

## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

Mišinio pavadinimas:

Prekinis pavadinimas: Fondo-Finitura ACR Trasp.

Prekybinis kodas: **OTA178G20**

UFI: R33E-Y0HQ-900U-GSY9

### 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. 2	Labai degūs skystis ir garai.
Skin Irrit. 2	Dirgina odą.
Eye Irrit. 2	Sukelia smarkų akių dirginimą.
Skin Sens. 1A	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Repr. 2	Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.
STOT SE 3	Gali dirginti kvėpavimo takus.
STOT SE 3	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
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



Pavojinga

#### Pavojingumo frazės

H225	Labai degūs skystis ir garai.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.

H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H361	Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

#### Atsargumo frazės

P201	Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P202	Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.
P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
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:

n-butyl acetate

xylene [isomer mixture]

ethyl acetate

toluene

reaction mass of 1-(3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl)-L-proline hydroxypoly(oxyethylene) and 1-(3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl)-L-proline

methyl methacrylate; methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate

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: Fondo-Finitura ACR Trasp.

#### Pavojingos sudedamosios dalys, numatytos CLP reglamente ir atitinkamoje klasifikacijoje:

Kiekis	Pavadinimas	Ident. Nr.	Klasifikacija	Registracijos numeris
25-48 %	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
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.	01-2119488216-32-xxxx

			m. ATE - Įkvėpimas (Garais) : 27 mg/l	
12.5-20 %	ethyl acetate	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
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 %	toluene	CAS:108-88-3 EC:203-625-9 Index:601-021-00-3	Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Repr. 2, H361  Apskaičiuotas ūmus toksiškumas : ATE - Burnos : 5000 mg/kg k. m. ATE - Per odą : 12267 mg/kg k. m. ATE - Įkvėpimas (Garais) : 25.7 mg/l	01-2119471310-51-xxxx
0.25-0.5 %	reaction mass of 1-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-L-prolyl and 1-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propanoate	EC:400-830-7 Index:607-176-00-3	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1A, H317  Apskaičiuotas ūmus toksiškumas : ATE - Burnos : 5000 mg/kg k. m. ATE - Per odą : 2000 mg/kg k. m. ATE - Įkvėpimas (Garais) : 5.8 mg/l	01-0000015075-76-xxxx
0.2-0.25 %	methyl methacrylate; methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate	CAS:80-62-6 EC:201-297-1 Index:607-035-00-6	Flam. Liq. 2, H225; STOT SE 3, H335; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317  Konkrečios koncentracijos ribos: C ≥ 10%: STOT SE 3 H335  Apskaičiuotas ūmus toksiškumas: ATE - Burnos: 7900mg/kg k. m. ATE - Per odą: 5000mg/kg k. m. ATE - Įkvėpimas (Garais): 29.8mg/l	01-2119452498-28-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 sprogimo 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 kibirkūjų nesukeliamais įrankiais.  
Užtikrinti tinkamą ventiliaciją.  
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.  
 Pakuotę naudoti ir atidaryti itin atsargiai.  
 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 valgomojo zonas 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 karūjo ąltinių. 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 <sup>3</sup>	Ilgalaikis, ppm	Trumpalaikis, mg/m <sup>3</sup>	Trumpalaikis, ppm	Veikimas	Pastabo
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		
xylene [isomer mixture] CAS: 1330-20-7	Nacionalinis	IRELAND	241,000	50,000	723,000	150,000		
	(OEL (IT))						Rišamosios savybės	skin
	Nacionalinis	IRELAND	221,000	50,000	442,000	100,000		
	Nacionalinis	CHINA	50,000		100,000			
ethyl acetate CAS: 141-78-6	EU		221,000	50,000	442,000	100,000		skin
	ACGIH			100,000		150,000		A4, BEI - URT and eye irr
	EU		734,000	200,000	1468,000	400,000		
	Nacionalinis	NEW ZEALAND	200,000	200,000				
ethylbenzene CAS: 100-41-4	(OEL (IT))	ITALY	734,000	200,000	1469,000	400,000		
	ACGIH			400,000				
	Nacionalinis	IRELAND	734,000	200,000	1468,000	400,000		
	Nacionalinis	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
	Naciona linis CHINA	100,000		150,000			
toluene CAS: 108-88-3	National IRELAND	192,000	50,000	384,000	100,000		skin.oto.bio
	National NEW ZEALAND	75,000	20,000	377,000	100,000		skin.oto.bio
	Naciona linis CHINA	50,000		100,000			
	(OEL (IT)) ITALY	192,000	50,000			Rišamosios savybės	skin
	ACGIH		20,000				A4, BEI - Visual impair, f
methyl methacrylate; methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate CAS: 80-62-6	National		50,000		100,000		
	Naciona linis CHINA		100,000				
	(OEL (IT))		50,000		100,000	Rišamosios savybės	
	EU		50,000		100,000		

#### PNEC poveikio ribinės vertės

	PNEC Riba	Ekspozicijos būdas	Ekspozicijos dažnis	Pastabos
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		
xylene [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
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		
ethylbenzene	0,1 mg/l	Gėlas vanduo		

CAS: 100-41-4

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

toluene  
CAS: 108-88-3

0,68 mg/l	Gėlas vanduo
0,68 mg/l	Jūros vanduo
2,89 mg/kg	Dirvožemis (agrikultūrinis)
16,39 mg/l	Jūros vandens nuosėdos
16,39 mg/l	Gėlo vandens nuosėdos
13,61 mg/l	STP

reaction mass of 1±-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-  
L%  
hydroxypoly(oxyethylene)  
and 1±-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)p

0,0023 mg/l	Gėlas vanduo
0,00023 mg/l	Jūros vanduo
0,028 mg/l	Atsitiktinė emisija
10 mg/l	STP
3,06 mg/kg	Gėlo vandens nuosėdos
0,306 mg/kg	Jūros vandens nuosėdos
2 mg/kg	Dirvožemis (agrikultūrinis)
0,94 mg/l	Gėlas vanduo

methyl methacrylate;  
methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate  
CAS: 80-62-6

0,094 mg/l	Jūros vanduo
5,74 mg/kg	Gėlo vandens nuosėdos
1,47 mg/kg	Dirvožemis (agrikultūrinis)
0,94 mg/l	Atsitiktinė emisija
10 mg/l	Mikroorganizmai valomuose nutekamuosiuose vandenyse

**Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL).**

	<b>Pramonės darbuotojas</b>	<b>Kvalifikuotas darbuotojas</b>	<b>Naudotojas</b>	<b>Ekspozicijos būdas</b>	<b>Ekspozicijos dažnis</b>	<b>Pastabos</b>
n-butyl acetate CAS: 123-86-4		600 mg/m3		Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis, lokalus poveikis	
		300 mg/m3		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/m3	Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, lokalus poveikis	
			6 mg/kg	Žmogui per odą	Trumpalaikis, sisteminis poveikis	
			2 mg/kg	Žmogui per burną	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	
xylene [isomer mixture] CAS: 1330-20-7	180 mg/Kg-bw/day		2 mg/kg	Žmogui per burną	Trumpalaikis, sisteminis poveikis	
	77 mg/m3			Žmogui per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	
			108 mg/Kg-bw/day	Žmogui per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis	

