

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Patikrinimo data: 02.06.2025

Katalogo Nr.: 90900

Puslapis 1 iš 13

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

DINITROL RC 900 Spray

UFI: XTF6-KM32-J20N-AKE7

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

Medžiagos ar mišinio paskirtis

Nuo korozijos apsaugančios medžiagos

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. Paagalbos 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

Aerosol 1; H222-H229
Eye Irrit. 2; H319
STOT SE 3; H336

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

2.2. Ženklavimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje
acetonas; propan-2-onas; propanonas
1-metoksi-2-propanolis; monopropilenglikolio metileteris
propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis

Signalinis žodis: Pavojinga

Piktogramos:



Pavojingumo frazės

H222	Ypač degus aerosolis.
H229	Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Atsargumo frazės

P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P211	Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.
P251	Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.
P305+P351+P338	PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Patikrinimo data: 02.06.2025

Katalogo Nr.: 90900

Puslapis 2 iš 13

P403+P233 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
 P410+P412 Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje.

Tam tikrų mišinių specialus ženklimas

Skirta tik profesionaliems naudotojams.

Papildoma rekomendacija

The classification of the aerosol was carried out according to EC 1272/2008, Annex 1, point 1.1.3.7.

Pakuočių, kurių turinys neviršija 125 ml, ženklimas

Signalinis žodis: Pavojinga

Piktogramos:


Pavojingumo frazės

H222-H229

Atsargumo frazės

P210-P211-P251-P410+P412

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)			
115-10-6	dimetileris C ₂ H ₆ O			45 - < 50 %
	204-065-8		01-2119472128-37	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			
67-64-1	acetonas; propan-2-onas; propanonas			20 - < 25 %
	200-662-2	606-001-00-8		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			
107-98-2	1-metoksi-2-propanolis; monopropilenglikolio metileris			5 - < 10 %
	203-539-1	603-064-00-3	01-2119457435-35	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336			
67-63-0	propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis			5 - < 10 %
	200-661-7	603-117-00-0		
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
108-65-6	2-metoksi-1-metiletilacetatas			5 - < 10 %
	203-603-9	607-195-00-7		
	Flam. Liq. 3; H226			
64-18-6	... % skruzdžių rūgštis			< 1 %
	200-579-1	607-001-00-0	01-2119491174-37	
	Flam. Liq. 3, Met. Corr. 1, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1; H226 H290 H331 H302 H314 H318			

H ir EUH frazių formuluoatė: žr. 16 skirsnyje.

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Patikrinimo data: 02.06.2025

Katalogo Nr.: 90900

Puslapis 3 iš 13

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
115-10-6	204-065-8	dimetileris C ₂ H ₆ O	45 - < 50 %
		įkvėpiamas: LC50 = 308 mg/l (garai)	
67-64-1	200-662-2	acetonas; propan-2-onas; propanonas	20 - < 25 %
		įkvėpiamas: LC50 = 76 mg/l (garai); odos: LD50 = 20000 mg/kg; oralinis: LD50 = 5800 mg/kg	
107-98-2	203-539-1	1-metoksi-2-propanolis; monopropilenglikolio metileris	5 - < 10 %
		odas: LD50 = >2000 mg/kg; oralinis: LD50 = > 5000 mg/kg	
108-65-6	203-603-9	2-metoksi-1-metiletilacetatas	5 - < 10 %
		odas: LD50 = 7500 mg/kg; oralinis: LD50 = 8532 mg/kg	
64-18-6	200-579-1	... % skruzdžių rūgštis	< 1 %
		įkvėpiamas: ATE = 700 ppm (dujos); oralinis: ATE = 500 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 90 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 10 - < 90 Skin Irrit. 2; H315: >= 2 - < 10 Eye Irrit. 2; H319: >= 2 - < 10	

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 iškvieskite gydytoją.

Įkvėpus

Sužeistąjį išneškite į gryną orą ir laikykite šiltai bei ramiai.
Netekus sąmonės nieko neduokite per burną, stabiliai paguldykite ant šono ir iškvieskite gydytoją.

