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

SDL Nr. : 167526
V004.0

Moment Wood Waterproof

Peržiūra: 05.03.2026
Atspausdinimo data: 06.03.2026
Pakeičia versiją, kurios data: 09.03.2023

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius
Moment Wood Waterproof
UFI: Nereikia UFI

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
Paskirtis:
Medienos klijai, dispersiniai

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją
Henkel Balti OÜ
Sõbra 61
50106 Tartu

EE

Telefonas: +372 (7) 305 800

SDSinfo.Adhesive@henkel.com
Atnaujintus Medžiagos saugos duomenų lapus (MSDL) rasite mūsų interneto svetainėje www.mysds.henkel.com arba www.henkel-adhesives.com

1.4. Pagalbos telefono numeris
112

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras (neatidėliotina informacija apsinuodijus),
tel.: +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas (CLP):
Medžiaga ar mišinys nėra pavojingi pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

2.2. Ženklinimo elementai

Ženklinimo elementai (CLP):

Medžiaga ar mišinys nėra pavojingi pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Papildoma informacija	Sudėtyje yra: Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)); formaldehidas Gali sukelti alerginę reakciją.

Atsargumo frazė:

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P262 Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.

2.3. Kiti pavojai

Naudojant pagal paskirtį - nėra.

Toliau nurodytų medžiagų koncentracija viršija 3 skirsnyje nurodytą ribinę ir atitinka PBT (patvarios ir didelės bioakumuliacijos) / vPvB (labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos) medžiagos kriterijus arba šios medžiagos identifikuotos kaip endokrininę sistemą ardančios medžiagos (ED):

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurių koncentracija viršija 3 skirsnyje nurodytą koncentracijos ribą ir kurios yra įvertintos kaip PBT, vPvB arba ED.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Produkto sudedamosios medžiagos remiantis CLP (EC) Nr. 1272/2008:

Pavojingos sudedamosios medžiagos CAS Nr. EB Nr. REACH Reg. Nr.	Koncentracija	Klasifikacija	Konkrečios koncentracijos ribos, M faktoriai ir ATE	Papildoma informacija
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4 204-685-9 01-2119475110-51	1- < 5 %	Eye Irrit. 2, H319		
formaldehidas 50-00-0 200-001-8 01-2119488953-20	0,01- < 0,1 %	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1A, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350	Eye Irrit. 2; H319; C 5 - < 25 % STOT SE 3; H335; C >= 5 % Skin Irrit. 2; H315; C 5 - < 25 % Skin Corr. 1B; H314; C >= 25 % ===== per burną:ATE = 500 mg/kg įkvėpus:	
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9 01-2120764691-48	0,0001- < 0,0015 % (1 ppm- < 15 ppm)	Aquatic Chronic 1, H410 Skin Corr. 1C, H314 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 3, H301 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 Skin Sens. 1A, H317	Skin Irrit. 2; H315; C 0,06 - < 0,6 % Skin Corr. 1C; H314; C >= 0,6 % Eye Irrit. 2; H319; C 0,06 - < 0,6 % Eye Dam. 1; H318; C >= 0,6 % Skin Sens. 1A; H317; C >= 0,0015 % ===== M acute = 100 M chronic = 100	

Jei nerodomos ATE reikšmės, žiūrėti į LD/LC50 reikšmes 11 skyriuje.
Pilnas H- būklių aprašymas ir kiti sutrumpinimai pateikti 16 skyriuje "Kita informacija".

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji informacija:
Jei pasireiškia sveikatos sutrikimų, kreiptis dėl medicininės apžiūros.

Įkvėpus:
Perkelti į gryną orą, jei simptomai išlieka kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos:
Skalauti tekančiu vandeniu ir muilu. Patepti kremu. Šalinti visus užterštus drabužius.

Patekus į akis:
Nedelsiant skalauti dideliu kiekiu tekančio vandens, jei reikia, kreiptis medicininės pagalbos.

Prarijus:
Skalauti burną ir gerklę. Išgerti 1–2 stiklines vandens. Kreiptis medicininės pagalbos.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)
Nėra duomenų.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą
Žr. skyrių „Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas“

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės
Tinkamos gesinimo priemonės:
anglies dioksidas, putos, milteliai, vandens purkštuvas, nestipri vandens srovė

Gesinimo priemonės, kurių negalima naudoti saugos sumetimais:
Aukšto slėgio vandens srovė

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai
Kilus gaisrui, gali išsiskirti anglies monoksidas (CO) ir anglies dioksidas (CO2).

5.3. Patarimai gaisrininkams
Naudoti autonominį kvėpavimo aparatą.
Naudoti apsaugos priemones.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros
Naudoti apsaugos priemones.
Paslydimo pavojus ant išsiliejusio produkto.
Venkite kontakto su oda ir akimis.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės
Saugokite, kad nepatektų į kanalizaciją / paviršinius vandenis / gruntinius vandenis.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės
Šalinti naudojant skysčius sugeriančią medžiagą (smėlį, durpes, pjuvenas).
Užterštas medžiagas šalinti kaip atliekas remiantis 13 skirsnio nurodymais.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius
Žr. 8 skyriuje pateikiamus patarimus.