		1872 mg/m <sup>3</sup>	Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, lokalus poveikis
		12,5 mg/Kg- bw/day	Žmogui per burną	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
ethyl acetate CAS: 141-78-6	1468 mg/m <sup>3</sup>	734 mg/m <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>		Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, lokalus poveikis
	734 mg/m <sup>3</sup>		Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
		4,5 mg/Kg- bw/day	Žmogui per burną	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
		734 mg/m <sup>3</sup>	Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis (ūmus)
		734 mg/m <sup>3</sup>	Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
		37 mg/Kg- bw/day	Žmogui per odą	Ilgalaikis, lokalus poveikis
		367 mg/m <sup>3</sup>	Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis, lokalus poveikis
		367 mg/m <sup>3</sup>	Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
ethylbenzene CAS: 100-41-4	180 mg/kg/day		Žmogui per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
	293 mg/m <sup>3</sup>		Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis, lokalus poveikis
	77 mg/m <sup>3</sup>		Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
toluene CAS: 108-88-3		226 mg/m <sup>3</sup>	Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis, sisteminis poveikis
		226 mg/m <sup>3</sup>	Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis, lokalus poveikis
		226 mg/m <sup>3</sup>	Žmogui per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
		56,5 mg/m <sup>3</sup>	Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
		8,13 mg/Kg- bw/day	Žmogui per burną	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
	384 mg/kg/day		Žmogui per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
	384 mg/m <sup>3</sup>		Žmogui įkvepiant	Trumpalaikis, sisteminis poveikis
	192 mg/m <sup>3</sup>		Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
reaction mass of I±- 3-(3-(2H- benzotriazol-2-yl)-5- tert-butyl-4- hydroxyphenyl) propionyl-1,4- hydroxypoly (oxyethylene) and I±-3-(3-(2H- benzotriazol-2-yl)-5- tert-butyl-4- hydroxyphenyl)p	0,35 mg/m <sup>3</sup>		Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
	0,5 mg/kg		Žmogui per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
		0,085 mg/m <sup>3</sup>	Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
		0,25 mg/kg	Žmogui per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
		0,025 mg/kg	Žmogui per burną	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
methyl methacrylate; methyl 2- methylprop-2- enoate; methyl 2- methylpropenoate CAS: 80-62-6	210 mg/m <sup>3</sup>		Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, lokalus poveikis
	1,5 mg/cm <sup>2</sup>		Žmogui per odą	Ilgalaikis, lokalus poveikis
	210 mg/m <sup>3</sup>		Žmogui įkvepiant	Ilgalaikis, sisteminis poveikis
	13,67 mg/Kg- bw/day		Žmogui per odą	Ilgalaikis, sisteminis poveikis



1,5 mg/cm<sup>2</sup>

74,3 mg/m<sup>3</sup>  
105 mg/m<sup>3</sup>  
1,5 mg/cm<sup>2</sup>  
8,2 mg/Kg-  
bw/day

Žmogui per odą  
Žmogui įkvepiant  
Žmogui įkvepiant  
Žmogui per odą  
Žmogui per odą

Trumpalaikis, lokalus poveikis  
Ilgalaikis, sisteminis poveikis  
Ilgalaikis, lokalus poveikis  
Trumpalaikis, lokalus poveikis  
Ilgalaikis, sisteminis poveikis

## 8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Higienos ir techninės priemonės

Rūkoties saskaunā ar labiem higiēnas un drošības standartiem, ievērojot parastos piesardzības pasākumus, rīkojoties ar ķīmiskiem produktiem.

Darba vidē izmantojiet atbilstošu ventilāciju/novilkšanu.

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

Akiu apsauga:

Naudokite akiu apsaugos priemones, pavyzdziui, uzdarus apsauginius akiu skydelus, akinius su uonine apsauga. Nenaudokite kontaktiniu lzuju.

Odos apsauga:

Valkajiet darba apgerbu ar garam piedurknem un drošības apavus. Ieteicams valkat aizsargapgerbu ar antistatiskam ipasibam.

Ranku apsauga:

Del sudetyje esanciu medziagu sinergetinio poveikio neįmanoma identifiukuoti vienos medziagos, kuri butu atspari ju deriniui. Gali buti tinkamos daugiasluoksnės apsauginės pirštines, skirtos medziagu misiniams. Visada atsižvelkite į pirštiniu gamintojo pateiktus apsaugos laipsnio ir prasiskverbimo greicio duomenis apie medziagas, išvardytas šio lapo 3 punkte.

Piemers:

Butils: Nodrošina izturību pret skābēm, spirtiems, aldehydams, ketonams, karbonskābēm un glikola esteriams. Biezums >0,35 mm; caurlaidības laiks >240 min.

Viton: Nodrošina izturību pret alifātiskajams, halogenėtajams un aromātiskajams ogļudegražiams, spirtiems, karbonskābēm, glikolēteriams un esteriams un minerālskābēm. Biezums >0,35 mm; caurlaidības laiks >240 min.

Nitrils: Nodrošina izturību pret bāzēm, eļļām, spirtiems, alifātiskajams ogļudegražu šķidrinātajams, taukiems un glikolēteriams. Biezums >0,35 mm; caurlaidības laiks >240 min.

Kvėpavimo taku apsauga:

Nepakankamai vėdinamoje patalpoje arba esant ilgalaikiam medziagu poveikiui naudoti kvėpavimo taku apsaugos priemones.

