5 236 9082

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Šis mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008.

2.2. Ženklavimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Tam tikrų mišinių specialus ženklavimas

EUH210

Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Skirta tik profesionaliems naudotojams.

2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Svarbios sudedamosios medžiagos

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
25086-89-9	Polyvinylpyrrolidone /Vinylacetate copolymer			1 - 5 %
	607-540-1			
	Acute Tox. 4; H302			

H ir EUH frazių formuluočių: žr. 16 skirsnyje.

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
25086-89-9	607-540-1	Polyvinylpyrrolidone /Vinylacetate copolymer	1 - 5 %
		oralinis: LD50 = >630 mg/kg	

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL 515 B

Patikrinimo data: 14.01.2025

Katalogo Nr.: 10735

Puslapis 2 iš 9

Kiti duomenys

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendrieji nurodymai**

Atsiradus simptomams arba abejotinais atvejais kreipkitės į gydytoją.

Niekada nieko neduokite per burną, jei žmogus be sąmonės arba prasidėjo spazmai.

Netekus sąmonės nieko neduokite per burną, stabiliai paguldykite ant šono ir iškviaskite gydytoją.

Įkvėpus

Sužeistąjį išneškite į gryną orą ir laikykite šiltai bei ramiai.

Patekus ant odos

Pakeiskite užterštus drabužius.

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas.

Patekus į akis

PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Prarijus

NESKATINTI vėmimo.

Iš karto iškviesti gydytoją.

Sužeistąjį ramiai paguldykite, apklokite ir laikykite šiltai.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**alkoholiui atsparios putos, Anglies dioksidas (CO₂), Gesinimo milteliai. Vandens rūkas.**Netinkamos gesinimo priemonės**

Stipri vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Nereikia imtis specialių priemonių.

Papildomi nurodymai

Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką. Dujas/garus/rūką nusodinkite vandens patranka.

Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros****Bendra informacija**

Įveskite gerą vėdinimą.

Naudokite asmeninę apsauginę įrangą.

Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL 515 B

Patikrinimo data: 14.01.2025

Katalogo Nr.: 10735

Puslapis 3 iš 9

Pagalbos teikėjams

Daugiau specifikacijų rasite SDS 8 skyriuje.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**Sulaikymui**

Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvėnkdami ar užtvėrdami alyvą).

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu).

Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas".

Valymui

Įveskite gerą vėdinimą.

Užterštus paviršius kruopščiai išvalykite.

Neskalaukite vandeniui.

Kita informacija

Nėra informacijos.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsnį.

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu.

Jei nėra vietinio išsiurbimo arba jis nepakankamas, pagal galimybes gerai vėdinkite darbo teritoriją.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogdimo pavojaus

Nereikia imtis specialių priemonių.

Patarimai dėl bendros darbo higienos

Dėmesys į įprastas saugos priemones, taikomas dirbant su chemikalais.

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius.

Parengti bei laikyti odos apsaugos priemonių plano! Prieš pertraukus ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esat nusiprausti po dušu. Naudojant nevalgyti ir negerti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Nereikia imtis specialių priemonių.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Nebūtina.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

laikymo temperatūra: 0 - 35 °C

maksimali laikymo temperatūra < 35°C

minimali laikymo temperatūra < 0 °C

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1. Kontrolės parametrai****Papildomos pastabos dėl leistinų ribų**

Šiame mišinyje nėra ingredientų, kurie keltų pavojų sveikatai arba aplinkai pagal Direktyvą 67/548/EEB arba

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL 515 B

Patikrinimo data: 14.01.2025

Katalogo Nr.: 10735

Puslapis 4 iš 9

Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008, turėtų priskirtą Bendrijos darbo vietos ribinę vertę, būtų priskirti PBT/vPvB klasei arba įtraukti į kandidatų sąrašą.

8.2. Poveikio kontrolės priemonės



Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Įveskite gerą vėdinimą.

Naudojant atvirą pagal galimybes naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu.

Jei negalima imtis techninių išsiurbimo ar vėdinimo priemonių arba jų nepakanka, dėvėkite kvėpavimo organų apsaugą.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Akių ir (arba) veido apsauga

Akiniai su šonine apsauga (DIN EN 166)

Rankų apsauga

Išbandytas apsaugines pirštines dėvėkite (EN ISO 374):

FKM (fluorintas elastomeras) prasiskverbimo laikas (maksimali dėvėjimo trukmė): 480 min.

NBR (Nitrilinis kaučiukas) prasiskverbimo laikas (maksimali dėvėjimo trukmė): 480 min.

Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju.

Vos tik pasirodžius pirmiesiems apsauginių pirštinių susidėvėjimo ženklams, iš karto jas pakeiskite.

Odos profilaktika ištepant ją apsauginiu kremu.

Odos apsauga

Avėti antistatine avalyne ir vilkėti antistatiniais darbiniais drabužiais.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Dirbkite gerai vėdinamose zonose arba naudokite respiratorių.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:	Pasta	
Spalva:	baltas	
Kvapą:	būdingas	
Kvapo atsiradimo ribinė:	neapibrėžtas	
Lydimosi ir stingimo temperatūra:		neapibrėžtas
Virimo temperatūra arba pradinės virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:		100 °C
Degumas:		netaikoma
Žemutinė sprogimo riba:		neapibrėžtas
Viršutinė sprogimo riba:		neapibrėžtas
Pliūpsnio temperatūra:		164 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra:		375 °C
Skilimo temperatūra:		neapibrėžtas
pH-rodiklis:		netaikoma
Kinematinė klampumas:		neapibrėžtas
Tirpumas vandenyje:		Nemaišomas
Tirpumas kituose tirpikliuose		
neapibrėžtas		

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL 515 B

Patikrinimo data: 14.01.2025

Katalogo Nr.: 10735

Puslapis 5 iš 9

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis

neapibrėžtas

/ vanduo:

Garų slėgis:

neapibrėžtas

Tankis (temperatūroje 20 °C):

1,46 g/cm³

Santykinis garų tankis:

neapibrėžtas

Dalelių savybės:

netaikoma

9.2. Kita informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogumo savybės

Produktas yra: ne sprogstamoji.

Oksidacinės savybės

neapibrėžtas

Kitos saugos charakteristikos

Tirpiklio kiekis:

water: 8,00 %

Suminkštėjimo temperatūra:

neapibrėžtas

Dinaminė klampumas:

neapibrėžtas

Kiti duomenys

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

10.4. Vengtinios sąlygos

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Kenksmingų skilimo produktų nežinoma.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

ATEmix išbandytas

LD50, prarijus

Dozė

> 15750 mg/kg

Rūšis

Žiurkė

Šaltinis

ATEmix apskaičiuota

ATE (odos) > 2000 mg/kg; ATE (įkvėpiamas garai) > 20 mg/l; ATE (įkvėpiamas dulks/rūkas) > 5 mg/l

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
25086-89-9	Polyvinylpyrrolidone /Vinylacetate copolymer				
	prarijus	LD50 mg/kg	>630	Žiurkė	

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL 515 B

Patikrinimo data: 14.01.2025

Katalogo Nr.: 10735

Puslapis 6 iš 9

Dirginimą ir ėsdinimą

Odos ėsdinimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Smalkus akių pažeidimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksinis poveikis reprodukcijai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Informacija apie tikėtinus poveikio (ekspozicijos) būdus

Nėra informacijos.

Specifinis poveikis bandymuose su gyvūnais

Nėra informacijos.

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Nėra informacijos.

Praktinė patirtis

Nėra informacijos.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Galimi endokrininiai sutrikimai Nėra informacijos.

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Paties preparato (mišinio) duomenų nėra.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Mišinio duomenų nėra.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Mišinio duomenų nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

Mišinio duomenų nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

Kiti duomenys

Mišinio duomenų nėra.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL 515 B

Patikrinimo data: 14.01.2025

Katalogo Nr.: 10735

Puslapis 7 iš 9

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Šalinimo aplinkybės

Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas. Nemaišyti su kitomis atliekomis.

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Pašalinkite pagal galiojančias nuostatas.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

14.1. JT numeris ar ID numeris: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakuotės grupė: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris ar ID numeris: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakuotės grupė: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris ar ID numeris: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakuotės grupė: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Jūrų teršalas: no

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris ar ID numeris: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakuotės grupė: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

No dangerous good in sense of this transport regulation.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

ES norminė informacija

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL 515 B

Patikrinimo data: 14.01.2025

Katalogo Nr.: 10735

Puslapis 8 iš 9

Direktyva 2004/42/EB dėl LOJ tam	0,00 %
dažuose it lakuose:	0,00 g/l
Duomenys apie Direktyvą 2012/18/ES (SEVESO III):	2012/18/EU (SEVESO III) netaikoma

Kitos pastabos

Taip pat atsižvelkite į nacionalines teisines normas!
Atsižvelkite į direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe.
Pastaba Nacionalinė cheminių medžiagų akta.

Nacionaliniai normatyvai

Darbinimo apribojimas:	Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos. Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal ES Direktyvą 92/85 EEB "Dėl priemonių nėščių, pagimdžiusių ir krūtimi maitinančių moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje pagerinti".
Vandens pavojingumo klasė (D):	1 - nelabai kenksmingas vandeniui

Papildomi nurodymai

Šiame mišinyje yra toliau nurodytų labai didelį susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų (SVHC), kurios įtrauktos į kandidatinių sąrašą pagal REACH 59 straipsnį: nėra

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pakeitimai

Šiame saugos duomenų lapo variante šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 4,9,13,16.

Santrumpos ir akronimai

Acute Tox: Ūmus toksiškumas
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%

H ir EUH frazių formuluočių (Numeris ir visas tekstas)

H302	Kenksminga prarijus.
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Kita informacija

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.

Šis saugos duomenų lapas atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 31 straipsnį su pakeitimais, padarytais Reglamentu (ES) 2020/878.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL 515 B

Patikrinimo data: 14.01.2025

Katalogo Nr.: 10735

Puslapis 9 iš 9

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)