7 SKIRSNIS.Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės
Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Higienos normos:
Prieš darbo pertraukas ir baigus darbą plauti rankas.
Dirbant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus
Laikyti sandariai uždarytoje originalioje talpykloje.
Laikyti vėsioje ir sausoje vietoje.
Temperatūra nuo 0 iki +30 °C.
Nelaikyti kartu su maistu ar kitomis plataus vartojimo prekėmis (kava, arbata, tabaku ir pan.).

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)
Medienos klijai, dispersiniai

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Ribinės vertės darbo aplinkoje

Galioja iki
Lietuvos

Sudedamoji dalis [Reglamentuojama medžiaga]	ppm	mg/m³	Vertės tipas	Trumplaikio poveikio kategorija / pastaba	Reguliavimo sąrašas
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4 [2-(2-butoksietoksi) etilacetatas(2-oksidietanoliomonobutileterio acetatas,dietilenglikoliomonobutileterio acetatas)]	30	250	Trumpalaikė poveikio riba:	15 minučių	LT OEL
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4 [2-(2-butoksietoksi) etilacetatas(2-oksidietanoliomonobutileterio acetatas,dietilenglikoliomonobutileterio acetatas)]	15	130	poveikio ribos:		LT OEL
formaldehidas 50-00-0	0,3	0,37	poveikio ribos:		EU OELIII
formaldehidas 50-00-0	0,6		Trumpalaikė poveikio riba:		EU OELIII
formaldehidas 50-00-0		0,74	Trumpalaikė poveikio riba:		EU OELIII
formaldehidas 50-00-0 [Formaldehidas]	0,6	0,74	Trumpalaikė poveikio riba:	15 minučių	LT OEL
formaldehidas 50-00-0 [Formaldehidas]	0,5	0,62	poveikio ribos:		LT OEL
formaldehidas 50-00-0 [Formaldehidas]	0,3	0,37	poveikio ribos:		LT OEL

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Name on list	Environmental Compartment	Veikimo laikas	Vertė				Pastabos
			mg/l	ppm	mg/kg	kita	
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	vanduo (gėlavandenis)		0,108 mg/l				
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	Gėlasis vanduo - periodiškai		0,6 mg/l				
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	Nuotekų valymo įrenginys.		100 mg/l				
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	nuosėdos (gėlo vandens)				0,8 mg/kg		
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	nuosėdos (jūros vandens)				0,08 mg/kg		
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	Žemė				0,29 mg/kg		
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	vanduo (jūros vanduo)		0,011 mg/l				
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	per burną				70 mg/kg		
formaldehidas 50-00-0	vanduo (gėlavandenis)		0,44 mg/l				
formaldehidas 50-00-0	vanduo (jūros vanduo)		0,44 mg/l				
formaldehidas 50-00-0	Oras						jokių pavojų nenustatyta
formaldehidas 50-00-0	nuosėdos (gėlo vandens)				2,3 mg/kg		
formaldehidas 50-00-0	nuosėdos (jūros vandens)				2,3 mg/kg		
formaldehidas 50-00-0	Žemė				0,2 mg/kg		
formaldehidas 50-00-0	Nuotekų valymo įrenginys.		0,19 mg/l				
formaldehidas 50-00-0	Predator						bioakumuliacijos potencialas nebūdingas
3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1) 55965-84-9	vanduo (gėlavandenis)		0,00339 mg/l				
3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1) 55965-84-9	vanduo (jūros vanduo)		0,00339 mg/l				
3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1) 55965-84-9	Nuotekų valymo įrenginys.		0,23 mg/l				
3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1) 55965-84-9	nuosėdos (gėlo vandens)				0,027 mg/kg		
3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1) 55965-84-9	nuosėdos (jūros vandens)				0,027 mg/kg		
3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1) 55965-84-9	Žemė				0,01 mg/kg		
3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1) 55965-84-9	Gėlasis vanduo - periodiškai		0,00339 mg/l				
3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1) 55965-84-9	Jūros vanduo - periodiškai		0,00339 mg/l				

Derived No-Effect Level (DNEL):