Naudokite tinkamą kvėpavimo taku apsaugos priemonę, pvz. A2 arba jei yra A2P2 arba A2P3 dulkiu/aerozoliu.

Šilumos pavojus:

Nėra duomenų

Poveikio aplinkai kontrolė:

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

Pārbaudiet, vai emisijas atmosfērā atbilst spēkā esošajams tiesību aktiem.

## 9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizikinė būsenā: Skystis

Išvaizda ir spalva: Skystis skaidrus

Kvapā: Bėdingas

Kvapo atsiradimo slenkstis: Nav pieejams maisijumam.

pH: Nėra duomenų

Kinematinė klampa: > 20,5 mm<sup>2</sup>/sec (40 °C)

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

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

Pliūpsnio temperatūra: < 23°C

Viršutinė (apatinė) degumo ribā ar sprogstamumo ribinės vertės: 20.00 % v/v (UEL). 1.00 % v/v (LEL). ( Atsaucoeties 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: 0.92 kg/l

Tirpumas vandenyje: Netirpi

Tirpumas naftoje: Tirpi

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

Savaiminio užsidegimo temperatūra: 250 °C

Skilimo temperatūra: Nėra duomenų

Degumas: Šis produktas yra klasifikuojamas Flam. Liq. 2 H225

**Dalelių savybės:**

Dalelių dydis: Nėra duomenų

### 9.2. Kita informacija

## 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 krėvio susikaupimo.

Garams susimaičius su oru, gali susidaryti sprogšs 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	Šis produktas yra klasifikuojamas: Skin Sens. 1A(H317)
e) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	Neklasifikuota Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
f) kancerogeniškumas	Neklasifikuota Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
g) toksiškumas reprodukcijai	Šis produktas yra klasifikuojamas: Repr. 2(H361)
h) STOT (vienkartinis poveikis)	Šis produktas yra klasifikuojamas: STOT SE 3(H335), STOT SE 3(H336)
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:

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 LD50 Odos Triušis > 14000 mg/kg	Method OECD linee guide 402
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	
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
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 kšno svorio LD50 Odos Triušis = 15400 mg/kg DZSR_004 Įkvėpimas Žiurkė = 4000 ppm 4 val.
	d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	Odos jautrinimas Odos Jūrū kiaulytė Neigiamas
toluene	a) ūmus toksiškumas	ATE - Burnos : 5000 mg/kg k. m. ATE - Per odą : 12267 mg/kg k. m. ATE - Įkvėpimas (Garais) : 25.7 mg/l LD50 Burnos Žiurkė 5000 mg/kg 24 val LD50 Odos Triušis 12267 mg/kg LC50 Įkvėpimas Žiurkė 25,7 mg/l 4 val.
reaction mass of 1±-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl- L <sub>3</sub> hydroxypoly(oxyethylene) and 1±-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)p	a) ūmus toksiškumas	ATE - Burnos : 5000 mg/kg k. m.
		ATE - Per odą : 2000 mg/kg k. m.
		ATE - Įkvėpimas (Garais) : 5.8 mg/l
		LD50 Burnos Žiurkė > 5000 mg/kg
		LD50 Odos Žiurkė > 2000 mg/kg
		LC50 Įkvėpimas Žiurkė > 5,8 mg/l 4 val.
	b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	Odos dirginimas Triušis Neigiamas
	c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	Dirginantis akis Neigiamas
	d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	Odos jautrinimas Teigiamas
	e) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	Mutagenezė Neigiamas
	g) toksiškumas reprodukcijai	Toksiškumas reprodukcijai Neigiamas
methyl methacrylate; methyl 2-methylprop-2-	a) ūmus toksiškumas	ATE - Burnos : 7900 mg/kg k. m.

enoate; methyl 2-methylpropenoate

ATE - Per odą : 5000 mg/kg k. m.  
ATE - Įkvėpimas (Garais) : 29.8 mg/l  
LD50 Burnos Žiurkė > 7900 mg/kg  
LC50 Įkvėpimas Žiurkė = 29,8 mg/l 4 val.  
LD50 Odos Triušis = 5000 mg/kg