Patekus ant odos

Pakeiskite užterštus drabužius.
Plauti dideliu vandens kiekiu/Muilo.
Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.

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. Jei peršti akis, kreipkitės į gydytoją.

Prarijus

Prarijus, praskalauti burną vandeniu (jei nukentėjusysis turi sąmonę).
Iš karto iškvieskite gydytoją.
Sužeistąjį ramiai paguldykite, apklodite ir laikykite šiltai.
NESKATINTI vėmimo.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Pykinimas, Apsvaigimas, Galvos skausmas.

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

Nėra informacijos.

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

Pavojingi skilimo produktai: Veikiant ilgą laiką sukelia sunkius sveikatos sutrikimus.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Patikrinimo data: 02.06.2025

Katalogo Nr.: 90900

Puslapis 4 iš 13

Sprogimo arba gaisro atveju neįkvėpti dujų. Naudokite tinkamą kvėpavimo organų apsaugą.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką.

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

Pašalinkite visus degius šaltinius. Įveskite gerą vėdinimą.

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

Naudokite asmeninę apsauginę įrangą.

Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Pagalbos teikėjams

Daugiau specifikacijų rasite SDS 8 skyriuje.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

Išsiskyrus dujoms ar patekus į vandenį, gruntą ar kanalizaciją, praneškite reikiamoms institucijoms.

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

Pakuotę naudoti ir atidaryti atsargiai.

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 sproginimo pavojaus

Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti.

Nepurškite priešais liepsną ar įkaitusius paviršius.

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

Kaitinant kyla slėgis ir sproginimo pavojus.

Patarimai dėl bendros darbo higienos

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Naudojant nevalgyti ir negerti.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Patikrinimo data: 02.06.2025

Katalogo Nr.: 90900

Puslapis 5 iš 13

Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.
 Vengti patekimo ant odos ir į akis.
 Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius.
 Neįkvėpkite dujų/garų/aerolio.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Talpas laikykite sandariai uždarytas, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje.
 Nelaikyti sandariai uždarytos pakuotės. Pakuotę laikyti sausoje vietoje.
 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių. Saugokite nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Nelaikyti sandariai uždarytos pakuotės. Laikykite vėsiai ir sausiai. Saugoti nuo saulės šviesos.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra informacijos.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m ³	pl/cm ³	Category	Šaltinis
108-65-6	1-metoksi-2-propilacetatas (propilenglikolio monometilo eterio acetatas, PGMEA)	50	250		IPRD (8 h)	
		75	400		TPRD (15 min)	
107-98-2	1-metoksiopropanolis-2 (propilenglikolio monometileteris, PGME)	50	190		IPRD (8 h)	
		75	300		TPRD (15 min)	
67-63-0	2-propanolis (izopropanolis, izopropilo alkoholis)	150	350		IPRD (8 h)	
		250	600		TPRD (15 min)	
67-64-1	Acetonas	500	1210		IPRD (8 h)	
		1000	2420		TPRD (15 min)	
115-10-6	Dimetileteris	1000	1920		IPRD (8 h)	
		1500	2280		TPRD (15 min)	
64-18-6	Skruzdžių rūgštis	5	9		IPRD (8 h)	

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 apsaugą

Akiniai su šonine apsauga (EN 166)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Patikrinimo data: 02.06.2025

Katalogo Nr.: 90900

Puslapis 6 iš 13

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.

Pirštinių medžiagos storis : > 0,12 mm

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.

dujų filtravimo įranga (EN 141), Filto medžiaga/priemonė: A/P2 / AX

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:	Aerolis	
Spalva:	gintaro spalvos	
Kvapą:	būdingas	
Kvapo atsiradimo ribinė:	neapibrėžtas	
Lydimosi ir stingimo temperatūra:		neapibrėžtas
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:		82 °C
Degumas:		netaikoma
Žemutinė sprogo riba:		2,6 tūrio %
Viršutinė sprogo riba:		18,6 tūrio %
Pliūpsnio temperatūra:		netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra:		235 °C
Skilimo temperatūra:		neapibrėžtas
pH-rodiklis:		neapibrėžtas
Kinematinė klampumas:		neapibrėžtas
Tirpumas vandenyje:		Tyrimo atlikti nereikia, nes žinoma, kad medžiaga nėra tirpi vandenyje.
Tirpumas kituose tirpikliuose		neapibrėžtas
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:		neapibrėžtas
Garų slėgis:		5200 hPa
(temperatūroje 20 °C)		
Tankis (temperatūroje 20 °C):		1,0 g/cm ³
Santykinis garų tankis:		neapibrėžtas

9.2. Kita informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogumo savybės		neapibrėžtas
Palaikantis degimą:		Duomenų nėra
Savaiminio užsidegimo temperatūra		
kietos medžiagos:		netaikoma
dujų:		netaikoma

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Patikrinimo data: 02.06.2025

Katalogo Nr.: 90900

Puslapis 7 iš 13

Oksidacinės savybės
neapibrėžtas

Kitos saugos charakteristikos

Santykinis garavimo greitis:	neapibrėžtas
Tirpiklio kiekis:	64,51 %
Kietos medžiagos kiekis:	1,5%
Dinaminė klampumas:	neapibrėžtas

Kiti duomenys

Nėra informacijos.

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. Vengtinos sąlygos

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių. Užsiliepsnojimo pavojus.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra informacijos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Anglies monoksidas

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 apskaičiuota

ATE (parijus) > 2000 mg/kg; ATE (odos) > 2000 mg/kg; ATE (įkvėpiamas dujos) > 50000 ppm

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Patikrinimo data: 02.06.2025

Katalogo Nr.: 90900

Puslapis 8 iš 13

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
115-10-6	dimetileteris C ₂ H ₆ O				
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50 308 mg/l	Žiurkė		
67-64-1	acetonas; propan-2-onas; propanonas				
	prarijus	LD50 5800 mg/kg	Žiurkė	RTECS	
	odos	LD50 20000 mg/kg	Triušis	IUCLID	
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50 76 mg/l	Žiurkė		
107-98-2	1-metoksi-2-propanolis; monopropilenglikolio metileteris				
	prarijus	LD50 > 5000 mg/kg	Žiurkė	IUCLID	
	odos	LD50 >2000 mg/kg	Triušis		
108-65-6	2-metoksi-1-metiletilacetatas				
	prarijus	LD50 8532 mg/kg	Žiurkė	RTECS	
	odos	LD50 7500 mg/kg	Triušis		
64-18-6	... % skruzdžių rūgštis				
	prarijus	ATE 500 mg/kg			
	įkvėpiamas dujos	ATE 700 ppm			

Dirginimą ir ėsdinimą

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Sukelia smarkų akių dirginimą.

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

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimašias savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdamasis 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)

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. (acetonas; propan-2-onas; propanonas)

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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.

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Patikrinimo data: 02.06.2025

Katalogo Nr.: 90900

Puslapis 9 iš 13

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
67-64-1	acetonas; propan-2-onas; propanonas					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 5540 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss		
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 6100 mg/l	48 h	Daphnia magna		
107-98-2	1-metoksi-2-propanolis; monopropilenglikolio metileteris					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 4600 - 10000 mg/l	96 h	Leuciscus idus	IUCLID	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 > 1000 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum		
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 > 500 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	
108-65-6	2-metoksi-1-metiletilacetatas					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 161 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 408 mg/l	48 h	Daphnia magna		
64-18-6	... % skruzdžių rūgštis					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 46 - 100 mg/l	96 h	Leuciscus idus	IUCLID	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 27 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 34,2 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Mišinio duomenų nėra.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Mišinio duomenų nėra.

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
115-10-6	dimetileteris C ₂ H ₆ O	0,1
67-64-1	acetonas; propan-2-onas; propanonas	-0,24
107-98-2	1-metoksi-2-propanolis; monopropilenglikolio metileteris	-0,437
108-65-6	2-metoksi-1-metiletilacetatas	0,43
64-18-6	... % skruzdžių rūgštis	-0,54

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 ardomosios 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

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą.

Saugos duomenų lapas
pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Patikrinimo data: 02.06.2025

Katalogo Nr.: 90900

Puslapis 10 iš 13

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Šalinimo aplinkybės

Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas. Nemaišyti su kitomis atliekomis.

Atliekų kodų/atliekų pavadinimų sąrašas pagal EAK:

Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)

150110 PAKUOČIŲ ATLIEKOS; KITAIP NEAPIBRĖŽTI ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ MEDŽIAGOS IR APSAUGINIAI AUDINIAI; pakuotės (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakuočių atliekas); pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos; pavojingos atliekos

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:	UN1950
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	AEROSOLS
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	2
14.4. Pakuotės grupė:	-
Pavojingumo ženklavimas:	2.1



Klasifikacinis kodas:	5F
Specialiosios sąlygos:	190 327 344 625
Ribotas kiekis (LQ):	1 L
Transporto kategorija:	2
Tunelio apribojimo kodas:	D

Kita tinkama informacija (Transportavimas sausumos keliu)

E0

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN 1950
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	AEROSOLS
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	2.1
14.4. Pakuotės grupė:	-
Pavojingumo ženklavimas:	2.1



Jūrų teršalas:	no
Specialiosios sąlygos:	63, 190, 277, 327, 344, 959
Ribotas kiekis (LQ):	1000 mL
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E0
EmS:	F-D, S-U

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Patikrinimo data: 02.06.2025

Katalogo Nr.: 90900

Puslapis 11 iš 13

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN1950
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	AEROSOLS, flammable
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	2.1
14.4. Pakuotės grupė:	-
Pavojingumo ženklimas:	2.1



Specialiosios sąlygos:	A145 A167 A802
Ribotas kiekis (LQ) Passenger:	30 kg G
IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger:	203
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger:	75 kg
IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo:	203
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo:	150 kg

Kita tinkama informacija (Oro transportas)

 E0
 : Y203

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Atsargiai: Suslėgtos dujos

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

netaikoma

Kiti duomenys

Stowage Code:
 SW1 Protected from sources of heat.
 SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

Segregation Code:
 SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą
15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
ES norminė informacija

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 40, Įrašas 75

Direktyva 2004/42/EB dėl LOJ tam	67,54 %
dažuose it lakuose:	675,4 g/l
Duomenys apie Direktyvą 2012/18/ES (SEVESO III):	P3a DEGIEJI AEROZOLIAI

Prekyba sprogstamųjų medžiagų pirmtakais ir jų naudojimas (Reglamentas (ES) 2019/1148):

Šį gaminį reglamentuoja Reglamentas (ES) 2019/1148: apie visus įtartinus sandorius, reikšmingus dingimus ir vagystes reikia pranešti atitinkamam nacionaliniam kontaktiniam centrui.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Patikrinimo data: 02.06.2025

Katalogo Nr.: 90900

Puslapis 12 iš 13

Kitos pastabos

Taip pat atsižvelkite į nacionalines teisinės 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

86163

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: 8,9,15,16.

Santrumpos ir akronimai

Met. Corr: Metalus ėsdinančios medžiagos ar mišiniai

Flam. Gas: Degiosios dujos

Aerosol: Aerozoliai

Liquefied gas

Flam. Liq: Degieji skysčiai

Acute Tox: Ūmus toksiškumas

Skin Corr: Odos ėsdinimas

Eye Dam: Smarkus akių pažeidimas

Eye Irrit: Akių sudirginimas

STOT SE: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)

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%

Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Aerosol 1; H222-H229	Bandymų duomenų pagrindu
Eye Irrit. 2; H319	Jungiamasis principas "Aerozoliai"
STOT SE 3; H336	Jungiamasis principas "Aerozoliai"

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

DINITROL RC 900 Spray

Patikrinimo data: 02.06.2025

Katalogo Nr.: 90900

Puslapis 13 iš 13

H220	Ypač degios dujos.
H222	Ypač degus aerosolis.
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H226	Degūs skystis ir garai.
H229	Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
H280	Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.
H290	Gali ėsdinti metalus.
H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H331	Toksiška įkvėpus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilninėjimą.

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.

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