Name on list	Application Area	Poveikio būdą	Health Effect	Exposure Time	Vertė	Pastabos
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	visa populiacija	per burną	Ilagalaikis veikimas - somatinis poveikis		7,9 mg/kg	
formaldehidas 50-00-0	Darbuotojai	inhalation	Ilagalaikis veikimas - somatinis poveikis		9 mg/m3	jokių pavojų nenustatyta
formaldehidas 50-00-0	Darbuotojai	dermal	Ilagalaikis veikimas - somatinis poveikis		240 mg/kg	jokių pavojų nenustatyta
formaldehidas 50-00-0	Darbuotojai	dermal	Ilagalaikis veikimas - somatinis poveikis		0,037 mg/cm2	jokių pavojų nenustatyta
formaldehidas 50-00-0	visa populiacija	dermal	Ilagalaikis veikimas - somatinis poveikis		0,012 mg/cm2	jokių pavojų nenustatyta
formaldehidas 50-00-0	visa populiacija	per burną	Ilagalaikis veikimas - somatinis poveikis		4,1 mg/kg	jokių pavojų nenustatyta
formaldehidas 50-00-0	visa populiacija	inhalation	Ilagalaikis veikimas - somatinis poveikis		3,2 mg/m3	jokių pavojų nenustatyta
formaldehidas 50-00-0	visa populiacija	inhalation	Ilagalaikis veikimas - somatinis poveikis		0,1 mg/m3	jokių pavojų nenustatyta
formaldehidas 50-00-0	visa populiacija	dermal	Ilagalaikis veikimas - somatinis poveikis		102 mg/kg	jokių pavojų nenustatyta
formaldehidas 50-00-0	Darbuotojai	inhalation	Ilagalaikis veikimas - somatinis poveikis		0,375 mg/m3	jokių pavojų nenustatyta
formaldehidas 50-00-0	Darbuotojai	inhalation	ūmus/trumpalaikis veikimas - lokalus/vietinis padarinys		0,75 mg/m3	jokių pavojų nenustatyta
3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1) 55965-84-9	Darbuotojai	inhalation	ūmus/trumpalaikis veikimas - lokalus/vietinis padarinys		0,04 mg/m3	
3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1) 55965-84-9	Darbuotojai	inhalation	Ilagalaikis veikimas - somatinis poveikis		0,02 mg/m3	
3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1) 55965-84-9	Darbuotojai	dermal	ūmus/trumpalaikis veikimas - lokalus/vietinis padarinys			
3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1) 55965-84-9	visa populiacija	inhalation	ūmus/trumpalaikis veikimas - lokalus/vietinis padarinys		0,04 mg/m3	
3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1) 55965-84-9	visa populiacija	inhalation	Ilagalaikis veikimas - somatinis poveikis		0,02 mg/m3	
3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1) 55965-84-9	visa populiacija	per burną	ūmus/trumpalaikis veikimas - somatinis poveikis		0,11 mg/kg	

3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1) 55965-84-9	visa populiacija	per burną	Ilagalaikis veikimas - somatinis poveikis		0,09 mg/kg	
3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-, mixt. with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone (3:1) 55965-84-9	visa populiacija	dermal	ūmus/trumpalaikis veikimas - lokalus/vietinis padarinys			

Biological Exposure Indices:
nėra

8.2. Poveikio kontrolė:

Kvėpavimo takų apsauga:
Tinkama kvėpavimo kaukė, kai nepakankamas vėdinimas.
Kombinuotasis filtras: ABEKP (EN 14387)
Ši rekomendacija turi būti suderinta su naudojimo vietos sąlygomis.

Rankų apsauga:
Remiantis EN 374 ilgalaikio kontakto atveju rekomenduojama mūvėti apsaugines pirštines iš nitrilo gumos.
medžiagos storis > 0,1 mm
Prasiskverbimo laikas > 10 min.
Jei sąlytis ilgalaikis ar pakartotinis, būtina turėti omenyje, kad praktiškai prasiskverbimo laikas gali būti trumpesnis negu prasiskverbimo laikas, nustatytas pagal standartą EN 374. Visada būtina patikrinti apsauginių pirštinių tinkamumą tam tikram darbui (pvz., mechaninę ir šiluminę apkrovą, medžiagų suderinamumą, antistatinį poveikį ir t. t.). Jeigu pastebima nusidėvėjimo arba įplyšimo požymių, pirštines būtina nedelsiant pakeisti. Visada būtina laikytis gamintojo pateiktos informacijos ir atitinkamų pramonės asociacijos saugos taisyklių. Patariama kartu su pirštinių gamintoju ir pramonės asociacija parengti rankų apsaugos planą pagal specifines darbo sąlygas.

Akių apsauga:
Sandarūs apsauginiai akiniai.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Pristatymo forma	skystis
Spalva	Baltas
Kvapas	švelnus
Forma	skystis
Lydimosi temperatūra	Netaikoma, Produktas yra skystas
Virimo temperatūra	Šiuo metu sprendžiama
Degumas	Šiuo metu sprendžiama
Sprogumo ribos	Šiuo metu sprendžiama
Pliūpsnio temperatūra	Netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Šiuo metu sprendžiama
Suirimo temperatūra	Netaikoma, Medžiaga / mišinys nėra savaime reaguojanti (-is), neturi organinio peroksido ir numatytomis naudojimo sąlygomis nesuyra
pH (20 °C (68 °F))	2,8 - 3,6 nėra metodo / metodas nežinomas
Klampumas (kinematinis)	Šiuo metu sprendžiama
Viscosity, dynamic (Brookfield; 23 °C (73.4 °F))	9.000 - 15.000 mPa.s nėra metodo / metodas nežinomas
Tirpumas (kokybinis) (23 °C (73.4 °F); Tirpiklis: Vanduo)	Maišosi
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	Netaikoma mišinys
Garų slėgis	Šiuo metu sprendžiama
Tankis (20 °C (68 °F))	1,06 - 1,10 g/cm3 nėra metodo / metodas nežinomas
Santykinis garų tankis:	Šiuo metu sprendžiama
Dalelių savybės	Netaikoma Produktas yra skystas

9.2. KITA INFORMACIJA

Kita informacija šiam produktui netaikoma

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas
Nereikia, jeigu naudojamas pagal paskirtį.

10.2. Cheminis stabilumas
Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų laikymo sąlygų.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė
žr. skyrių reaktingumas

10.4. Vengtinos sąlygos
Nereikia, jeigu naudojamas pagal paskirtį.

10.5. Nesuderinamos medžiagos
Naudojant pagal paskirtį - nėra.

10.6. Pavojingi skilimo produktai
Nežinoma.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Bendroji toksikologinė informacija:
Po pakartotinio sąlyčio su oda galima alerginė reakcija.

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

Ūmus toksiškumas per burną:

Mišinys klasifikuojamas remiantis apskaičiavimo metodu dėl mišinyje esančių klasifikuojamų cheminių medžiagų.

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų neatitinka.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Rūšys	Metodas
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	LD50	11.920 mg/kg	žiurkė	equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
formaldehidas 50-00-0	Acute toxicity estimate (ATE)	500 mg/kg		Ekspertų įvertinimas
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	LD50	66 mg/kg	žiurkė	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Ūmus toksiškumas per odą:

Mišinys klasifikuojamas remiantis apskaičiavimo metodu dėl mišinyje esančių klasifikuojamų cheminių medžiagų.

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų neatitinka.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Rūšys	Metodas
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	LD50	5.400 mg/kg	rabbit	equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	LD50	87,12 mg/kg	rabbit	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Ūmus toksiškumas įkvėpus:

Mišinys klasifikuojamas remiantis apskaičiavimo metodu dėl mišinyje esančių klasifikuojamų cheminių medžiagų.

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų neatitinka.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Bandymo aplinka	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	LC50	72,5 mg/l	dulkių/rūko	4 h	žiurkė	Not specified
formaldehidas 50-00-0	Acute toxicity estimate (ATE)	100 ppm	dujos			Ekspertų įvertinimas
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	LC50	0,171 mg/l	dulkių/rūko	4 h	žiurkė	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:

Mišinys klasifikuojamas remiantis apskaičiavimo metodu dėl mišinyje esančių klasifikuojamų cheminių medžiagų.

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų neatitinka.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Rezultatas	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	not irritating	24 h	rabbit	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
formaldehidas 50-00-0	corrosive	20 h	rabbit	equivalent or similar to OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	corrosive	4 h	rabbit	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:

Mišinys klasifikuojamas remiantis apskaičiavimo metodu dėl mišinyje esančių klasifikuojamų cheminių medžiagų.

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų neatitinka.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Rezultatas	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	Category 2A (irritating to eyes)	2 h	Žmogus, in vitro, rekonstruotas ragenos modelis	OECD Guideline 492 (Reconstructed Human Cornea-like Epithelium (RhCE) Test Method)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	Category 1 (irreversible effects on the eye)		rabbit	Not specified

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:

Mišinys klasifikuojamas remiantis ribinėmis ribomis, nustatytomis dėl mišinyje esančių klasifikuojamų cheminių medžiagų.

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų neatitinka.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	**Rezultatas**	**Testo rūšis**	**Rūšys**	**Metodas**
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	nejautrina	Buehler test	Jūrų kiaulytės	EU Method B.6 (Skin Sensitisation)
formaldehidas 50-00-0	sensitising	Mouse local lymphnode assay (LLNA)	pelė	equivalent or similar to OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	sensitising	Jūrų kiaulyčių maksimizacijos tyrimas	Jūrų kiaulytės	EBPO gairės 406 (odos jautrinimas)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	sensitising	Mouse local lymphnode assay (LLNA)	pelė	Not specified

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:

Mišinys klasifikuojamas remiantis ribinėmis ribomis, nustatytomis dėl mišinyje esančių klasifikuojamų cheminių medžiagų.

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų neatitinka.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Rezultatas	Tyrimo pobūdis/naudojimo būdas	Metabolinė aktyvacija/ Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	neigiamas	bakterijų grįžtamųjų mutacijų bandymas (pvz., „Ames“ testas)	Su ir be		EPBO gairės 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	neigiamas	in vitro mammalian chromosome aberration test	Su ir be.		equivalent or similar to OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	neigiamas	mammalian cell gene mutation assay	Su ir be.		equivalent or similar to OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
formaldehidas 50-00-0	neigiamas	bakterijų grįžtamųjų mutacijų bandymas (pvz., „Ames“ testas)	Su ir be		Not specified
formaldehidas 50-00-0	neigiamas	bakterijų grįžtamųjų mutacijų bandymas (pvz., „Ames“ testas)	without		Aimso (Ames) testas
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	ambiguous	bakterijų grįžtamųjų mutacijų bandymas (pvz., „Ames“ testas)	Su ir be		equivalent or similar to OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	positive	in vitro mammalian chromosome aberration test	Su ir be		EPA OPP 84-2 (Mutagenicity Testing)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	positive	mammalian cell gene mutation assay	Su ir be.		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	neigiamas	DNA damage and repair assay, UDS in mammalian cells in vitro	not applicable		OECD Guideline 482 (Genetic Toxicology: DNA Damage and Repair, Unscheduled DNA Synthesis in Mammalian Cells In Vitro)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	neigiamas	Per burną: per zondą		pelė	OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	neigiamas	Per burną: per zondą		pelė	EPBO gairės 475 (žinduolių kaulų čiulpų chromosomų aberacijos testas)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	neigiamas	oral: feed		Drosophila melanogaster	OECD Guideline 477 (Genetic Toxicology: Sex-linked Recessive Lethal Test in Drosophila melanogaster)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	neigiamas	Per burną: per zondą		žiurkė	OECD Guideline 486 (Unscheduled DNA Synthesis (UDS) Test with Mammalian Liver Cells in vivo)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	neigiamas	Per burną: per zondą		žiurkė	EPA OPP 84-2 (Mutagenicity Testing)

Kancerogeniškumas

Mišinys klasifikuojamas remiantis ribinėmis ribomis, nustatytomis dėl mišinyje esančių klasifikuojamų cheminių medžiagų.

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų neatitinka.

Pavojingos sudedamosios medžiagos CAS Nr.	Rezultatas	Patekimo keliai	Poveikio laikas / Poveikio dažnumas	Rūšys	Lytis	Metodas
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	nekancerogeniška	oral: drinking water	2 y daily	žiurkė	male/female	OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Toksiškumas reprodukcijai:

Mišinys klasifikuojamas remiantis ribinėmis ribomis, nustatytomis dėl mišinyje esančių klasifikuojamų cheminių medžiagų.

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų neatitinka.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Rezultatas / Vertė	Testo rūšis	Patekimo keliai	Rūšys	Metodas
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	NOAEL P 720 mg/kg NOAEL F1 720 mg/kg	multigeneration study	oral: drinking water	pelė	other guideline:
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	NOAEL P 30 ppm NOAEL F1 300 ppm NOAEL F2 300 ppm	Two generation study	oral: drinking water	žiurkė	OECD Guideline 416 (Two-Generation Reproduction Toxicity Study)

STOT (vienkartinis veikimas):

Duomenys neprieinami.

STOT (kartotinis veikimas):

Mišinys klasifikuojamas remiantis ribinėmis ribomis, nustatytomis dėl mišinyje esančių klasifikuojamų cheminių medžiagų.

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų neatitinka.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Rezultatas / Vertė	Patekimo keliai	Poveikio laikas / Apdirbimo dažnumas	Rūšys	Metodas
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	NOAEL 250 mg/kg	oral: drinking water	90 d daily	žiurkė	EPBO gairės 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
formaldehidas 50-00-0	NOAEL 15 mg/kg	oral: drinking water	up to 105 w daily ad libitum	žiurkė	equivalent or similar to OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	NOAEL 16,3 mg/kg	oral: drinking water	90 d daily	žiurkė	EPBO gairės 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	NOAEL 0.34 mg/m3	inhalation: aerosol	90 d 6 h/d, 5 d/w	žiurkė	OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	NOAEL 2,625 mg/kg	dermal	90 d 6 h/d	žiurkė	EPA OPP 82-3 (Subchronic Dermal Toxicity 90 Days)

Aspiracijos pavojus:

Duomenys neprieinami.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

11.2.1 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Duomenys neprieinami.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Bendroji ekologinė informacija:
Neišleisti į kanalizaciją, dirvožemį ar vandens telkinius.

12.1. Toksiškumas

Toksiškumas (žuvis):

Mišinys klasifikuojamas remiantis apskaičiavimo metodu dėl mišinyje esančių klasifikuojamų cheminių medžiagų.

Toliau esančioje lentelėje pateikiami mišinyje esančių klasifikuotų medžiagų duomenys.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	LC50	50 - 70 mg/l	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
formaldehidas 50-00-0	LC50	6,7 mg/l	96 h	Morone saxatilis	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
formaldehidas 50-00-0	NOEC	48 mg/l	28 d	Oryzias latipes	OECD Guideline 215 (Fish, Juvenile Growth Test)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	LC50	0,22 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	NOEC	0,098 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss	EBPO 210 (fish early life stage toxicity test)

Toksiškumas (vandens bestuburiams):

Mišinys klasifikuojamas remiantis apskaičiavimo metodu dėl mišinyje esančių klasifikuojamų cheminių medžiagų.

Toliau esančioje lentelėje pateikiami mišinyje esančių klasifikuotų medžiagų duomenys.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	EC50	665 mg/l	48 h	Daphnia magna	EBPO gairės 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
formaldehidas 50-00-0	EC50	5,8 mg/l	48 h	Daphnia pulex	EBPO gairės 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	EC50	0,12 mg/l	48 h	Daphnia magna	EBPO gairės 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Lėtinis toksiškumas vandens bestuburiams:

Mišinys klasifikuojamas remiantis apskaičiavimo metodu dėl mišinyje esančių klasifikuojamų cheminių medžiagų.

Toliau esančioje lentelėje pateikiami mišinyje esančių klasifikuotų medžiagų duomenys.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
formaldehidas 50-00-0	NOEC	6,4 mg/l	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	NOEC	0,0036 mg/l	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

Toksiškumas (dumbliai):

Mišinys klasifikuojamas remiantis apskaičiavimo metodu dėl mišinyje esančių klasifikuojamų cheminių medžiagų.

Toliau esančioje lentelėje pateikiami mišinyje esančių klasifikuotų medžiagų duomenys.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
formaldehidas 50-00-0	EC50	4,89 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	EBPO gairės 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	EC50	0,0052 mg/l	72 h	Skeletonema costatum	EBPO gairės 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	NOEC	0,00064 mg/l	48 h	Skeletonema costatum	EBPO gairės 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Toksiškumas mikroorganizmamas:

Mišinys klasifikuojamas remiantis apskaičiavimo metodu dėl mišinyje esančių klasifikuojamų cheminių medžiagų.

Toliau esančioje lentelėje pateikiami mišinyje esančių klasifikuotų medžiagų duomenys.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	EC0	1.575 mg/l	30 min		not specified
formaldehidas 50-00-0	EC50	19 mg/l	3 h	activated sludge	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	EC20	0,97 mg/l	3 h	activated sludge	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Biologinis skaidumas (atrankos bandymai):
Toliau esančioje lentelėje pateikiami mišinyje esančių klasifikuotų medžiagų duomenys.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Rezultatas	Testo rūšis	Skaidomumas	Poveikio laikas	Metodas
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4		aerobic	> 90 %	14 d	OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn-Wellens/EMPA Test)
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	lengvai biologiškai skaidoma	aerobic	100 %	30 d	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" BiodegradabilityClosed Bottle Test)
formaldehidas 50-00-0	lengvai biologiškai skaidoma	aerobic	> 93 - 95 %	30 d	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" BiodegradabilityClosed Bottle Test)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	inherently biodegradable	aerobic	100 %	28 d	OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn-Wellens/EMPA Test)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	lengvai biologiškai skaidoma	aerobic	> 60 %	28 d	EBPO gairės 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

(Bio)skilimas (simuliacijos bandymai):
Duomenys neprieinami.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Pasiskirstymo koeficientas (oktanolis / vanduo)
Toliau esančioje lentelėje pateikiami mišinyje esančių klasifikuotų medžiagų duomenys.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	LogPow	Temperatūra	Metodas
2-(2-Butoxyethoxy)ethyl acetate 124-17-4	1,3		Not specified
formaldehidas 50-00-0	0,35	25 °C	QSAR (Quantitative Structure Activity Relationship)
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	> -0,71 - 0,75	20 °C	OECD Guideline 117 (Partition Coefficient (n-octanol / water), HPLC Method)

Biokoncentracijos koeficientas (BCF)
Toliau esančioje lentelėje pateikiami mišinyje esančių klasifikuotų medžiagų duomenys.

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Biokoncentracijos veiksnys (BCF)	Poveikio laikas	Temperatūra	Rūšys	Metodas
Izotiazolinono mišinys (C(M)IT/MIT (3:1)) 55965-84-9	54	28 d		Lepomis macrochirus	OECD Guideline 305 E (Bioaccumulation: Flow-through Fish Test)

12.4. Judumas dirvožemyje

Duomenys neprieinami.

12.5. PBT / vPvB / PMT / vPvM vertinimo rezultatai

PBT/vPvB
Šio mišinio sudėtyje nėra jokių medžiagų, kurios yra priskiriamos PBT ar vPvB.
Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinkami.

PMT/vPvM
Šio mišinio sudėtyje nėra jokių medžiagų, kurios yra priskiriamos PMT ar vPvM.
Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinkami.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Duomenys neprieinami.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Duomenys neprieinami.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai
Produkto atliekų tvarkymas:
Atliekas ir likučius šalinti pagal vietos administracijos reikalavimus.

Nešvarių pakuočių šalinimas:
Pakuotes atiduoti perdirbti tik tada, kai jos yra visiškai tuščios.

Atliekų kodas
080410

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris ar ID numeris

Nepavojinga pagal RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Nepavojinga pagal RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Nepavojinga pagal RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.4. Pakuotės grupė

Nepavojinga pagal RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.5. Pavojus aplinkai

Nepavojinga pagal RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nepavojinga pagal RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Nenaudotinas

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Ozono sluoksnį ardančios medžiagos (OAM) (Reglamentas (EB) Nr. 2024/590):	Netaikoma
Išankstinis pranešimas apie sutikimą (IPS) (Reglamentas (ES) Nr. 649/2012):	Netaikoma
Patvarieji organiniai teršalai (POT) (Reglamentas (ES) 2019/1021):	Netaikoma

Seveso III (2012/18/EU): Netaikoma

Nacionalinės taisyklės/informacija (Lietuva)::

ES norminiai aktai:	2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006, dėl cheminių medžiagų (REACH). 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiančio ir panaikinančio Direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiančio Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (OL 2008 L 353, p.1) 2013 m. kovo 19 d. Komisijos direktyva 2013/10/ES kuria iš dalies keičiama Tarybos direktyva 75/324/EEB dėl aerozolių balionėlių.
Lietuvos teisės norminiai aktai:	LR Aplinkos ministro Įsakymas Nr. D1-368 dėl atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo, 2011m. gegužės 3d. Lietuvos Higienos norma HN 36:2009 “Draudžiamos ir ribojamos medžiagos”, LR Įsakymas Nr. V-510, 2009m. birželio 23d. Lietuvos higienos norma HN 23:2011 “ Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“, Įsakymas Nr. V-824/A1-389, 2011 m. rugsėjo 1 d. Lietuvos Respublikos Cheminių medžiagų ir preparatų Įstatymas, Nr. VIII-1641, 2000 m. balandžio 18 d.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Produkto ženklinimas nurodytas 2 skyriuje. Pilnas sutrumpinimų, naudotų šiame saugos duomenų lape, tekstas yra:

H301 Toksiška prarijus.
H302 Kenksminga prarijus.
H310 Mirtina susilietus su oda.
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H330 Mirtina įkvėpus.
H341 Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus.
H350 Gali sukelti vėžį.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Santrumpos ir akronimai:

ADG(-Code): Australijos pavojingi kroviniai (kodas)
ADN: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo vidaus vandenų keliais
ADR: Europos susitarimas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
AS: Australijos standartas
ASTM: Amerikos bandymų ir medžiagų draugija
ATE: ūminio toksiškumo įvertis
AwSV: Potvarkis dėl įrenginių, kuriuose tvarkomos vandeniui pavojingos medžiagos
CAS: Cheminių medžiagų santraukų tarnyba
CLP: Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
CMR: kancerogeninis, mutageninis arba toksiškas reprodukcijai
DIN: Vokietijos standartizacijos institutas
ECx: Efektyvioji koncentracija (x% efektyvusis lygis)
ECHA: Europos cheminių medžiagų agentūra
EC numeris: Medžiagos numeris ES sąrašuose EINECS/ELINCS
ECTLV: Europos bendrijos ribinė vertė
ED: Medžiaga, nustatyta kaip turinti endokrininės sistemos ardomųjų savybių
EINECS: Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
ELINCS: Europos cheminių medžiagų, apie kurias pranešta, sąrašas
LT Europos standartas
ENCS: Japonijos cheminių medžiagų sąrašas
EPA: JAV aplinkos apsaugos agentūra
ES: Europos Sąjunga
EU EXPLD1: Medžiaga nurodyta Priede I, Reg (EC) No 2019/1148
EU EXPLD2: Medžiaga nurodyta Priede II, Reg (EC) No 2019/1148
EWC: Europos atliekų katalogas
GHS: Visuotinai suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema
GLP: Geroji laboratorinė praktika
HSNO: Pavojingos medžiagos ir nauji organizmai
IARC: Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra
IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija
IBC kodas: Tarptautinis pavojingas chemines medžiagas nesupakuotais kroviniais gabenančių laivų konstrukcijos ir įrangos kodeksas
IC50: pusė didžiausios inhibitorinės koncentracijos
ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
IMDG kodas: Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
IMO: Tarptautinė jūrų organizacija
ISO: Tarptautinė standartizacijos organizacija
LC50: Vidutinė mirtina koncentracija
LD50: Vidutinė mirtina dozė
MARPOL: Tarptautinė konvencija dėl jūrų taršos iš laivų prevencijos
n.o.s.: nenurodyta kitaip
NO(A)EC: Nėra (neigiamo) poveikio koncentracija
NO(A)EL: Nėra (neigiamo) poveikio lygio
NZS: Naujosios Zelandijos standartas
EBPO: Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija
OEL: Ribinės vertės darbo aplinkoje
OPPT: US EPA Taršos prevencijos ir toksinių medžiagų biuras

OPPTS: US EPA Prevencijos, pesticidų ir toksinių medžiagų biuras
PBT: Patvarus, bioakumuliacinis, toksiškas
PMT: Patvari, mobili ir toksiška
(Q)SAR: (kiekybinis) struktūros ir aktyvumo ryšys
REACH: Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
RID: Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SADT: Savaime spartėjanti skilimo temperatūra
SDL: Saugos duomenų lapas
STOT: specifinis toksiškumas konkrečiam organui
STOT SE: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)
STOT RE: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (pakartotinis poveikis)
SUSMP: Vienodo vaistų ir nuodų planavimo standartas
SVHC: Labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos (REACH kandidatinis sąrašas)
TRGS: Vokietijos techninės taisyklės dėl pavojingų medžiagų
UN: Jungtinės Tautos
LOJ: Lakusis organinis junginys
814,018 LOJ reg. CH: Šveicarijos potvarkis 814.018 dėl skatinamojo mokesčio už lakiuosius organinius junginius
vPvB: Labai patvarus, labai biologiškai kaupiasi
vPvM: Labai patvari ir labai mobili
VwVwS: Administracinis reglamentas dėl vandenims pavojingų medžiagų
WGK: Pavojingumo vandeniui klasė

Papildoma informacija:

Šis Saugos Duomenų Lapas buvo pateiktas "Henkel" pardavimui šalims, perkančioms iš "Henkel", remiantis Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 ir pateikia informaciją tik pagal Europos Sąjungos galiojančius teisės aktus. Atsižvelgiant į tai, joks pareiškimas, garantija ar bet kokio pobūdžio atstovavimas nėra suteikiamas remiantis kitos jurisdikcijos ar teritorijos, išskyrus Europos Sąjungą, įstatymais ir kitų teisės aktų laikymusi. Eksportuodami į kitas nei Europos Sąjungos teritorijas, įsitikinkite, kad naudojate atitinkamos teritorijos Saugos Duomenų Lapą arba kreipkitės į Henkel Gaminių saugos ir reguliavimo reikalų departamenta (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) prieš pradedant eksportuoti į kitas teritorijas nei Europos Sąjunga.

Ši informacija paremta mūsų dabartinėmis žiniomis ir yra susijusi su tokios būklės produktu, kokios jis pristatomas. Ji skirta mūsų produktų naudojimo saugos reikalavimams apibūdinti ir negarantuoja jokių konkrečių savybių.

Gerbiamas kliente,
Henkel yra įsipareigojusi kurti tvarią ateitį skatindama galimybes visoje veiklos grandinėje. Norėdami prisidėti pakeičiant popierinius SDS į elektronines versijas, kreipkitės į vietinį klientų aptarnavimo atstovą. Rekomenduojame naudoti ne asmeninį el. pašto adresą (pvz., SDS@jūsų_įmonė.com).

Santrumpos ir akronimai:

ADG(-Code): Australijos pavojingi kroviniai (kodas)
ADN: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo vidaus vandenų keliais
ADR: Europos susitarimas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
AS: Australijos standartas
ASTM: Amerikos bandymų ir medžiagų draugija
ATE: ūminio toksiškumo įvertis
AwSV: Potvarkis dėl įrenginių, kuriuose tvarkomos vandeniui pavojingos medžiagos
CAS: Cheminių medžiagų santraukų tarnyba
CLP: Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
CMR: kancerogeninis, mutageninis arba toksiškas reprodukcijai
DIN: Vokietijos standartizacijos institutas
ECx: Efektyvioji koncentracija (x% efektyvusis lygis)
ECHA: Europos cheminių medžiagų agentūra
EC numeris: Medžiagos numeris ES sąrašuose EINECS/ELINCS
ECTLV: Europos bendrijos ribinė vertė
ED: Medžiaga, nustatyta kaip turinti endokrininės sistemos ardomųjų savybių
EINECS: Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
ELINCS: Europos cheminių medžiagų, apie kurias pranešta, sąrašas
LT Europos standartas
ENCS: Japonijos cheminių medžiagų sąrašas
EPA: JAV aplinkos apsaugos agentūra
ES: Europos Sąjunga
EU EXPLD1: Medžiaga nurodyta Priede I, Reg (EC) No 2019/1148

EU EXPLD2: Medžiaga nurodyta Priede II, Reg (EC) No 2019/1148
EWC: Europos atliekų katalogas
GHS: Visuotinai suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema
GLP: Geroji laboratorinė praktika
HSNO: Pavojingos medžiagos ir nauji organizmai
IARC: Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra
IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija
IBC kodas: Tarptautinis pavojingas chemines medžiagas nesupakuotais kroviniais gabenančių laivų konstrukcijos ir įrangos kodeksas
IC50: pusė didžiausios inhibitorinės koncentracijos
ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
IMDG kodas: Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
IMO: Tarptautinė jūrų organizacija
ISO: Tarptautinė standartizacijos organizacija
LC50: Vidutinė mirtina koncentracija
LD50: Vidutinė mirtina dozė
MARPOL: Tarptautinė konvencija dėl jūrų taršos iš laivų prevencijos
n.o.s.: nenurodyta kitaip
NO(A)EC: Nėra (neigiamo) poveikio koncentracija
NO(A)EL: Nėra (neigiamo) poveikio lygio
NZS: Naujosios Zelandijos standartas
EBPO: Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija
OEL: Ribinės vertės darbo aplinkoje
OPPT: US EPA Taršos prevencijos ir toksinių medžiagų biuras
OPPTS: US EPA Prevencijos, pesticidų ir toksinių medžiagų biuras
PBT: Patvarus, bioakumuliacinis, toksiškas
PMT: Patvari, mobili ir toksiška
(Q)SAR: (kiekybinis) struktūros ir aktyvumo ryšys
REACH: Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
RID: Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SADT: Savaime spartėjanti skilimo temperatūra
SDL: Saugos duomenų lapas
STOT: specifinis toksiškumas konkrečiam organui
STOT SE: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)
STOT RE: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (pakartotinis poveikis)
SUSMP: Vienodo vaistų ir nuodų planavimo standartas
SVHC: Labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos (REACH kandidatinis sąrašas)
TRGS: Vokietijos techninės taisyklės dėl pavojingų medžiagų
UN: Jungtinės Tautos
LOJ: Lakusis organinis junginys
814,018 LOJ reg. CH: Šveicarijos potvarkis 814.018 dėl skatinamojo mokesčio už lakiuosius organinius junginius
vPvB: Labai patvarus, labai biologiškai kaupiasi
vPvM: Labai patvari ir labai mobili
VwVwS: Administracinis reglamentas dėl vandenims pavojingų medžiagų
WGK: Pavojingumo vandeniui klasė

Aktualūs šio Saugos Duomenų Lapo pakeitimai yra pažymėti vertikaliomis linijomis kairėjo šio dokumento paraštėje. Atitinkamas tekstas yra pateiktas skirtinga spalva pilkuose laukeliuose.