### 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.

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
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
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
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
toluene	CAS: 108-88-3 - EINECS: 203-625-9 - INDEX: 601-021-00-3	a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : LC50 Žuvis = 5,5 ml/l 96
		a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC50 Dumbliai > 134 ml/l 72
		b) Ilgalaikis toksiškumas vandens organizmams : EC50 Dafnijos = 3,78 mg/l 48
reaction mass of 1±-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-L%o-hydroxypoly(oxyethylene) and 1±-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-	EINECS: 400-830-7 - INDEX: 607-176-00-3	a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : LC50 Žuvis = 2,8 mg/l 96

butyl-4-hydroxyphenyl)p

- a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC50 Dafnijos = 4 mg/l 96
- a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC50 Dumbliai > 100 mg/l 72
- a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : CE10 Dumbliai > 10 mg/l 72
- a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC50 veiklusis purvas > 1000 mg/l 3

b) Ilgalaikis toksiškumas vandens organizmams : NOEC Dafnijos 0,78 mg/l 504

methyl methacrylate; methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate

CAS: 80-62-6 -  
EINECS: 201-297-1 - INDEX:  
607-035-00-6

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : LC50 Žuvis = 191 mg/l 96

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC50 Dafnijos = 69 mg/l 48

a) Ūmus toksiškumas vandens organizmams : EC50 Dumbliai > 110 mg/l 72

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 leistinose 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: II

IATA pakavimo grupė: II

IMDG pakavimo grupė: II

#### 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: 33

ADR specialiosios nuostatos: 163 367 640C 650

ADR apribojimų kodas galerijoje: 2 (D/E)

Oru (IATA):

IATA keleivinis lėktuvas: 353

IATA krovininis lėktuvas: 364

IATA etiketė: 3

IATA-Susiję pavojai: -

IATA ERG kodas: 3L

IATA specialiosios nuostatos: A3 A72 A192

Jūra (IMDG):

IMDG krovimo kodas: Category B

IMDG pastaba dėl krovimo: -

IMDG-Susiję pavojai: -

IMDG specialiosios nuostatos: 163 367

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, ženklavimo 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: 48, 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 vandeniu klase

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: 24 - 25 %

Lakieji organiniai junginiai – LOJ = 76 %

Lakieji organiniai junginiai – LOJ = 696 g/L

Ių jų reaktyviųjų monomerų: 0 %

Bendras lakiosios organinės anglies kiekis (tipinė vertė): 54 %

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.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H361	Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### 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
3.1/4/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
3.3/2	Eye Irrit. 2	Akių dirginimas, kategorija 2
3.4.2/1	Skin Sens. 1	Odos jautrinimą, kategorija 1
3.4.2/1A	Skin Sens. 1A	Odos jautrinimą, kategorija 1A
3.7/2	Repr. 2	Toksinis poveikis reprodukcijai, Kategorija 2
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
4.1/C2	Aquatic Chronic 2	Lėtinis (ilgalaikis) pavojus vandens aplinkai, 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. 2, H225	Remiantis bandymų duomenimis
Skin Irrit. 2, H315	Skaičiavimo metodas
Eye Irrit. 2, H319	Skaičiavimo metodas
Skin Sens. 1A, H317	Skaičiavimo metodas
Repr. 2, H361	Skaičiavimo metodas

STOT SE 3, H335	Skaičiavimo metodas
STOT SE 3, H336	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 toksiškos 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 atveju.  
LD50: Mirtina dozė, 50 proc. bandymo atveju.  
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 svertinio 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 negalėti 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
- 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą
- 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Į veidą panaši etiketė

## Fondo-Finitura ACR Trasp.

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

Pavojaus piktogramos ir signalinis žodis



Pavojinga

### Pavojingumo frazės

H225	Labai degūs skystis ir garai.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H361	Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

### Atsargumo frazės

P201	Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P202	Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.
P210	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
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, milteliniu gesintuvu.
P403+P235	Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

### Sudėtyje yra:

n-butyl acetate

xylene [isomer mixture]

ethyl acetate

toluene

reaction mass of  $\bar{I}\pm-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-L\%o-$  hydroxypoly(oxyethylene) and  $\bar{I}\pm-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)p$  Gali sukelti alerginę reakciją

methyl methacrylate; methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate

Gali sukelti alerginę reakciją

**KIEKIS:**

**TIEKĖJAS:**