

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Mišinio pavadinimas:

Prekinis pavadinimas: Opaco PU Bianco

Prekybinis kodas: **OP699G20**

UFI: 8WT5-D02E-W00S-ECG2

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

Rekomenduojamas naudojimo būdas: Pavirčių dengimo produktas.

Nerekomenduojami naudojimo būdai: Naudokite tik aiškiai rekomenduojamiems tikslams.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Tiekėjas: Sirca S.p.A.

Viale Roma, 85

35010 Sandono di Massanzago (PD) - ITALY

Tel. +39 0499322311

Email: safety@sirca.it

1.4. Pagalbos telefono numeris

Profesionali pagalba telefonu apsinuodijus teikiama visa para:

+370 (85) 2362052

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai



2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo)

Flam. Liq. 3 Degūs skystis ir garai.

Skin Irrit. 2 Dirgina odą.

Eye Irrit. 2 Sukelia smarkų akių dirginimą.

STOT SE 3 Gali dirginti kvėpavimo takus.

STOT RE 2 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Fizinis ir cheminis, aplinkai bei žmonių sveikatai įtakos turintis neigiamas poveikis:

Kitų pavojų nėra.

2.2. Ženklinimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo)

Pavojaus piktogramos ir signalinis žodis



Atsargiai

Pavojingumo frazės

H226 Degūs skystis ir garai.

H315 Dirgina odą.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

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

Atsargumo frazės

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

Nerūkyti.

- P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
P264 Po naudojimo gerai nuplaukite veidą, rankas ir kitas kūno vietas, kurios turėjo kontaktą su preparatu.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemonės/naudoti klausos apsaugos priemonės/...
P370+P378 Gaisro atveju: gesinimui naudoti putų gesintuvu, CO2 gesintuvu, miltelinu gesintuvu.
P403+P235 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

Sudėtyje yra:

xylene [isomer mixture]

Fatty acids, C18-unsatd., trimers, compds. Gali sukelti alerginę reakciją with oleylamine

maleino rūgšties anhidridas Gali sukelti alerginę reakciją

Specialios nuostatos pagal REACH XVII priedą ir tolesnes pataisas:

Nėra

2.3. Kiti pavojai

PBT, vPvB ir endokrininę sistemą ardančių medžiagų neaptinkama, kai koncentracija $\geq 0,1\%$.

Kiti pavojai: Kitų pavojų nėra.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Nėra duomenų

3.2. Mišiniai

Mišinio pavadinimas: Opaco PU Bianco

Pavojingos sudedamosios dalys, numatytos CLP reglamente ir atitinkamoje klasifikacijoje:

Kiekis	Pavadinimas	Ident. Nr.	Klasifikacija	Registracijos numeris
20-25 %	xylene [isomer mixture]	CAS:1330-20-7 EC:215-535-7 Index:601-022-00-9	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; STOT RE 2, H373; Skin Irrit. 2, H315; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332 Apskaičiuotas ūmus toksiškumas : ATE - Burnos : 3523 mg/kg k. m. ATE - Per odą : 12126 mg/kg k. m. ATE - Įkvėpimas (Garais) : 27 mg/l	01-2119488216-32-xxxx
3-5 %	ethylbenzene	CAS:100-41-4 EC:202-849-4 Index:601-023-00-4	Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4, H332; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Apskaičiuotas ūmus toksiškumas : ATE - Burnos : 3500 mg/kg k. m. ATE - Per odą : 15400 mg/kg k. m. ATE - Įkvėpimas (Garais) : 4000 mg/l	01-2119489370-35-xxx
3-5 %	n-butyl acetate	CAS:123-86-4 EC:204-658-1 Index:607-025-00-1	Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066 Apskaičiuotas ūmus toksiškumas : ATE - Burnos : 10736 mg/kg k. m. ATE - Per odą : 14000 mg/kg k. m. ATE - Įkvėpimas (Garais) : 21 mg/l	01-2119485493-29-xxxx
0.5-1 %	cyclohexanone	CAS:108-94-1 EC:203-631-1	Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332	01-2119453616-35-xxxx

0.5-1 %	ethyl acetate	Index:606-010-00-7 CAS:141-78-6 EC:205-500-4 Index:607-022-00-5	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066 Apskaičiuotas ūmus toksiškumas : ATE - Burnos : 5620 mg/kg k. m. ATE - Per odą : 20000 mg/kg k. m. ATE - Įkvėpimas (Garais) : 29.3 mg/l	01-2119475103-46-xxxx
0.25-0.5 %	propylidynetrimethanol	CAS:77-99-6 EC:201-074-9	Repr. 2, H361 Apskaičiuotas ūmus toksiškumas : ATE - Burnos : 14700 mg/kg k. m. ATE - Per odą : 10000 mg/kg k. m. ATE - Įkvėpimas (Garais) : 0.85 mg/l	01-2119486799-10-xxxx
0.0015-0.05 %	Fatty acids, C18-unsatd., trimers, compds. with oleylamine	CAS:85711-55-3 EC:288-315-1	Eye Dam. 1, H318; STOT RE 2, H373; Skin Sens. 1A, H317 Apskaičiuotas ūmus toksiškumas : ATE - Burnos : 2000 mg/kg k. m.	01-2119974148-28-xxxx
0.0015-0.05 %	methanol	CAS:67-56-1 EC:200-659-6 Index:603-001-00-X	Flam. Liq. 2, H225; STOT SE 1, H370; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331 Konkrečios koncentracijos ribos: C ≥ 10%: STOT SE 1 H370 3% ≤ C < 10%: STOT SE 2 H371 Apskaičiuotas ūmus toksiškumas: ATE - Burnos: 2769mg/kg k. m. ATE - Per odą: 17000mg/kg k. m. ATE - Įkvėpimas (Garais): 128.2mg/l	01-2119433307-44-xxxx
< 0.0015%	maleino rūgšties anhidridas	CAS:108-31-6 EC:203-571-6 Index:607-096-00-9	Acute Tox. 4, H302; STOT RE 1, H372; Eye Dam. 1, H318; Skin Corr. 1B, H314; Resp. Sens. 1, H334; Skin Sens. 1A, H317 Konkrečios koncentracijos ribos: C ≥ 0,001%: Skin Sens. 1A H317 Apskaičiuotas ūmus toksiškumas: ATE - Burnos: 1090mg/kg k. m. ATE - Per odą: 2620mg/kg k. m. ATE - Įkvėpimas (Garais): 4.35mg/l	01-2119472428-31-xxxx

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekus ant odos:

Kūno dalys, kurios buvo susilietę arba, kaip įtariama, buvo susilietę su produktu, turi būti nedelsiant nuskalautos dideliu tekančio vandens kiekiu ir, jei įmanoma, nuplautos muilu.

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir saugiai juos utilizuoti.

Patekus į akis:

Be akių gydytojo apžiūros ar konsultacijos nenaudoti jokių lašų ar tepalų akims.

Patekus į akis, nedelsiant išplauti vandeniu atmerkus akių vokus ir pasikonsultuoti su oftalmologu.

Apsaugoti sveikas akis.

Nurijus:

Neskatinti vėmimo, kreiptis į gydytoją, parodyti SDL ir etiketę su pavojais.

Įkvėpus:

Įkvėpus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti jam pakuotę ar etiketę.

Išnešti nukentėjusį į gryną orą; laikyti šiltai ir leisti jam ramiai pailsėti. Kreipkitės į gydytoją

Jei kvėpavimas yra nereguliarus ar sustojo, atlikti dirbtinį kvėpavimą.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Kvėpavimo takų dirginimas

Kenksmingumas akims

Odos dirginimas

Kreipkitės į apsinuodijimų kontrolės centrą.

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

Nelaimingo atsitikimo ar negalavimo atveju nedelsiant kreiptis į gydytoją (parodyti naudojimo instrukciją ar saugumo duomenų lapą, jei įmanoma).

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gaisro gesinimo priemonės:

Gaisro atveju: gesinimui naudoti putų gesintuvu, CO2 gesintuvu, miltelinu gesintuvu.

Gesinimo priemonės, kurių saugos sumetimais naudoti negalima:

Ypatingų nurodymų nėra.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Neįkvėpti sprogo ir degimo dujų.

Degimas sukelia tirštus dūmus.

Šalia ugnies patalpintus konteinerius atvėsinti vandeniu.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudoti tinkamą kvėpavimo aparatą.

Gaisro gesinimo vandenį surinkti atskirai. Jis neturi būti išleidžiamas į kanalizaciją.

Perkelti nepažeistas talpyklas iš tiesioginio pavojaus teritorijos, jei tai įmanoma saugiai atlikti.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams:

Dėvėti asmenines apsaugos priemones.

Pašalinti visus degius šaltinius.

Dėvėkite kvėpavimo aparatą, jei esate veikiami garų, dulkių ar aerozolių.

Surinkite išsiliejusią medžiagą kibirkūjū nesukeliamais įrankiais.

Užtikrinti tinkamą ventilaciją.

Naudoti tinkamą kvėpavimo takų apsaugą.

Žr. 7 ir 8 punkte nurodytas apsaugos priemones.

Pagalbos teikėjams:

Dėvėti asmenines apsaugos priemones.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti medžiagai patekti į dirvožemį / podirvį. Neleisti medžiagai pakliūti į vandens telkinius ar kanalizacijas.

Surinkti ir pašalinti užterštas nuoplovas.

Informuoti atsakingas institucijas, jei įvyktų dujų nutekėjimas ar jų patektų į vandens telkinius, dirvožemį ar podirvį.

Tinkamos sugeriančios medžiagos: įgeriančios medžiagos, organinės medžiagos, smėlis.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Užgesinti bet kokią atvirą ugnį ir galimus užsidegimo šaltinius. Nerūkyti.

Tinkamos sugeriančios medžiagos: įgeriančios medžiagos, organinės medžiagos, smėlis.

Išsiliejusią medžiagą surinkti kibirkščių nesukeliamą įrangą.

Plauti dideliu kiekiu vandens.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Taip pat žr. 8 ir 13 skirsnius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Venkite elektrostatinio krūvio

Vengti sąlyčio su oda ir akimis, neįkvėpti garų ir rūko pavidalo medžiagos.

Naudoti lokalizuotą vėdinimo sistemą.

Nenaudoti tuščių talpyklų, kol jos nėra išvalytos.

Prieš atliekant perkėlimo operacijas, patikrinti, ar talpyklose nėra jokių nesuderinamų medžiagų likučių.

Prieš įeinant į valgomąją zoną būtina persirengti darbo drabužius.

Darbo metu nevalgyti ir negerti.

Darbo metu nerūkyti.

Taip pat žr. 8 skirsnį apie rekomenduojamas apsaugos priemones.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Visada laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Laikyti žemesnėje nei 30 °C temperatūroje. Saugokite atokiau nuo atviros ugnies ir karūžio ušaltinių. Nelaikykite tiesioginiuose saulės spinduliuose.

Nesuderinamos medžiagos:

Venkite sąlyčio su oksiduojančiomis medžiagomis. Gaminys gali užsiliepsnoti.

Nurodymai dėl patalpų:

Vėsios ir tinkamai vėdinamos.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Joks ypatingas naudojimas.

Patarimai

Nėra ypatingų nurodymų

Konkretūs sprendimai industrijos sektoriui:

Nėra ypatingų nurodymų

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Profesinio poveikio medžiagų ribinių verčių (OEL) sąrašas

	PPRV tipas	Šalis	Ilgalaikis, mg/m ³	Ilgalaikis, ppm	Trumpalaikis, mg/m ³	Trumpalaikis, ppm	Veikimas	Pastaba
xylene [isomer mixture] CAS: 1330-20-7	(OEL (IT))						Rišamosios savybės	skin
	National IRELAND		221,000	50,000	442,000	100,000		
	Nacionalinis CHINA		50,000		100,000			
	EU ACGIH		221,000	50,000 100,000	442,000	100,000 150,000		skin A4, BEI - URT and eye irrit
ethylbenzene CAS: 100-41-4	National ITALY		100,000	20,000	200,000			A3. IBE
	ACGIH		100,000	20,000	200,000			A3, BEI - URT irr, kidney cochlear impair
	EU							Skin
	National IRELAND		442,000	100,000	884,000	200,000		
	National NEW ZEALAND		88,000	20,000	176,000	40,000		skin;oto
	Nacionalinis CHINA		100,000		150,000			
n-butyl acetate CAS: 123-86-4	NIOSH CHINA		200,000		300,000			
	ACGIH			50,000		150,000		Eye and URT irr
	(OEL (IT)) ITALY		241,000	50,000	723,000	150,000		
	TWA (Italia)			150,000		200,000		
	Nacionalinis IRELAND		241,000	50,000	723,000	150,000		
cyclohexanone CAS: 108-94-1	(OEL (IT))		40,800	10,000	81,600	20,000		
	National IRELAND		40,800	10,000	81,600	20,000		skin
	National NEW ZEALAND		100,000	25,000				skin
	Nacionalinis CHINA		50,000					

	EU	40,800	10,000	81,600	20,000	
	ACGIH		20,000			
ethyl acetate CAS: 141-78-6	EU	734,000	200,000	1468,000	400,000	
	National NEW ZEALAND	200,000	200,000			
	(OEL ITALY (IT))	734,000	200,000	1469,000	400,000	
	ACGIH		400,000			
	Naciona linis IRELAND	734,000	200,000	1468,000	400,000	
methanol CAS: 67-56-1	National IRELAND	260,000	200,000			
	National NEW ZEALAND	262,000	200,000	328,000	250,000	
	Naciona linis CHINA	25,000		50,000		
	(OEL (IT))	260,000	200,000			skin
	EU	260,000	200,000			skin
	ACGIH		200,000		250,000	Skin, BEI - Headache, ey
maleino rūgšties anhidridas CAS: 108-31-6	ACGIH	0,010				(IFV), DSEN, RSEN, A4 -
	National IRELAND		0,010			

PNEC poveikio ribinės vertės

	PNEC Riba	Ekspozicijos būdas	Ekspozicijos dažnis	Pastabos
xylylene [isomer mixture] CAS: 1330-20-7	0,327 mg/l	Gėlas vanduo		
	0,327 mg/l	Gėlas vanduo		
	0,327 mg/l	Atsitiktinė emisija		
	6,58 mg/l	Mikroorganizmai valomuose nutekamuosiuose vandenyse		
	2,31 mg/kg	Dirvožemis (agrikultūrinis)		dry
	12,46 mg/kg	Jūros vandens nuosėdos		dry
	12,46 mg/kg	Gėlo vandens nuosėdos		dry
ethylbenzene CAS: 100-41-4	0,1 mg/l	Gėlas vanduo		
	0,01 mg/l	Jūros vanduo		
	13,7 mg/l	Gėlo vandens nuosėdos		
	13,7 mg/l	Jūros vandens nuosėdos		
	0,1 mg/l	Atsitiktinė emisija		
n-butyl acetate CAS: 123-86-4	0,18 mg/l	Gėlas vanduo		
	0,018 mg/l	Jūros vanduo		
	0,981 mg/kg	Gėlo vandens nuosėdos		
	0,098 mg/kg	Jūros vandens nuosėdos		
	0,09 mg/kg	Dirvožemis (agrikultūrinis)		
	35,6 mg/l	STP		
ethyl acetate CAS: 141-78-6	0,26 mg/l	Gėlas vanduo		
	0,026 mg/l	Jūros vanduo		
	1,25 mg/kg	Gėlo vandens nuosėdos		

	0,125 mg/kg	Jūros vandens nuosėdos
	0,24 mg/kg	Dirvožemis (agrikultūrinis)
	200 mg/kg	Per burną (antrinis apsinuodijimas)
	650 mg/l	STP
propylidynetrimethanol CAS: 77-99-6	1 mg/l	Gėlas vanduo
	0,1 mg/l	Jūros vanduo
	10 mg/l	Atsitiktinė emisija
	100 mg/l	Mikroorganizmai valomuose nutekamuosiuose vandenyse
	0,351 mg/kg	Jūros vandens nuosėdos
	3,505 mg/kg	Gėlo vandens nuosėdos
	0,241 mg/kg	Dirvožemis (agrikultūrinis)
	100 mg/l	STP
Fatty acids, C18-unsatd., trimers, compds. with oleylamine CAS: 85711-55-3	0,47 mg/kg	Maisto grandinė
methanol CAS: 67-56-1	15,4 mg/l	Jūros vanduo
	154 mg/l	Gėlas vanduo
	1540 mg/l	Atsitiktinė emisija
	100 mg/l	STP
	23,5 mg/l	Dirvožemis (agrikultūrinis)
maleino rūgšties anhidridas CAS: 108-31-6	0,038 mg/l	Gėlas vanduo
	0,004 mg/l	Jūros vanduo
	0,296 mg/kg	Gėlo vandens nuosėdos
	0,033 mg/kg	Jūros vandens nuosėdos
	0,042 mg/kg	Dirvožemis (agrikultūrinis)
	0,428 mg/l	Atsitiktinė emisija
	44,6 mg/l	STP

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL).

	Pramonės darbuotojas	Kvalifikuotas darbuotojas	Naudotojas	Ekspozicijos būdas	Ekspozicijos dažnis	Pastabos
xylene [isomer mixture] CAS: 1330-20-7	180 mg/Kg- bw/day			Žmogui per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	
	77 mg/m ³			Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	
			108 mg/Kg- bw/day	Žmogui per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	
			1872 mg/m ³	Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, lokalus poveikis	
ethylbenzene CAS: 100-41-4	180 mg/kg/day			Žmogui per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	
	293 mg/m ³			Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis, lokalus poveikis	
	77 mg/m ³			Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	
n-butyl acetate CAS: 123-86-4		600 mg/m ³		Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis, lokalus poveikis	
		300 mg/m ³		Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, lokalus poveikis	
		11 mg/kg		Žmogui per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	
		11 mg/kg		Žmogui per odą	Trumpalaikis, sisteminis poveikis	
			300 mg/kg	Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis, lokalus poveikis	

		35,7 mg/m ³	Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, lokalus poveikis
		6 mg/kg	Žmogui per odą	Trumpalaikis, sisteminis poveikis
		2 mg/kg	Žmogui per burną	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
		2 mg/kg	Žmogui per burną	Trumpalaikis, sisteminis poveikis
ethyl acetate CAS: 141-78-6	1468 mg/m ³	734 mg/m ³	Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis, sisteminis poveikis
	1468 ppm		Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis (ūmus)
	63 mg/Kg- bw/day		Žmogui per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
	734 mg/m ³		Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, lokalus poveikis
	734 mg/m ³		Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
		4,5 mg/Kg- bw/day	Žmogui per burną	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
		734 mg/m ³	Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis (ūmus)
		734 mg/m ³	Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
		37 mg/Kg- bw/day	Žmogui per odą	Ilgalaikis, lokalus poveikis
		367 mg/m ³	Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis, lokalus poveikis
		367 mg/m ³	Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
propylidyntrimetha nol CAS: 77-99-6	138,8 mg/kg		Žmogui per odą	Trumpalaikis, sisteminis poveikis
	3037,3 mg/m ³		Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis, sisteminis poveikis
	0,67 mg/kg		Žmogui per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
	6,61 mg/m ³		Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
		83,3 mg/kg	Žmogui per odą	Trumpalaikis, sisteminis poveikis
		925 mg/kg	Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis, sisteminis poveikis
		50 mg/kg	Žmogui per burną	Trumpalaikis, sisteminis poveikis
		1,68 mg/kg	Žmogui per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
		5,03 mg/m ³	Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
		1,68 mg/kg	Žmogui per burną	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
Fatty acids, C18- unsatd., trimers, compds. with oleylamine CAS: 85711-55-3	0,024 mg/kg		Žmogui per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
		0,012 mg/kg	Žmogui per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
		0,012 mg/kg	Žmogui per burną	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
methanol CAS: 67-56-1	260 mg/m ³		Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis, sisteminis poveikis
	260 mg/m ³		Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
	260 mg/kg/day		Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis, lokalus poveikis
	260 mg/m ³		Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, lokalus poveikis
	40 mg/kg/day		Žmogui per odą	Trumpalaikis, sisteminis poveikis
	40 mg/kg/day		Žmogui per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
maleino rūgšties anhidridas CAS: 108-31-6	0,2 mg/m ³		Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis, lokalus poveikis
	0,081 mg/m ³		Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, lokalus poveikis
	0,04 mg/cm ²		Žmogui per odą	Trumpalaikis, lokalus poveikis
	0,04 mg/cm ²		Žmogui per odą	Ilgalaikis, lokalus poveikis
	0,2 mg/m ³		Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis, sisteminis poveikis
	0,081 mg/m ³		Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, sisteminis poveikis

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Higienos ir techninės priemonės

Rūkoties sąsąka ar labiam higienas un drošibas standartiem, ievėrojot parastos piesardzibas pasākumus, rīkojoties ar ķīmiskiem

produktiem.

Darba vidē izmantojiet atbilstošu ventilāciju/novilkšanu.

Individuālo aizsardzības līdzekļu izvēle ir atstāta ķīmiskā riska novērtējuma noteikumu ziņā.

Akių apsauga:

Naudokite akių apsaugos priemones, pavyzdžiui, uzdarus apsauginius akių skydelus, akinius su ūonine apsauga. Nenaudokite kontaktinių lūžū.

Odos apsauga:

Valkājiet darba apģērbu ar garām piedurknēm un drošības apavus. Ieteicams valkāt aizsargapģērbu ar antistatiskām īpašībām.

Rankų apsauga:

Dēl sudētyje esančių medžiagų sinergetinio poveikio neįmanoma identifikuoti vienos medžiagos, kuri būtų atspari jų deriniui. Gali būti tinkamos daugiasluoksnės apsauginės pirštinės, skirtos medžiagų mišiniams. Visada atsizvelkite į pirštinių gamintojo pateiktus apsaugos laipsnio ir prasiskverbimo greičio duomenis apie medžiagas, išvardytas šio lapo 3 punkte.

Piemērs:

Butils: Nodrošina izturību pret skābēm, spirtiem, aldehīdiem, ketoniem, karbonskābēm un glikola esteriem. Biezums >0,35 mm; caurlaidības laiks >240 min.

Viton: Nodrošina izturību pret alifātiskajiem, halogenētajiem un aromātiskajiem ogļūdeņražiem, spirtiem, karbonskābēm, glikolēteriem un esteriem un minerālskābēm. Biezums >0,35 mm; caurlaidības laiks >240 min.

Nitrils: Nodrošina izturību pret bāzēm, eļļām, spirtiem, alifātiskajiem ogļūdeņražū šķīdinātājiem, taukiem un glikolēteriem. Biezums >0,35 mm; caurlaidības laiks >240 min.

Kvėpavimo takų apsauga:

Nepakankamai vēdinamoje patalpoje arba esant ilgalaikiam medžiagų poveikiui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Naudokite tinkamą kvėpavimo takų apsaugos priemonę, pvz. A2 arba jei yra A2P2 arba A2P3 dulkių/aerozolių.

Šilumos pavojus:

Nėra duomenų

Poveikio aplinkai kontrolė:

Veiciet visus nepieciešamos technikos piesardzības pasākumus, lai izvairītos no produkta izplatīšanās apkārtējā vidē.

Pārbaudiet, vai emisijas atmosfērā atbilst spēkā esošajiem tiesību aktiem.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizikinė būseną: Skystis

Išvaizda ir spalva: Skystis baltas

Kvapą: Bėdingas

Kvapo atsiradimo slenkstis: Nav pieejams maisijumam.

pH: Nėra duomenų

Kinematinė klampa: > 20,5 mm²/sec (40 °C)

Lydimosi/užšalimo temperatūra: > 1 °C / < 0 °C

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: > 55 °C

Pliūpsnio temperatūra: 23°C / 60°C

Viršutinė (apatinė) degumo riba ar sprogstamumo ribinės vertės: 20.00 % v/v (UEL). 1.00 % v/v (LEL). (Atsauco ties uz vielām)

Garų tankis: > 1,2 kg/mc

Garų slėgis: Dažām saturošajām vielām tvaika spiediens var būt >=0,01 kPa. Skatiet gaistošo organisko savienojumu procentuālo daudzumu 15. sadaļā.

Santykinis tankis: 1.35 kg/l

Tirpumas vandenyje: Netirpi

Tirpumas naftoje: Tirpi

Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo): N.A. uz maisijumiem.

Savaiminio užsidegimo temperatūra: 250 °C

Skilimo temperatūra: Nėra duomenų

Degumas: Šis produktas yra klasifikuojamas Flam. Liq. 3 H226

Dalelių savybės:

Dalelių dydis: Nėra duomenų

9.2. Kita informacija

Klampa: 35.00 s (" Din cup # 6)

Daugiau svarbios informacijos nėra

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Normaliomis sąlygomis yra stabilus.

10.2. Cheminis stabilumas

Normaliomis sąlygomis yra stabilus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra.

10.4. Vengtinios sąlygos

Vengti elektrostatinio krėsvio susikaupimo.

Garams susimaičius su oru, gali susidaryti sprogdūs mišiniai.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Venkite sąlyčio su oksiduojančiomis medžiagomis. Gaminys gali užsiliepsnoti.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Gali išskirti potencialiai pavojingus sveikatai garus.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Toksikologinė informacija apie produktą:

a) ūmus toksiškumas	Neklasifikuota Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	Šis produktas yra klasifikuojamas: Skin Irrit. 2(H315)
c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	Šis produktas yra klasifikuojamas: Eye Irrit. 2(H319)
d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	Neklasifikuota Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
e) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	Neklasifikuota Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
f) kancerogeniškumas	Neklasifikuota Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
g) toksiškumas reprodukcijai	Neklasifikuota Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
h) STOT (vienkartinis poveikis)	Šis produktas yra klasifikuojamas: STOT SE 3(H335)
i) STOT (kartotinis poveikis)	Šis produktas yra klasifikuojamas: STOT RE 2(H373)
j) aspiracijos pavojus	Neklasifikuota Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksikologinė informacija apie pagrindines produktą sudarančias chemines medžiagas:

xylene [isomer mixture]	a) ūmus toksiškumas	ATE - Burnos : 3523 mg/kg k. m. ATE - Per odą : 12126 mg/kg k. m. ATE - Įkvėpimas (Garais) : 27 mg/l LD50 Įkvėpimas Žiurkė = 27 mg/l 4 val. LD50 Burnos Žiurkė = 3523 mg/kg LD50 Odos Triušis = 12126 mg/kg
ethylbenzene	a) ūmus toksiškumas	ATE - Burnos : 3500 mg/kg k. m. ATE - Per odą : 15400 mg/kg k. m. ATE - Įkvėpimas (Garais) : 4000 mg/l LD50 Burnos Žiurkė = 3500 mg/kg LD50 Burnos Žiurkė = 4710 mg/Kg kėno svorio LD50 Odos Triušis = 15400 mg/kg DZSR_004 Įkvėpimas Žiurkė = 4000 ppm 4 val.
	d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	Odos jautrinimas Odos Jėrė kiulytė Neigiamas
n-butyl acetate	a) ūmus toksiškumas	ATE - Burnos : 10736 mg/kg k. m. ATE - Per odą : 14000 mg/kg k. m. ATE - Įkvėpimas (Garais) : 21 mg/l LC50 Įkvėpimas Žiurkė > 21 mg/l 4 val. LD50 Burnos Žiurkė = 10736 mg/kg

Method OECD linee guide 402

		LD50 Odos Triušis > 14000 mg/kg
ethyl acetate	a) ūmus toksiškumas	ATE - Burnos : 5620 mg/kg k. m. ATE - Per odą : 20000 mg/kg k. m. ATE - Įkvėpimas (Garais) : 29.3 mg/l LD50 Odos Triušis > 20000 mg/kg LD50 Burnos Žiurkė = 5620 mg/kg LC50 Įkvėpimas Žiurkė > 29,3 mg/l 4 val. LD50 Burnos Triušis = 4934 mg/Kg kšno svorio
	b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	Odos dirginimas Odos Triušis Neigiamas
	e) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	Genotoksiškumas Neigiamas
	j) aspiracijos pavojus	Kvėpavimo takų ėsdinimas Įkvėpimas Teigiamas
propylidyntrimethanol	a) ūmus toksiškumas	ATE - Burnos : 14700 mg/kg k. m. ATE - Per odą : 10000 mg/kg k. m. ATE - Įkvėpimas (Garais) : 0.85 mg/l LD50 Burnos Žiurkė 14700 mg/kg LC50 Įkvėpimas Žiurkė > 0,85 mg/l 4 val. LD50 Odos Triušis > 10000 mg/kg
Fatty acids, C18-unsatd., trimers, compds. with oleylamine	a) ūmus toksiškumas	ATE - Burnos : 2000 mg/kg k. m. LD50 Burnos Žiurkės patelė > 2000 mg/kg
	b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	Odos dirginimas Ne Dirginantis akis Triušis Taip
methanol	a) ūmus toksiškumas	ATE - Burnos : 2769 mg/kg k. m. ATE - Per odą : 17000 mg/kg k. m. ATE - Įkvėpimas (Garais) : 128.2 mg/l LD50 Burnos Žiurkė = 2769 mg/kg LD50 Odos Triušis = 17000 mg/kg LC50 Įkvėpimas Žiurkė = 128,2 mg/l 4 val.
maleino rūgšties anhidridas	a) ūmus toksiškumas	ATE - Burnos : 1090 mg/kg k. m. ATE - Per odą : 2620 mg/kg k. m. ATE - Įkvėpimas (Garais) : 4.35 mg/l LD50 Burnos Žiurkė = 1090 mg/Kg kšno svorio LD50 Odos Triušis = 2620 mg/Kg kšno svorio LD50 Įkvėpimas Žiurkė = 4,35 mg/l 1 val.

Endokrininės sistemos ardomosios savybės:

Endokrininę sistemą ardančios medžiagos neaptinkamos, kai koncentracija $\geq 0,1$ %

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nežinomi

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Naudoti laikantis tinkamos darbo praktikos, saugojant produktą nuo patekimo į aplinką.

Ekotoksikologinė informacija:

Ekologinio toksiškumo savybių produkto sąrašas

Nekelia pavojaus aplinkai

Apie produktą nėra duomenų.

Sudedamųjų dalių su ekotoksikologinėmis savybėmis sąrašas

Sudedamoji dalis	Ident. Nr.	Ekotoks. inform.
xylene [isomer mixture]	CAS: 1330-20-7 - EINECS: 215-535-7 - INDEX: 601-022-00-9	a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC50 Dafnijos = 1 mg/l 48 a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : LC50 Žuvis = 3,2 mg/l 96 a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : LC50 Dumbliai = 2,6 mg/l 73
ethylbenzene	CAS: 100-41-4 - EINECS: 202-849-4 - INDEX: 601-023-00-4	a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : LC50 Žuvis = 42,3 mg/l 96
n-butyl acetate	CAS: 123-86-4 - EINECS: 204-658-1 - INDEX: 607-025-00-1	a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : LC50 Žuvis = 64 mg/l 48 a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC50 Dafnijos = 73 mg/l 24 a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC50 Dumbliai = 674 mg/l 72
ethyl acetate	CAS: 141-78-6 - EINECS: 205-500-4 - INDEX: 607-022-00-5	a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : LC50 Žuvis = 454,7 mg/l 96 a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC50 Dafnijos = 154 mg/l 48 a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC50 Dumbliai = 3300 mg/l 48 b) Ilgalaikis toksiškumas vandens organizmams : NOEC Dumbliai > 100 mg/l 72
propylidynetrimethanol	CAS: 77-99-6 - EINECS: 201-074-9	a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : LC50 Žuvis > 1000 mg/l 96 a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC50 Dafnijos = 13000 mg/l 24 a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC50 Dumbliai > 1000 ml/l 72 b) Ilgalaikis toksiškumas vandens organizmams : NOEC Dafnijos 1000 ml/l 500
Fatty acids, C18-unsatd., trimers, compds. with oleylamine	CAS: 85711-55-3 - EINECS: 288-315-1	a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : LC50 Žuvis > 100 mg/l 96 a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC50 Dafnijos = 15,2 mg/l 48 a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : ErL50 Dumbliai = 7,43 mg/l 72 a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : NOEC Žuvis 150 mg/l 48 a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC50 veiklusis purvas > 1000 mg/l 3
methanol	CAS: 67-56-1 - EINECS: 200-659-6 - INDEX: 603-001-00-X	a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : LC50 Žuvis = 15400 mg/l 96 a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC50 Dafnijos > 10000 mg/l 48
maleino rūgšties anhidridas	CAS: 108-31-6 - EINECS: 203-571-6 - INDEX: 607-096-00-9	a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : LC50 Žuvis = 75 mg/l 96 a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : LC0 Žuvis = 115 mg/l 48 a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC50 Dumbliai = 29 mg/l 72 a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC50 Dafnijos = 84 mg/l 24 a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC50 Dafnijos 42,8 mg/l 48 a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC0 Eisenia foetica 44,6 mg/l

Endokrininę sistemą ardančios medžiagos neaptinkamos, kai koncentracija $\geq 0,1\%$

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Nežinomi

Nėra duomenų

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT, vPvB ir endokrininę sistemą ardančių medžiagų neaptinkama, kai koncentracija $\geq 0,1\%$.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nežinomi

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra duomenų

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Kiek įmanoma surinkti. Šalinti tik leistuose surinkimo vietose arba utilizuoti priežiūros sąlygomis. Veikti laikantis galiojančių vietos ir nacionalinių įstatymų.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1. JT numeris ar ID numeris

1263

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

ADR krovinio pavadinimas: DAŽAI

IATA krovinio pavadinimas: DAŽAI

IMDG krovinio pavadinimas: DAŽAI

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

ADR klasė: 3

IATA klasė: 3

IMDG klasė: 3

14.4. Pakuotės grupė

ADR pakavimo grupė: III

IATA pakavimo grupė: III

IMDG pakavimo grupė: III

14.5. Pavojus aplinkai

Toksiškų medžiagų kiekis: 0.00

Labai toksiškų medžiagų kiekis: 0.00

Jūrų teršalas: Ne

Aplinkos teršalas: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Keliais ir geležinkeliais (ADR-RID):

ADR etiketė: 3

ADR pavojaus identifikacinis numeris: -

ADR specialiosios nuostatos: 163 367 650

ADR apribojimų kodas galerijoje: 3 (E)

Oru (IATA):

IATA keleivinis lėktuvas: 355

IATA krovininis lėktuvas: 366

IATA etiketė: 3

IATA-Susiję pavojai: -

IATA ERG kodas: 3L

IATA specialiosios nuostatos: A3 A72 A192

Jūra (IMDG):

IMDG krovimo kodas: Category A

IMDG pastaba dėl krovimo: -

IMDG-Susiję pavojai: -

IMDG specialiosios nuostatos: 163 223 367 955

IMDG puslapis: N/A

IMDG etiketė: N/A

IMDG MFAG: N/A

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Nėra duomenų

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

98/24/EB direktyva (dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo rizikos, susijusios su cheminiais veiksniais darbe)

2000/39/EB direktyva (dėl profesinio poveikio ribinių verčių)

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo)

Reglamentas (EB) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) ir (ES) Nr. 758/2013

Reglamentas (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Reglamentas (ES) Nr. 2020/878

Apribojimai dėl produkto ar medžiagos pagal Reglamento (EB) 1907/2006 (REACH) XVII priedą ir tolesnes pataisas:

Su gaminiu susiję apribojimai: 3, 40

Su naudojamomis medžiagomis susiję apribojimai: 75

Nuostatos, susijusios su ES direktyva 2012/18 („Seveso III“):

**„Seveso“ III kategorija pagal 1 Žemesnioji riba (tonos)
priedo 1 dalį**

Gaminys priklauso kategorijai: P5c 5000

Viršutinioji riba (tonos)

50000

Reglamento (ES) Nr. 649/2012 (IPS reglamentas)

Medžiagos į sąrašą neįtrauktos

Vokietijos pavojingumo vandeniui klasė

3 klasė: labai pavojingos.

SVHC medžiagos:

SVHC medžiagų neaptinkama, kai koncentracija $\geq 0,1\%$.

2010/75/EB direktyva (lakiųjų organinių junginių) ; 2004/42/EB direktyva (lakiųjų organinių junginių)

Sausas likutis: 66 - 68 %

Lakieji organiniai junginiai – LOJ = 33 %

Lakieji organiniai junginiai – LOJ = 445 g/L

Ių jų reaktyviųjų monomerų: 0 %

Bendras lakiosios organinės anglies kiekis (tipinė vertė): 28 %

Ių jų reaktyviųjų monomerų: 0 %

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas mišinio.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Kodas	Aprašymas
EUH066	Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H226	Degūs skystis ir garai.
H301	Toksiška prarijus.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H311	Toksiška susilietus su oda.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H331	Toksiška įkvėpus.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H361	Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.
H370	Kenkia organams.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Kodas	Pavojaus klasė ir pavojaus kategorija	Aprašymas
2.6/2	Flam. Liq. 2	Degieji skysčiai, kategorija 2
2.6/3	Flam. Liq. 3	Degieji skysčiai, kategorija 3
3.1/3/Dermal	Acute Tox. 3	Ūmus toksiškumas (per odą), kategorija 3
3.1/3/Inhal	Acute Tox. 3	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), kategorija 3
3.1/3/Oral	Acute Tox. 3	Ūmus toksiškumas (prarijus), kategorija 3
3.1/4/Dermal	Acute Tox. 4	Ūmus toksiškumas (per odą), kategorija 4
3.1/4/Inhal	Acute Tox. 4	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), kategorija 4
3.10/1	Asp. Tox. 1	Plaučių pakenkimo prarijus pavojus, Kategorija 1
3.2/2	Skin Irrit. 2	Odos dirginimas, kategorija 2
3.3/1	Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas, kategorija 1
3.3/2	Eye Irrit. 2	Akių dirginimas, kategorija 2
3.4.2/1A	Skin Sens. 1A	Odos jautrinimą, kategorija 1A
3.7/2	Repr. 2	Toksinis poveikis reprodukcijai, Kategorija 2
3.8/1	STOT SE 1	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), Kategorija 1
3.8/3	STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), Kategorija 3
3.9/2	STOT RE 2	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis), Kategorija 2

Taikyta klasifikacija ir naudotos procedūros nustatant mišinių klasifikaciją pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 [CLP reglamentas]:

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. Klasifikavimo procedūra 1272/2008

Flam. Liq. 3, H226	Remiantis bandymų duomenimis
Skin Irrit. 2, H315	Skaičiavimo metodas
Eye Irrit. 2, H319	Skaičiavimo metodas
STOT SE 3, H335	Skaičiavimo metodas
STOT RE 2, H373	Skaičiavimo metodas

Šį dokumentą parengė tinkamai apmokytas kompetentingas asmuo.

Pagrindiniai bibliografiniai šaltiniai:

ECDIN – Aplinkosaugos cheminių medžiagų informacijos tinklas – Jungtinis tyrimų centras, Europos Bendrijų Komisija

SAX PRAMONINIŲ MEDŽIAGŲ PAVOJINGOS SAVYBĖS – aštuntasis leidimas – Van Nostrand Reinold

Pateikiami duomenys paremti mūsų žiniomis apie pateiktas medžiagas. Jie taikomi tik nurodytam produktui ir nėra kokių nors konkrečių savybių garantija.

Naudotojas turi įsitikinti visišku savybės tinkamumu, remdamasis informacija, susijusia su specifiniu medžiagos naudojimu.

Šis SDL anuliuoja ir pakeičia visus ankstesnius leidimus.

Saugos duomenų lape naudojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimai

ACGIH: Amerikos vyriausybinių pramonės higienistų sąjunga
ADR: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais.
AND: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo vidaus vandens keliais
ATE: Apskaičiuotas ūmus toksiškumas
ATEmix: Ūmaus toksiškumo įverčiai (Mišiniai)
BCF: Biologinės koncentracijos veiksnys
BEI: Biologinio poveikio indeksas
BOD: Biocheminis deguonies suvartojimas
CAS: Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba (Amerikos chemikų draugijos skyrius).
CAV: Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras
CE: Europos bendrija
CLP: Klasifikavimas, ženklavimas, pakavimas
CMR: Kancerogeninė, mutageninė ir toksinė reprodukcija
COD: Cheminis deguonies suvartojimas
COV: Lakieji organiniai junginiai
CSA: Cheminės saugos vertinimas
CSR: Cheminės saugos ataskaita
DMEL: Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL: Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė.
DPD: Pavojingų preparatų direktyva
DSD: Pavojingų medžiagų direktyva
EC50: Pusė maksimalios efektyvios koncentracijos
ECHA: Europos cheminių medžiagų agentūra
EINECS: Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
ES: Poveikio scenarijus
GefStoffVO: Potvarkis dėl pavojingų medžiagų (Vokietija).
GHS: Pasaulinė klasifikavimo sistema ir cheminių medžiagų ženklavimas.
IARC: Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra
IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija.
IATA-DGR: "Tarptautinės oro transporto asociacijos" (IATA) pavojingų krovinių taisyklės.
IC50: pusė maksimalios slopinamosios koncentracijos
ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija.
ICAO-TI: "Tarptautinės civilinės aviacijos organizacijos" (ICAO) techninės instrukcijos
IMDG: Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas
INCI: Tarptautinė kosmetikos ingredientų nomenklatūra
IRCCS: Mokslinis tyrimų, hospitalizacijos ir sveikatos priežiūros institutas
KAFH: KAFH
KSt: Sprogimo koeficientas.
LC50: Mirtina koncentracija, 50 proc. bandymo atvejų.
LD50: Mirtina dozė, 50 proc. bandymo atvejų.
LDLo: Maža mirtina dozė
N.A.: Netaikoma
N/A: Netaikoma
N/D: Neapibrėžta / netaikoma
NA: Nėra atsargų
NIOSH: Nacionalinis darbuotojų saugos ir sveikatos institutas
NOAEL: Nebuvo stebėta jokio neigiamo poveikio
OSHA: Darbuotojų saugos ir sveikatos administracija.
PBT: Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PGK: Pakuotės instrukcija
PNEC: Numatyta poveikio nesukelianti koncentracija
PSG: Keleiviai
RID: Tarptautinio krovinių gabenimo geležinkeliais reglamentas
STEL: Trumpalaikio poveikio ribinė vertė.
STOT: Toksiškumas konkrečiam organui.
TLV: Neviršytina ribinė vertė.
TWATLV: Neviršytina 8 val. dinaminio svartinio vidurkio ribinė vertė (ACGIH standartas).
vPvB: Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
WGK: Vokietijos pavojingumo vandeniui klasė.

Čia pateikta informacija yra pagrįsta mūsų žiniomis aukščiau nurodytą dieną. Tai taikoma tik nurodytam produktui ir nesuteikia jokios ypatingos kokybės garantijos. Informacija susijusi tik su konkrečia medžiaga ir gali negalioji tokiai medžiagai, naudojamai kartu su bet kokia kita medžiaga arba bet kokiame procese.

Po ankstesnės peržiūros pakeisti paragrafai:

- 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis
- 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Į veidą panaši etiketė

Opaco PU Bianco

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo)

Pavojaus piktogramos ir signalinis žodis



Atsargiai

Pavojingumo frazės

H226	Degūs skystis ir garai.
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Atsargumo frazės

P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P261	Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
P264	Po naudojimo gerai nuplaukite veidą, rankas ir kitas kūno vietas, kurios turėjo kontaktą su preparatu.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones/...
P370+P378	Gaisro atveju: gesinimui naudoti putų gesintuvu, CO2 gesintuvu, miltelinu gesintuvu.
P403+P235	Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

Sudėtyje yra:

xylene [isomer mixture]

Fatty acids, C18-unsatd., trimers, compds. Gali sukelti alerginę reakciją with oleylamine

maleino rūgšties anhidridas Gali sukelti alerginę reakciją

KIEKIS:

TIEKĖJAS: