1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

DINITROL 3641 A-GRADE 6090

UFI: 15PA-CMXE-900W-JCWR

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

Medžiagos ar mišinio paskirtis

Korozijos inhibitorius

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
Internet: www.dinol.com
Atsakingas skyrius: msds@dinol.com

1.4. Pagalbos telefono numeris:

Lithuania Neatideliotina informacija apsinuodjus + 370 5 236 9082

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Flam. Liq. 3; H226
STOT SE 3; H336

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

2.2. Ženklinimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje

Pirminis benzinas (nafta), hidrintas sunkusis; Žematemperatūris hidrintas pirminis benzinas

Signalinis žodis: Atsargiai

Piktogramos:

Pavojingumo frazės

H226	Degūs skystis ir garai.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
EUH208	Sudėtyje yra calcium sulfonate. Gali sukelti alerginę reakciją.

Atsargumo frazės

P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P303+P361+P353	PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle.

P403+P235 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.
P405 Laikyti užrakintą.

Specialus ženklinimas

Skirta tik profesionaliems naudotojams.

Pakuočių, kurių turinys neviršija 125 ml, ženklinimas

Signalinis žodis: Atsargiai

Piktogramos:

2.3. Kiti pavojai

Angliavandeniliai : Ši medžiaga neatitinka 1A arba 1B CMR kategorijų pagal CLP. (< 0,1 % Benzenas)

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)			
64742-48-9	Pirminis benzinas (nafta), hidrintas sunkusis; Žematemperatūris hidrintas pirminis benzinas			25 - 50 %
	265-150-3		01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304			
64742-65-0	Distiliatai (nafta), tirpikliu deparafinuoti sunkieji parafininiai; pagrindinė alyva - detaliau nenurodyta			5 - 10 %
	265-169-7		01-2119471299-27	
	Asp. Tox. 1; H304			
64742-54-7	distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis; pagrindinė alyva - detaliau nenurodyta; sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai hidrinant naftos frakciją. Sudarytas daugiausiai iš C20-C50 angliavandenilių ir yra maždaug 19cSt esant 40 °C klampos alyva. Joje yra santykinai daug sočiųjų angliavandenilių.			1 - < 5 %
	265-157-1	649-467-00-8	01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304			
61789-86-4	calcium sulfonate			1 - 5 %
	263-093-9		01-2119488992-18	
	Skin Sens. 1B; H317			
68584-23-6	Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts			0,1 - 1 %
	271-529-4		01-2119492627-25	
	Skin Sens. 1B; H317			
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivatives, calcium salts			0,1 - 1 %
	274-263-7		01-2119492616-28	
	Skin Sens. 1B; H317			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
	Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE		
64742-48-9	265-150-3	Pirminis benzinas (nafta), hidrintas sunkusis; Žematemperatūris hidrintas pirminis benzinas	25 - 50 %
	įkvėpiamas: LC50 = > 10 mg/l (garai); odos: LD50 = > 3000 mg/kg; oralinis: LD50 = > 5000 mg/kg		
61789-86-4	263-093-9	calcium sulfonate	1 - 5 %
	odos: LD50 = 4000 - 5000 mg/kg; oralinis: LD50 = 16000 mg/kg Skin Sens. 1B; H317: >= 10 - 100		
68584-23-6	271-529-4	Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	0,1 - 1 %
	Skin Sens. 1B; H317: >= 10 - 100		
70024-69-0	274-263-7	Benzenesulfonic acid, mono-C16-24-alkyl derivatives, calcium salts	0,1 - 1 %
	Skin Sens. 1B; H317: >= 10 - 100		

Kiti duomenys

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

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.

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

Prarijus, praskalauti burną vandeniu (jei nukentėjusysis turi sąmonę).
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

Anglies dioksidas (CO2) Gesinimo milteliai. Purškianti vandens srovė alkoholiui atsparios putos.

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Dėvėti tinkamą kvėpavimo takų apsaugos prietaisą.

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/aerozolio.

Pagalbos teikėjams

Daugiau specifikacijų rasite SDS 8 skyriuje.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenis.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui

Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvenkdami ar užtverdami 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 vandeniu.

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 del priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti.

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 laikytis odos apsaugos priemonių plano! Prieš pertraukas 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

Talpas laikykite sandariai uždarytas, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje. Saugoti nuo

saulės šviesos.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Nebūtina.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

maksimali laikymo temperatūra : < 30 °C

minimali laikymo temperatūra : > 5 °C

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas			
DNEL modelis		Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
64742-54-7	distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis; pagrindinė alyva - detaliau nenurodyta; sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai hidrinant naftos frakciją. Sudarytas daugiausiai iš C20-C50 angliavandenilių ir yra maždaug 19cSt esant 40 °C klampos alyva. Joje yra santykinai daug sočiųjų angliavandenilių.			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	vietinis	5,58 mg/m³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	2,73 mg/m³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	0,97 mg/kg kūno masės per dieną
61789-86-4	calcium sulfonate			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	3,33 mg/kg kūno masės per dieną
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	vietinis	1,03 mg/cm²
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	2,9 mg/m³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	1,667 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	vietinis	0,513 mg/cm²
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	0,8333 mg/kg kūno masės per dieną
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	11,75 mg/m³

PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	
Aplinkos skyrius		Vertė
61789-86-4	calcium sulfonate	
Gėlas vanduo		1 mg/l
Jūros vanduo		1 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		226000000 mg/kg
Jūros sedimentas		226000000 mg/kg
Antrinis apsinuodijimas		16667 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		1000 mg/l
Dirvožemis		271000000 mg/kg

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)

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)., Filtro medžiaga/priemonė: A

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būsena:	Skystas
Spalva:	šviesiai rudas
Kvapas:	būdingas
Kvapo atsiradimo ribinė:	neapibrėžtas

		Bandymo metodų standartai
Lydymosi ir stingimo temperatūra:	neapibrėžtas	
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	150 °C	
Degumas:	neapibrėžtas	
Žemutinė sprogimo riba:	0,6 tūrio %	
Viršutinė sprogimo riba:	7 tūrio %	
Pliūpsnio temperatūra:	40 °C	
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	240 °C	
Skilimo temperatūra:	neapibrėžtas	
pH-rodiklis:	neapibrėžtas	
Kinematinė klampumas:	neapibrėžtas	
Tirpumas vandenyje:	Nemaišomas	

Tirpumas kituose tirpikliuose		
neapibrėžtas		
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	neapibrėžtas	
Garų slėgis: (temperatūroje 20 °C)	1,0 hPa	
Tankis (temperatūroje 20 °C):	1,06 - 1,10 g/cm³	DIN 51757
Santykinis garų tankis:	neapibrėžtas	
Dalelių savybės:	netaikoma	

9.2. Kita informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogumo savybės		
neapibrėžtas		
Palaikantis degimą:	Duomenų nėra	
Oksidacinės savybės		
neapibrėžtas		

Kitos saugos charakteristikos

Tirpiklio kiekis:	30,4 %	
Kietos medžiagos kiekis:	68 - 72 %	
Suminkštėjimo temperatūra:	neapibrėžtas	
Dinaminė klampumas:	neapibrėžtas	
Ištekėjimo laikas: (temperatūroje 23 °C)	60 - 70 s	4 DIN EN ISO 2431

Kiti duomenys

Nėra informacijos.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

10.2. Cheminis stabilumas

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

10.4. Vengtinos sąlygos

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Anglies monoksidas

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Toksikokinetiką, metabolizmą ir pasiskirstymą

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

ATEmix apskaičiuota

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

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
64742-48-9	Pirminis benzinas (nafta), hidrintas sunkusis; Žematemperatūris hidrintas pirminis benzinas				
	prarijus	LD50 > 5000 mg/kg	Žiurkė		
	odos	LD50 > 3000 mg/kg	Triušis		
	įkvėpiamas (4 h) garai	LC50 > 10 mg/l	Žiurkė		
61789-86-4	calcium sulfonate				
	prarijus	LD50 16000 mg/kg	Žiurkė		
	odos	LD50 4000 - 5000 mg/kg	Triušis		

Dirginimą ir ėsdinimą

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

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Sudėtyje yra calcium sulfonate. Gali sukelti alerginę reakciją.

Kancerogeninis, paveldimąsias savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdantis 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. (Pirminis benzinas (nafta), hidrintas sunkusis; Žematemperatūris hidrintas pirminis benzinas)

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

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Praktinė patirtis

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Galimi endokrininiai sutrikimai Nėra informacijos.

Kita informacija

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Daugiau su tuo susijusios informacijos 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

Daugiau su tuo susijusios informacijos 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

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

Kiti duomenys

Mišinio duomenų nėra.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Šalinimo aplinkybės

Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.
Nemaišyti su kitomis atliekomis.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

080111 DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR STIKLO EMALĖS), LIPALŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, MAIŠYMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO (GMTN) ATLIEKOS; dažų ir lako GMTN ir jų šalinimo atliekos; dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos; pavojingos atliekos

Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)

080111 DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR STIKLO EMALĖS), LIPALŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, MAIŠYMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO (GMTN) ATLIEKOS; dažų ir lako GMTN ir jų šalinimo atliekos; dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos; pavojingos atliekos

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN 1139
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	COATING SOLUTION
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	3
14.4. Pakuotės grupė:	III
Pavojingumo ženklinimas:	3

Klasifikacinis kodas:	F1
Ribotas kiekis (LQ):	5 L

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E1
Transporto kategorija:	3
Pavojaus numeris:	30
Tunelio apribojimo kodas:	D/E

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN 1139
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	Coating solution
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	3
14.4. Pakuotės grupė:	III
Pavojingumo ženklinimas:	3

Klasifikacinis kodas:	F1
Ribotas kiekis (LQ):	5 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E1

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN 1139
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	COATING SOLUTION
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	3
14.4. Pakuotės grupė:	III
Pavojingumo ženklinimas:	3

Jūrų teršalas:	no
Specialiosios sąlygos:	955
Ribotas kiekis (LQ):	5 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E1
EmS:	F-E, S-E

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN 1139
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	COATING SOLUTION
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	3
14.4. Pakuotės grupė:	III
Pavojingumo ženklinimas:	3

Specialiosios sąlygos:	A3
Ribotas kiekis (LQ) Passenger:	10 L
Passenger LQ:	Y344

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E1
IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger:	355
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger:	60 L
IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo:	366
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo:	220 L

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Atsargiai Degios skystos medžiagos

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

netaikoma

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 3, Įrašas 28, Įrašas 40, Įrašas 75

Direktyva 2004/42/EB dėl LOJ tam dažuose it lakuose:	30,42 % 328,5 g/l
Duomenys apie Direktyvą 2012/18/ES (SEVESO III):	P5c DEGIEJI SKYSČIAI

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 aktą.

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 kandidatinį sąrašą pagal REACH 59 straipsnį: nėra

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatliktas šios medžiagos saugos įvertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pakeitimai

Šiame saugos duomenų duomenų lape yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 11,16.

Santrumpos ir akronimai

Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai, 3 pavojaus kategorija
Asp. Tox. 1: Plaučių pakenkimo prarijus pavojus, 1 pavojaus kategorija
Skin Sens. 1B: Odos jautrinimas, 1B pavojaus kategorija
STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), 3 pavojaus kategorija
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
Flam. Liq. 3; H226	Bandymų duomenų pagrindu
STOT SE 3; H336	Apskaičiavimo procedūra

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H226	Degūs skystis ir garai.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
EUH208	Sudėtyje yra calcium sulfonate. Gali sukelti alerginę reakciją.

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.

Šiame saugos duomenų lape pateikiama tik su sauga susijusi informacija ir jis nepakeičia produkto informacijos ar produkto specifikacijų.

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)