

**1 SKIRSNIS. CHEMINĖ IDENTIFIKACIJA IR GAMINTOJO AR TIEKĖJŲ INFORMACIJA**

- 1.1. Produkto identifikacija** KROY glaistas 5059 Multi Soft
Medžiaga / mišinys Mišinys
- 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**
Numatytas mišinio naudojimas Glaistas
- 1.3. Importuotojas:** UAB „SVYDIS“
Europos pr. 121, LT - 46339, Kaunas, Lietuva
Tel .: +370 37 341739
info@svydis.lt
- 1.4. Pagalbos telefono numeris:** +370 5 2362052 (08.00–17.00)

2 SKIRSNIS. PAVOJŲ (PAVOJAUS) NUSTATYMAS**2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**
Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

GHS02

Flam. Liq. 3 H226 Degūs skystis ir garai.

GHS08

*Repr. 2 H361d Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.**STOT RE 1 H372 Kenkia klausos organai, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.*

GHS07

*Skin Irrit. 2 H315 Dirgina odą.**Eye Irrit. 2 H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.***2.2 Ženklinimo elementai****Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008***Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.***Pavojaus piktogramos**

GHS02

GHS07

GHS08

Signalinis žodis Pavojinga**Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:***stirenas***Teiginiai apie pavojų***H226 Degūs skystis ir garai.**H315 Dirgina odą.**H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.**H361d Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.**H372 Kenkia klausos organai, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.**(Tęsinys 2 psl.)*



KROY 5059 MULTI SOFT

Nr. V-3.0

(Puslapio 1 tęsinys)

Išpėjamieji teiginiai

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių.
Nerūkyti.

P260 Neįkvėpti rūko/garų/aerolio.

P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

P280 Mūvėti apsaugines pirštines / dėvėti apsauginius drabužius / naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P314 Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

Papildomos nuorodos:

Sudėtyje yra 2,2'-(m-tolylimino)diethanol. Gali sukelti alerginę reakciją.

2.3 Kiti pavojai**PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

PBT: Nevartotina.

vPvB: Nevartotina.

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS (INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS)**3.2 Cheminė charakteristika: Mišiniai**

Aprašymas: Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

Pavojingos sudedamosios medžiagos :		
CAS: 100-42-5 EINECS: 202-851-5 Reg.nr.: 01-2119457861-32	stirenas Flam. Liq. 3, H226; Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	10-<20%
CAS: 91-99-6 EINECS: 202-114-8 Reg.nr.: 01-2120791683-42	2,2'-(m-tolylimino)diethanol STOT RE 2, H373; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	0,1-<1%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Reg.nr.: 01-2119475103-46	etilacetatas Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	0,1-<1%
CAS: 2687-91-4 EINECS: 220-250-6 Reg.nr.: 01-2119472138-36	N-etil-2-pirolidonas Repr. 1B, H360D; Eye Dam. 1, H318	0,1-<0,3%

Papildomos nuorodos Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendra informacija:**

Apsinuodijimo simptomai gali atsirasti po daugelio valandų, todėl gydytojų priežiūra būtina mažiausiai 48 val. po įvykio.

Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.

Esant nevienodam kvėpavimui arba nustojus kvėpuoti, taikyti dirbtinį kvėpavimą.

Nukentėjusiuosius išnešti iš pavojaus zonos ir paguldyti.

Įkvėpus:

Garantuoti pakankamą kiekį tyro oro ir dėl visa ko pakviesti gydytoją.

Netekus sąmonės, paguldyti ir vežti paguldžius stabiliai ant šono.

Po kontakto su oda:

Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.

Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.

Po kontakto su akimis:

Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti su gydytoju.

Prarijus: Nesistengti iššaukti vėmimą; nedelsiant kreiptis medicininės pagalbos.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

(Tęsinys 3 psl.)



(Puslapio 2 tęsinys)

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

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės ir sprogimo apsaugos priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo medžiagos:

CO₂, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.

Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos: Vanduo pilna srove

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gali susidaryti sprogus dujų-oros mišinys.

Įkaitus arba gaisro atveju galimas nuodingų dujų susidarymas.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Ypatingos saugos priemonės:

Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.

Neįkvėpti sprogimo ir degimo dujų.

Kitos nuorodos

Pažeistas talpas atvėsinti vandens srove.

Gaisro ir gesinimo vandens likučiai turi būti sutvarkyti pagal atitinkamas žinybines instrukcijas.

Gesinimui panaudotą vandenį surinkti atskirai, jis neturi patekti į kanalizaciją.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS IR JŲ PASEKMĖS

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Uždėti kvėpavimo apsaugos priemonę.

Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

Vengti ugnies šaltinių.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės: Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Surinkti su skysčiais rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).

Nenuplovinėti vandenių arba skystomis valymo priemonėmis.

Surinktą medžiagą sunaikinti pagal instrukcijas.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

7 SKIRSNIS. CHEMINIŲ PRODUKTŲ LAIKYMAS IR NAUDOJIMAS

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutrūkumą.

Garantuoti gerą vėdinimą ir grindų srityje (garai sunkesni už orą).

Neįkvėpti dujų/garų/aerolių.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.

Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogimo:

Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

Laikyti paruošas kvėpavimo apsaugos priemones.

Garams susimaišius su oru, gali susidaryti sprogus mišinys.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimas:

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms: Laikyti tik originalioje talpoje.

(Tęsinys 4 psl.)



(Puslapio 3 tęsinys)

Nuorodos dėl laikymo bendrai:

Laikyti atskirai nuo maisto produktų.

Laikyti atskirai nuo oksiduojančių priemonių.

Kitos sandėliavimo nuorodos:

Laikyti vėsioje ir sausoje vietoje gerai uždarytuose induose.

Talpas laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ IR ASMENŲ APSAUGOS ĮRANGA****Papildomos nuorodos techninės įrangos pritaikymui:** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.**8.1 Kontrolės parametrai**

Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:	
100-42-5 stirenas	
PRD (LT)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 200 mg/m ³ , 50 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 90 mg/m ³ , 20 ppm O
141-78-6 etilacetatas	
PRD (LT)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 500 mg/m ³ , 150 ppm NRD Neviršytinas ribinis dydis: 1100 mg/m ³ , 300 ppm
IOELV (EU)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 1468 mg/m ³ , 400 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 734 mg/m ³ , 200 ppm
Informacija apie reglamentavimą	
PRD (LT): HN 23:2011	
IOELV (EU): (EU) 2017/164	
DNEL lygių	
100-42-5 stirenas	
Dermalinis(ė)	DNEL 406 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)
Inhaliacinis(ė)	DNEL 289 mg/m ³ (acute - systemic effects, workers) 306 mg/m ³ (acute - local effects, workers) 85 mg/m ³ (long-term - systemic effects, workers)
141-78-6 etilacetatas	
Dermalinis(ė)	DNEL 63 mg/kg bw/day (long-term - systemic effects, workers)
Inhaliacinis(ė)	DNEL 1.468 mg/m ³ (acute - systemic effects, workers) 1.468 mg/m ³ (acute - local effects, workers) 734 mg/m ³ (long-term - systemic effects, workers) 734 mg/m ³ (long-term - local effects, workers)
PNEC lygių	
100-42-5 stirenas	
PNEC	0,028 mg/l (freshwater environment) 0,0028 mg/l (marine environment) 0,04 mg/l (intermittent releases) 5 mg/l (sewage treatment plants)
PNEC	0,614 mg/kg (freshwater sediment environment) 0,0614 mg/kg (marine sediment environment) 0,2 mg/kg (soil)
141-78-6 etilacetatas	
PNEC	0,24 mg/l (freshwater environment) 0,024 mg/l (marine environment)

(Tęsinys 5 psl.)

(Puslapis 4 tęsinys)

	1,65 mg/l (intermittent releases)
	650 mg/l (sewage treatment plants)
PNEC	1,15 mg/kg (freshwater sediment environment)
	0,115 mg/kg (marine sediment environment)

Papildomos nuorodos: Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

8.2 Poveikio kontrolė

Asmens saugos priemonės:

Bendrosios saugos ir higienos priemonės:

Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.

Garantuoti gerą vėdinimą ir grindų srityje (garai sunkesni už orą).

Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Prieš pertrauką ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Darbo aprangą laikyti atskirai.

Neįkvėpti dujų/garų/aerozolių.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Darbo metu nevalgyti ir negerti.

Kvėpavimo takų apsauga:

Esant trumpalaikiam arba mažam krūviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgesniam poveikiui, panaudoti nuo aplinkos nepriklausantį kvėpavimo apsaugos įtaisą.

Filtrai A2/P2

Rankų apsauga:



Apsauginės pirštinės

Prieš kiekvieną pakartotinį pirštinės užsidėjimą būtina patikrinti sandarumą.

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką (EN 374).

Pirštinių medžiaga

Fluoro kaučiukas (Vitonas)

Rekomenduojamas medžiagos storis: $\geq 0,7$ mm

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis

Susidėvėjimo vertė: $6 \geq 480$ min lygis

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

Akių apsauga:



Tampriai prispaudžiantys akiniai

Kūno apsauga: Apsauginiai drabužiai

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Bendra informacija

Išvaizda:

Forma:

Pastos pavidalo

Spalva:

Įvairiaspalvis(ė), pagal nudažymą

Kvapai:

Būdinga(s)

(Tęsinys 6 psl.)



KROY 5059 MULTI SOFT

Nr. V-3.0

(Puslapio 5 tęsinys)

Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nenustatyta.
pH vertė:	Nevartotina.
Sudėties pakeitimas Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Nenustatyta
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	145 °C
Pliūpsnio temperatūra:	31 °C
Degumas (kietų medžiagų, dujų):	Nevartotina.
Skilimo temperatūra:	Nenustatyta.
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Nenustatyta.
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sprogimo pavojaus, tačiau įmanomas sprogių garų/oro mišinių susidarymas.
Sprogimo riba : Žemutinė:	1,1 Vol %
Viršutinė	6,1 Vol %
Garų slėgis esant 20 °C:	6,7 hPa
Tankis esant 20 °C: Garų tankis	1,9 g/cm ³
Garavimo greitis	Nenustatyta.
Tirpumas / Maišymas su vandeniu:	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:	Nenustatyta.
Klampa: Dinaminis:	Nenustatyta.
Kinematinis:	Nenustatyta.
9.2 Kita informacija	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1 Reaktingumas

Nesuyra vartojant pagal instrukciją.

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10.2 Cheminis stabilumas Nesuyra tinkamai sandėliuojant ir vartojant.**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė**

Egzoterminė polimerizacija.

Reaguoja su peroksidais ir kitais radikalų sudarytojais.

Garams susimaišius su oru, gali susidaryti sprogius mišinius.

10.4 Vengtinios sąlygos Saugoti nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.**10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**10.6 Pavojingi skilimo produktai:** Įkaitus arba gaisro atveju galimas nuodingų dujų susidarymas.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:		
100-42-5 stirenas		
Oralinis(ė)	LD50	5.000 mg/kg (rat)

(Tęsinys 7 psl.)



KROY 5059 MULTI SOFT

Nr. V-3.0

(Puslapis 6 tęsinys)

Dermalinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	11,8 mg/l (rat)
91-99-6 2,2'-(m-tolylimino)diethanol		
Oralinis(ė)	LD50	500 mg/kg (ATE)
141-78-6 etilacetatas		
Oralinis(ė)	LD50	6.100 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	>20.000 mg/kg (rabbit)
Inhaliacinis(ė)	LC50/6 h	58 mg/l (rat)

Pirminis peršėjimo efektas:**prie odos:**

Dirgina odą.

prie akies:

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Jautrumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai)****Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**Toksiškumas reprodukcijai**

Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

STOT (vienkartinis poveikis) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**STOT (kartotinis poveikis)**

Kenkia klausos organai, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotina.

Aspiracijos pavojus Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.**12 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE APLINKĄ****12.1 Toksiškumas****Vandeninis toksiškumas:****100-42-5 stirenas**

LC50/96 h 4,02 mg/l (Pimephales promelas)

EC50/48 h 4,7 mg/l (Daphnia magna)

EC50/72 h 4,9 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)

91-99-6 2,2'-(m-tolylimino)diethanol

EC50/48 h 107 mg/l (Daphnia magna)

EC50/72 h >100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)

LC50/48 h >102 mg/l (fish)

141-78-6 etilacetatas

LC50/96 h 230 mg/l (Pimephales promelas)

EC50/48 h 165 mg/l (Daphnia cucullata)

EC50/72 h >900 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

EC3/16 h 650 mg/l (Pseudomonas putida)

12.2 Patvarumas ir skaidomumas**100-42-5 stirenas**

Biodegradation 70,9 % (readily biodegradable) (ISO 9408, 28 d, aerobic)

141-78-6 etilacetatas

Biodegradation 93,9 % (readily biodegradable) (OECD 301 B, aerobic)

12.3 Bioakumuliacijos potencialas**100-42-5 stirenas**

BCF 74 (-)

(Tęsinys 8 psl.)



KROY 5059 MULTI SOFT

Nr. V-3.0

(Puslapis 7 tęsinys)

log Pow	2,96
91-99-6 2,2'-(m-tolylimino)diethanol	
log Kow	1,9
141-78-6 etilacetatas	
BCF	30 (-)
log Pow	0,66
12.4 Judumas dirvožemyje	
100-42-5 stirenas	
log Koc	2,55
Koc	352

Kitos ekologinės nuorodos:**Bendrosios nuorodos:**

Neleisti patekti į gruntinius vandenį, vandens telkinius ir į kanalizaciją.

Net ir nedideliems kiekiams patekus į gruntą, kyla geriamojo vandens užteršimo grėsmė.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**PBT:** Nevartotina.**vPvB:** Nevartotina.**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.


13 SKIRSNIS. REKOMENDACIJOS DĖL ATLIEKŲ (ATLIEKŲ) ATLIEKŲ TVARKYMO

13.1 Atliekų tvarkymo metodai**Rekomendacija:** Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.**Europos atliekų katalogas**

08 01 11* | dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos

Nevalytos pakuotės:**Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE TRANSPORTĄ

14.1 UN numeris ADR, IMDG, IATA	UN1866
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas ADR IMDG, IATA	1866 DERVOS TIRPALAS mišinys RESIN SOLUTION mixture
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s) ADR, IMDG, IATA	
	
klasė	3
Pavojingumo etiketė	3
14.4 Įpakavimo grupė ADR, IMDG, IATA	III
14.5 Pavojus aplinkai: Marine pollutant (IMDG):	Nevartotina. Ne
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams Kemlerio kodas	Atsargiai: Degios skystos medžiagos 30

(Tęsinys 9 psl.)



(Puslapis 8 tęsinys)

EMS numeris:	<i>F-E,S-E</i>
Stowage Category	<i>A</i>
14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą	<i>Nevartotina.</i>
Transportavimas/kitos nuorodos:	
ADR	
Riboti kiekiai (LQ):	<i>5L</i>
Transporto kategorija	<i>3</i>
Tunelio apribojimo kodas:	<i>D/E</i>
Pastabos:	<i>ADR 2.2.3.1.5</i>
IMDG	
Limited quantities (LQ)	<i>5L</i>
Pastabos:	<i>IMDG 2.3.2.5</i>
UN "Model Regulation":	<i>UN 1866 DĖRVOS TIRPALAS MIŠINYS, 3, III</i>

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE VIDAUS IR TARPTAUTINĖ LA TEISW**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****Direktyva 2012/18/ES**

Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

Seveso kategorija P5c DEGIJEJI SKYSCIAI

Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus 5.000 t

Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus 50.000 t

REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS Apribojimo sąlygos: 3

Nacionaliniai normatyvai:**Veiklos ribojimo nuorodos:**

Atkreipti dėmesį į darbo apribojimus jaunimui.

Atkreipti dėmesį į darbo apribojimus nėščiosioms ir maitinančioms moterims.

15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16 SKIRSNIS. PAPILDOMA INFORMACIJA

Duomenys pateikti pagal šandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

Svarbios frazės

H225 *Labai degūs skystis ir garai.*

H226 *Degūs skystis ir garai.*

H302 *Kenksminga prarijus.*

H304 *Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.*

H315 *Dirgina odą.*

H317 *Gali sukelti alerginę odos reakciją.*

H318 *Smarkiai pažeidžia akis.*

H319 *Sukelia smarkų akių dirginimą.*

H332 *Kenksminga įkvėpus.*

H335 *Gali dirginti kvėpavimo takus.*

H336 *Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.*

H360D *Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.*

H361d *Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.*

H372 *Kenkia klausos organai, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.*

H373 *Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.*

H412 *Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.*

(Tęsinys 10 psl.)



KROY 5059 MULTI SOFT

Nr. V-3.0

(Puslapis 9 iš 9)

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	
<i>Degieji skysčiai</i>	<i>Jungiamasis principas</i>
<i>Odos ėsdinimas ir dirginimas Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas Toksinis poveikis reprodukcijai Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)</i>	<i>APSKRITAI MIŠINIO KLASIFIKAVIMAS GRINDŽIAMAS APSKAIČIAVIMO METODU NAUDOJANT MEDŽIAGŲ DUOMENIS PAGAL REGLAMENTĄ (EB) NR. 1272/2008.</i>

Santrumpos ir akronimai:

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: visuotinai suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema

EINECS: Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas

ELINCS: Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašas

CAS: Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba

DNEL: išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

PNEC: prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija

LC50: vidutinė mirtina koncentracija

LD50: mirtina dozė 50%

PBT: patvari, bioakumuliacinė ir toksiška

vPvB: labai patvari ir didelės bioakumuliacijos

Flam. Liq. 2: Degusis skystis. Pavojaus kategorija 2

Flam. Liq. 3: Degusis skystis. Pavojaus kategorija 3

Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas. Pavojaus kategorija 4

Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas/dirginimas. Pavojaus kategorija 2

Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas/dirginimas. Pavojaus kategorija 1

Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas/dirginimas. Pavojaus kategorija 2

Skin Sens. 1B: Jautrinimas. Oda, 1B Pavojaus kategorija

Repr. 1B: Toksinis poveikis reprodukcijai, 1B Pavojaus kategorija

Repr. 2: Toksinis poveikis reprodukcijai, 2 Pavojaus kategorija

STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis). Pavojaus kategorija 3

STOT RE 1: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis). Pavojaus kategorija 1

STOT RE 2: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis). Pavojaus kategorija 2

Asp. Tox. 1: Plaučių pakenkimo prarijus pavojus. Pavojaus kategorija 1

Aquatic Chronic 3: Pavojaus vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 Kategorija

Šaltiniai Šaltinis – Europos cheminių medžiagų agentūra, <http://echa.europa.eu/>

* Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys