

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1 Produkto identifikatorius**

Firminis pavadinimas **Pullex 3in1-Lasur** **4465a:**
įvairūs atspalviai

Produkto numeris 4465000030 ir kt.

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Atitinkami nustatyti naudojimo būdai Dangalas komerciniam naudojimui.

Nerekomenduojami naudojimo būdai Bet koks aukščiau neišvardytas panaudojimas.

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**Gamintojas/Tiekėjas:**

ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG
Bergwerkstraße 22
A-6130 Schwaz
Austria

Telefonas: +4352426922713
el. Paštas: sdb-info@adler-lacke.com

Informaciją teikiantis skyrius: sdb-info@adler-lacke.com

Telefonas
+43 5242 6922-713
Pr - kt 07:00 - 16:25
Pn 07:00 - 12:15

1.4 Pagalbos telefono numeris

Šalis	Pavadinimas	Telefonas
Lietuva	Health Emergency Situation Centre of the Ministry of the Health	+370 (8)5 236 20 52
Lietuva	Poison Information Bureau (PIB)	+370 (8)6 875 33 78

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai**2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Pavojingumo klasė	Kategori-ja	Pavojaus klasė ir ka-tegorija	Pavojingumo frazė
plaučių pakenkimo pavojus prarijus	1	Asp. Tox. 1	H304

Visas santrumpų tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

- Signalinis žodis pavojinga

- Piktograma

GHS08



Pullex 3in1-Lasur

Versijos numeris: 4.0

Peržiūrėta: 17.09.2026
Išdavimo data: 17.09.2026:

- Pavojingumo frazės
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
- Atsargumo frazės
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P301+P310 PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
P331 NESKATINTI vėmimo.
P405 Laikyti užrakintą.
P501 Turinį/talpyklą šalinti pagal vietinius/regioninius/nacionalinius/tarptautinius reikalavimus.
- Papildoma informacija apie pavojų
EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
EUH208 Sudėtyje yra 3-jodo-2-propinilbutilkarbamatas. Gali sukelti alerginę reakciją.
- Ženklina pavojaus sudedamosios dalys Angliavandeniliai, C10-C13, n-alkanai, izoalkanai, žiedo formos junginiai, <2 % aromatinių medžiagų

2.3 Kiti pavojai

Šluostėms, kurios buvo įmirkytos oksidaciniu būdu džiūstančiais produktais, kyla savaiminio užsidegimo pavojus! Įmirkusias šluostes palikite džiūti ištietas; būtina saugoti uždaruose metaliniuose rezervuaruose arba po vandeniu. Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje, saugokite nuo patekimo į nuotekų sistemą. Tinkamai utilizuokite atliekas (pristatykite pavojingų medžiagų surinkimo, šalinimo įmonei). Tuščias talpas pristatykite perdirimui. Apdorodami gaminį, privalote laikytis įprastų atsargumo priemonių.

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šiame mišinyje nėra jokių medžiagų, kurios įvertinamos kaip PBT arba vPvB medžiagos.

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Sudėtyje nėra endokrininę sistemą ardanti medžiaga (ED), kurios koncentracija $\geq 0,1\%$.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1 Medžiagos

Neatitinkami (mišinys)

3.2 Mišiniai

Mišinio aprašymas

Alkidinės dervos su pigmentais ir kitais organinių tirpiklių priedais (sudėtyje yra plėvelės apsauginės medžiagos).

Medžiagos pavadinimas	Identifikatorius	Wt. %	Klasifikavimas pagal GHS
Angliavandeniliai, C10-C13, n-alkanai, izoalkanai, žiedo formos junginiai, <2 % aromatinių medžiagų	EB Nr. 918-481-9 REACH Reg. Nr. 01-2119457273-39-xxxx	50 – < 75	Asp. Tox. 1 / H304
(2-metoksietiloksipropil)propolis	CAS Nr. 34590-94-8 EB Nr. 252-104-2 REACH Reg. Nr. 01-2119450011-60-xxxx 01-2119991100-47-xxxx	1 – < 3	
3-jodo-2-propinilbutilkarbamatas	CAS Nr. 55406-53-6	0,1 – < 0,3	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 3 / H331

Medžiagos pavadinimas	Identifikatorius	Wt. %	Klasifikavimas pagal GHS
	EB Nr. 259-627-5 Indekso Nr. 616-212-00-7 REACH Reg. Nr. 01-2120762115-60-xxxx		Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1 / H317 STOT RE 1 / H372 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410

Medžiagos pavadinimas	Konkrečios ribinės koncentracijos	M faktoriai	ATE	Paveikimo būdas
3-jodo-2-propinilbutilkarbamatas	-	m faktorius (ūmus) = 10	1.795 mg/kg 0,5 mg/l/4h	prarijus įkvėpus: dulkių/rūkų

Pastabos

Visas santrumpų tekstas pateikiamas 16 skirsnyje

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrosios pastabos

Nepalikite nukentėjusiojo be priežiūros. Abejotinais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos/ į gydytoją. Netekus sąmonės stabiliai paguldysite ant šono. Nieko neduokite per burną. Nedelsiant nusivilkti/pašalinti visus užterštus drabužius. Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę).

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro. Jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, nedelsiant kviešti greitąją pagalbą ir suteikti pirmąją pagalbą.

Patekus ant odos

Nusivilkti užterštus drabužius. Patekus ant odos, iš karto nusivilkti užterštus, permirkusius drabužius ir gerai nuplauti dideliu kiekiu vandens ir muilu. Nenaudokite tirpiklių ar skiediklių!

Patekus į akis

Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją. Mažiausiai 10 minučių gausiai skalaukite švariu vandeniu, laikydami vokus atmerktus.

Prarijus

Praskalauti burną vandeniu (jei nukentėjusysis turi sąmonę). NESKATINTI vėmimo. Būtina ramybė. PRARIJUS: nedelsiant skambinti į kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Dar svarbiausi simptomai ir poveikis nėra žinomi.

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

nei viena(s)

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Anglies dioksidas (CO₂), BC-milteliai, Vandens purškimas, Alkoholiui atsparios putos, Smėlis

Netinkamos gesinimo priemonės

Vandens srovė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Kilus gaisrui, susidaro tiršti, juodi dūmai. Skilimo produktų įkvėpimas gali sukelti rimtų sveikatos pažeidimų. Gali susidaryti sprogus dulkių ir oro mišinys.

- Esant kontaktui su oru, garai gali sudaryti sprogų mišinį.
- Degioji.

Pavojingi degimo produktai

Azoto oksidai (NOx), Anglies monoksidas (CO), Anglies dioksidas (CO2)

5.3 Patarimai gaisrininkams

Gaisro arba sprogimo atveju neįkvėpti dūmų. Priešgaisrinės priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos. Gesinimo vandens neišpilti į kanalizaciją arba vandens telkinius. Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį.

Gaisrą gesinti laikantis įprastinio atsargumo pakankamu atstumu.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Perkelti asmenį į saugią vietą. Pakankamos ventiliacijos užtikrinimas. Dulkių susidarymo kontrolė.

Pagalbos teikėjams

Dėvėti kvėpavimo aparatą jei susidaro garų/dulkių/aerolio/dujų.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenis. Užterštą plovimui naudotą vandenį surinkite ir pašalinkite.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Patarimai kaip izoliuoti išsiliejusią medžiagą

Nuotekų sistemų uždengimas, Užterštą medžiagą supilkite į originalias arba tinkamas talpas, talpas uždarykite ir pašalinkite kaip atliekas pagal 13 punktą.

Patarimai kaip išvalyti išsiliejusią medžiagą

Nuvalyti su absorbuojančia medžiaga (pvz., drobe, vilna). Surinkti ištekęs medžiagą: pjuvenos, diatomitas, smėlis, universalaus rišiklis

Tinkami izoliavimo metodai

Adsorbuojančios medžiagos.

Kita su išsiliejimais ir patekimu į aplinką susijusi informacija

Išmetimui dėti į specialiai skirtus kontenerius. Vėdinti įvykio vietą.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Pavojingi degimo produktai: žr. 5 skyrių. Asmeninės apsaugos įrangos: žr. 8 skyrių. Nesuderinamos medžiagos: žr. 10 skyrių. Atliekų tvarkymas: žr. 13 skyrių.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Rekomendacijos

- Gaisro bei aerolio ir dulkių susidarymo prevencija

Naudoti vietinio ir bendrojo vėdinimo. Naudoti tik gerai vėdinamose vietose.

Patarimas dėl bendros darbo higienos

Plauti rankas po naudojimo. Nevalgyti, negerti ir nerūkyti darbo vietose. Nusivilkti užterštus drabužius ir nusiimti užterštas apsaugos priemones prieš į valgymui skirtas zonas. Niekada nelaikykite maisto arba gėrimo arti chemikalų. Niekada nepilkite cheminių produktų į maisto ar gėrimų pakuotes. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Rizikų valdymas, susietas su

- Degumo pavojai

Pullex 3in1-Lasur

Versijos numeris: 4.0

Peržiūrėta: 17.09.2026
Išdavimo data: 17.09.2026:

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių - Nerūkyti. Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti. Įžeminti/įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą.

Kontrolė poveikių

Nepradurti ir nedeiginti net panaudoto. Saugoti nuo saulės šviesos. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Saugoti nuo saulės šviesos. . Atidarytas talpas kruopščiai uždarykite ir sandėliuokite stačias, kad užkirstumėte kelią išsiliėjimui. Laikykite originaliose talpose. Laikymo temperatūra 10 °C/50 °F ir iki 30 °C/86 °F.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Žr. 16 skyrių dėl bendros apžvalgos.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Profesinio poveikio ribinės vertės (darbo vietos poveikio riba)											
Šalis	Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Identifikatorius	IPRD [ppm]	IPRD [mg/m³]	TPRD [ppm]	TPRD [mg/m³]	NRD [ppm]	NRD [mg/m³]	Pastaba	Šaltinis
EU	(2-metoksimetiletoksi)propanolis	34590-94-8	IO-ELV	50	308					H	2000/39/EB
LT	(2-metoksimetiletoksi)propanolis (dipropilenglikolio monometileteris)	34590-94-8	PPRD	50	308	75	450			H	HN 23
LT	polietileno	9002-88-4	PPRD		10						HN 23

Pastaba

H absorbuotas per odą

IPRD dinaminis svartinis vidurkis (ilgalaikio poveikio ribinė vertė): 8 valandų matuotas ar apskaičiuotas dinaminis svartinis vidurkis (jei nenurodyta kitaip)

NRD viršutinė riba yra ribinė vertė, kurios nederėtų viršyti

TPRD trumpalaikio poveikio ribinė vertė: ribinė vertė, kurios nederėtų viršyti, ir kuri yra susijusi su 15minučių trukme (jei nenurodyta kitaip)

Susiję DNEL komponentai						
Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitimas	Išvestinės ribinės poveikio nesukelianti vertė	Apsaugos tikslas, veikimo būdas	Naudojimas	Ekspozicijos trukmė
(2-metoksimetiletoksi)propanolis	34590-94-8	DNEL	308 mg/m³	žmogus, įkvėpus	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai
(2-metoksimetiletoksi)propanolis	34590-94-8	DNEL	283 mg/kg k.m./parai	žmogus, per odą	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai
3-jodo-2-propinilbutilkarbamatas	55406-53-6	DNEL	0,023 mg/m³	žmogus, įkvėpus	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai
3-jodo-2-propinilbutilkarbamatas	55406-53-6	DNEL	0,07 mg/m³	žmogus, įkvėpus	darbuotojas (pramonė)	ūmus - sisteminiai poveikiai
3-jodo-2-propinil-	55406-53-6	DNEL	1,16	žmogus, įkvė-	darbuotojas (pra-	lėtinis - vietiniai

Pullex 3in1-Lasur

Versijos numeris: 4.0

Peržiūrėta: 17.09.2026
Išdavimo data: 17.09.2026:

Susiję DNEL komponentai						
Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitimas	Išvestinės ribinės poveikio nesukelianti vertė	Apsaugos tikslas, veikimo būdas	Naudojimas	Ekspozicijos trukmė
butilkarbamatas			mg/m ³	pus	monė)	poveikiai
3-jodo-2-propinil-butilkarbamatas	55406-53-6	DNEL	1,16 mg/m ³	žmogus, įkvėpus	darbuotojas (pramonė)	ūmus - vietiniai poveikiai
3-jodo-2-propinil-butilkarbamatas	55406-53-6	DNEL	2 mg/kg k.m./parai	žmogus, per odą	darbuotojas (pramonė)	lėtinis - sisteminiai poveikiai

Susiję PNEC komponentai						
Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Pakitimas	Išvestinės ribinės poveikio nesukelianti vertė	Organizmas	Aplinkos pasiskirstymas	Ekspozicijos trukmė
(2-metoksietil-toksi)propanolis	34590-94-8	PNEC	19 mg/l	vandens organizmai	gėlas vanduo	trumpalaikis (vienkartinis)
(2-metoksietil-toksi)propanolis	34590-94-8	PNEC	1,9 mg/l	vandens organizmai	jūros vanduo	trumpalaikis (vienkartinis)
(2-metoksietil-toksi)propanolis	34590-94-8	PNEC	4.168 mg/l	vandens organizmai	nuotėkų valymo įrenginiai (STP)	trumpalaikis (vienkartinis)
(2-metoksietil-toksi)propanolis	34590-94-8	PNEC	70,2 mg/kg	vandens organizmai	gėlo vandens nuosėdos	trumpalaikis (vienkartinis)
(2-metoksietil-toksi)propanolis	34590-94-8	PNEC	7,02 mg/kg	vandens organizmai	jūros vandens nuosėdos	trumpalaikis (vienkartinis)
(2-metoksietil-toksi)propanolis	34590-94-8	PNEC	2,74 mg/kg	sausumos organizmai	dirvožemis	trumpalaikis (vienkartinis)
3-jodo-2-propinil-butilkarbamatas	55406-53-6	PNEC	0 mg/l	vandens organizmai	gėlas vanduo	trumpalaikis (vienkartinis)
3-jodo-2-propinil-butilkarbamatas	55406-53-6	PNEC	0 mg/l	vandens organizmai	jūros vanduo	trumpalaikis (vienkartinis)
3-jodo-2-propinil-butilkarbamatas	55406-53-6	PNEC	0,44 mg/l	vandens organizmai	nuotėkų valymo įrenginiai (STP)	trumpalaikis (vienkartinis)
3-jodo-2-propinil-butilkarbamatas	55406-53-6	PNEC	0,017 mg/kg	vandens organizmai	gėlo vandens nuosėdos	trumpalaikis (vienkartinis)
3-jodo-2-propinil-butilkarbamatas	55406-53-6	PNEC	0,002 mg/kg	vandens organizmai	jūros vandens nuosėdos	trumpalaikis (vienkartinis)
3-jodo-2-propinil-butilkarbamatas	55406-53-6	PNEC	0,005 mg/kg	sausumos organizmai	dirvožemis	trumpalaikis (vienkartinis)

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Bendroji ventiliacija.

Individualios apsaugos priemonės (asmeninės apsaugos priemonės)

Akių/veido apsauga

Naudoti apsauginius akinius su šoniniais skydais (EN 166).

Odos apsauga

- Rankų apsauga

Mūvėti tinkamas pirštines. Tinka cheminėms medžiagoms atsparios pirštines patikrinintos pagal EN 374. Patikrinti hermetiškumą/nepralaidumą prieš naudojimą. Specialiais atvejais apie apsauginių pirštinių atsparumą chemikalams rekomenduojame teirautis pirštinių gamintojo. Trumpalaikiam darbui naudokite apsaugines pirštines, pagamintas iš nitrilo gumos. Medžiagos storis: 0,2 mm, prasiskverbimo laikas ≥ 480 min.

- Kitos apsaugos priemonės

Priimti atsigavimo laikotarpius odos regeneracijai. Rekomenduojama profilaktinė odos apsauga (kremas/tepalai). Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.

Kvėpavimo organų apsauga

Purškiant naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemonės. Sudėtiniai filtravimo įtaisai. Kietųjų dalelių filtro įtaisas (EN 143). Tipas: A-P2 (sudėtiniai filtrai nuo organinių medžiagų garų ir dujų, spalvinis kodas: Ruda/Balta).

Poveikio aplinkai kontrolė

Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti. Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenius.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būsena	skystas
Spalva	-
Kvapas	būdingas
Lydimosi/užšalimo temperatūra	nenustatyta
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	186 °C prie 1 atm
Degumas	nesusiję su

Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos

Apatinė sprogimo riba (ASR)	0,6 vol%
Viršutinė sprogimo riba (VSR)	14 vol%
Pliūpsnio temperatūra	62 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	>200 °C
pH (vertė)	nenustatyta
Kinematinė klampa	13 – 17 ⁵ / _{DIN 4mm}

Tirpumas

Tirpumas vandenyje	ne maišosi bet koku santykiu
--------------------	------------------------------

Pasiskirstymo koeficientas

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)	tokios informacijos nėra
---	--------------------------

Garų slėgis	10 mmHg prie 75,1 °C
-------------	----------------------

Tankis ir (arba) santykinis tankis

Tankis	0,85 – 0,972 g/cm ³ prie 20 °C
Santykinis garų tankis	nėra informacijos apie atitinkamas savybes

Dalelių savybės	nesusiję su (skystas)
-----------------	-----------------------

Kiti saugos parametrai

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	Produktas nėra sprogus, tačiau yra galimas sprogių garų/oro mišinių susidarymas.
--------------------------------------	--

9.2 Kita informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases	pavojingumo klasės pagal GHS (fiziniai pavojai): nesusiję su
Kitos saugos charakteristikos	nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas**10.1 Reaktyvumas**

Ši medžiaga nereaktyvi esant normalioms aplinkos sąlygoms.

10.2 Cheminis stabilumas

Medžiaga stabili normaliomis aplinkos ir numatomomis sandėliavimo ir tvarkymotemperatūros ir slėgio sąlygomis.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Šluostėms, kurios buvo įmirkytos oksidaciniu būdu džiūstančiais produktais, kyla savaiminio užsidegimo pavojus! Įmirkusias šluostes palikite džiūti ištiestas; būtina saugoti uždaruose metaliniuose rezervuaruose arba po vandeniu.

10.4 Vengtinės sąlygos

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių – Nerūkyti.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Oksidatoriai

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pagrįstai numatomi pavojingi skilimo produktai, kurie susidaro naudojant, laikant, išsiliejus ir kaitinant nėra žinomi. Pavojingi degimo produktai: žr. 5 skyrių.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**

Mišinio bandymų duomenų neturima.

Klasifikavimo tvarka

Mišinių klasifikavimo metodas grindžiamas mišinio sudedamosiomis dalimis (adityvumo formule).

Klasifikacija pagal GHS (1272/2008/EB, CLP)

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuojama(s) kaip ūmiai toksiška(s).

Jungtinių Tautų GHS, 4 priedas: Susilietus su oda gali pakenkti sveikatai.

Komponentų ūmaus toksiškumo įvertis (ATE)			
Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Paveikimo būdas	ATE
3-jodo-2-propinilbutilkarbamatas	55406-53-6	prarijus	1.795 mg/kg
3-jodo-2-propinilbutilkarbamatas	55406-53-6	įkvėpus: dulkių/rūko	0,5 mg/l/4h

Odos ėsdinimas/dirginimas

Neklasifikuojama(s) kaip ėsdinanti(s)/dirginanti(s) oda.

Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas

Neklasifikuojama(s) kaip smarkiai pažeidžianti(s) akis arba dirginanti(s) akis.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Sudėtyje yra 3-jodo-2-propinilbutilkarbamatas. Gali sukelti alerginę reakciją.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuojama(s) kaip mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuojama(s) kaip kancerogeninė(is).

Toksinis poveikis reprodukcijai

Neklasifikuojama(s) kaip toksiškai veikianti(s) reprodukciją.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis

Neklasifikuojama(s) kaip specifiniai toksiška(s) konkrečiam organui (vienkartinis poveikis).

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - pakartotinis poveikis

Neklasifikuojama(s) kaip specifiniai toksiška(s) konkrečiam organui (pakartotinis poveikis).

Aspiracijos pavojus

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus gali būti mirtina.

Kita informacija

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Neklasifikuojama(s) kaip pavojinga(s) vandens aplinkai.

12.2 Patvarumas ir skaidumas

Nėra duomenų.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Nėra duomenų.

12.4 Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra duomenų.

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Neįtraukta.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra duomenų.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Su nuotekų šalinimu susijusi informacija

Neišleisti į kanalizaciją. Vengti patekimo į aplinką. Naudotis specialiomis instrukcijomis (saugos duomenų lapais).

Konteinerių/pakuočių atliekų apdorojimas

Visiškai ištuštintos pakuotės gali būti perdirbtos. Užterštą pakuotę reikia sunaikinti tokiu pačiu būdu kaip ir medžiagą.

Svarbios nuostatos dėl atliekų

Atliekų sąrašas, Sprendimas 2000/532/EB, nustatantį atliekų sąrašą

- Produktas

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

- Gaminio likutis

15 01 10* pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos

- Pakuotės

15 01 10* pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos

Utilizavimo būdai:

Produktas

Venkite atliekų susidarymo arba kaip įmanoma mažinkite jų susidarymą. Saugokite nuo patekimo į nuotekų sistemą. Saugokite nuo patekimo į aplinką. Atliekas ir pakuotes saugiai pašalinkite ir utilizuokite.

Pakuotės

Venkite atliekų susidarymo arba kaip įmanoma mažinkite jų susidarymą. Pakuočių atliekos turi būti perdirbamos. Deginimas ar išvežimas į sąvartyną svarstyti tik tuo atveju, jei šių medžiagų perdirbti neįmanoma.

Utilizavimo nuorodos:

Produktas

Šį produktą, jo tirpalus ir šalutinius produktus utilizuokite laikydamiesi aplinkos apsaugos ir atliekų tvarkymo įstatymų, taip pat vietos valdžios institucijų reikalavimų. Perteklių perduokite pripažintai atliekų tvarkymo įmonei (šalinimo / perdirbimo įmonei).

Pakuotės

Remiantis šiose saugos duomenų lape pateikta informacija, tuščių talpų, pakuočių klasifikavimą turite suderinti su atitinkamomis atliekų tvarkymo institucijomis. Tuščios talpos turi būti išrūšiuotos ir paruoštos utilizavimui ir perdirbimui. Jei turite licencijuotas talpas, pakuotes, jas galite utilizuoti nemokamai, pasitelkiant sistemos partnerius. Talpas su likusiu turiniu utilizuokite laikantis vietinių ir nacionalinių įstatymų.

Pastabos

Prašome atkreipti dėmesį į nacionalines ir regionalines nuostatas. Atliekas reikia rūšiuoti pagal tam tikras kategorijas, kurias gali atskirai tvarkyti vietos ar nacionaliniai atliekų tvarkymo įrenginiai.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

vežimo taisyklėm nepriskiriama

14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas

nesusiję su

14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)

nei viena(s)

14.4 Pakuotės grupė

nepriskirta

14.5 Pavojus aplinkai

nekenksminga aplinkai pagal pavojingų krovinių taisykles

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nėra papildomos informacijos.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Krovinius nenumatoma vežti nesupakuotus.

Informacija pagal kiekvieną iš JT tipinių taisyklių

Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas (IMDG) - Papildoma informacija

IMDG netaikoma.

Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija (ICAO-IATA/DGR) - Papildoma informacija

ICAO-IATA netaikoma.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Atitinkami Europos Sąjungos (ES) reglamentai

REACH, XVII priedas, 78 įrašas apie SPM

SPM, kuriems taikomas apribojimas	
Polimero tapatybė	Dalėlis, kurių sudėtyje yra SPM
etilenų polimerai, pirminės formos	1 Gew.-%

Cheminių medžiagų, kurioms reikia leidimų, sąrašas (REACH, XIV priedas) / SVHC - kandidatų sąrašas

nesusiję su

Seveso Direktyva

2012/18/ES (Seveso III)			
Nr.	Pavojinga medžiaga/pavojingumo kategorijos	Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos ir aukštesnės pakopos reikalavimus	Pastabos
	nepirskirta		

Decopaint Direktyva (2004/42/EC)

LOJ kiekis	74,49 % 640 g/l
------------	--------------------

Pramoninių Išmetamųjų Teršalų Direktyva (IED) (2010/75/EU)

LOJ kiekis	73,42 % 631 g/l
------------	--------------------

Direktyva dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo (RoHS)

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

Vandens pagrindų direktyva (VPD)

Teršalų sąrašas (VPD)			
Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Išvardyti	Pastabos
3-jodo-2-propinilbutilkarbamatas		a)	

Legenda

a) Orientacinis pagrindinių teršalų sąrašas

Reglamentas dėl prekybos sprogstamųjų medžiagų pirmtakais ir jų naudojimo

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

Reglamentas narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

Biocidinės veikliosios medžiagos

Medžiagos pavadinimas	Vertė	Vienetas
3-jodo-2-propinilbutilkarbamatas	2,4	g/kg

Reglamentas dėl patvariųjų organinių teršalų (POP)

jokia sudedamoji dalis nėra įtraukta į sąrašą

Veiklos apribojimai

Direktyva 92/85/EEB dėl priemonių, skirtų skatinti, kad būtų užtikrinta geresnė nėščių ir neseniai pagimdžiusių arba maitinančių krūtimi darbuotojų sauga ir sveikata, nustatym / Laikytis nacionalinių teisės aktų dėl motinystės apsaugos.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas šio mišinio medžiagos nebuvo atliktas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Nurodyti pakeitimai (peržiūrėtas saugos duomenų lapas)

Skirsnis	Senas įrašas (teksto/vertės)	Tikrasis įrašas (teksto/vertės)	Saugai ne-reikš-minga
2.1		Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP): keitimas sąraše (lentelėje)	taip
2.2		- Pavojingumo frazės: keitimas sąraše (lentelėje)	taip
2.2		- Atsargumo frazės: keitimas sąraše (lentelėje)	taip
3.2		Mišinio aprašymas: keitimas sąraše (lentelėje)	taip
3.2		Mišinio aprašymas: keitimas sąraše (lentelėje)	taip
7.2	- Degumo pavojai: Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių - Nerūkyti. Įžeminti/įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą.	- Degumo pavojai: Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių - Nerūkyti. Imtis atsargumo priemonių statinei iš-krovai išvengti. Įžeminti/įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą.	taip
7.2	Kontrolė poveikių:	Kontrolė poveikių:	taip

Pullex 3in1-Lasur

Versijos numeris: 4.0

Peržiūrėta: 17.09.2026
Išdavimo data: 17.09.2026:

Skirsnis	Senas įrašas (teksto/vertės)	Tikrasis įrašas (teksto/vertės)	Saugai ne-reikš-minga
	Nepradurti ir nedeginti net panaudoto. Saugoti nuo saulės šviesos. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Saugoti nuo saulės šviesos. . Atidarytas talpas kruopščiai uždarykite ir sandėliuokite stačias, kad užkirstumėte kelią išsiliejimui. Laikykite originaliose talpose. Laikymo temperatūra 0 °C/32 °F ir iki 50 °C/122 °F.	Nepradurti ir nedeginti net panaudoto. Saugoti nuo saulės šviesos. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Saugoti nuo saulės šviesos. . Atidarytas talpas kruopščiai uždarykite ir sandėliuokite stačias, kad užkirstumėte kelią išsiliejimui. Laikykite originaliose talpose. Laikymo temperatūra 10 °C/50 °F ir iki 30 °C/86 °F.	
8.1		Profesinio poveikio ribinės vertės (darbo vietos poveikio riba): keitimas sąraše (lentelėje)	taip
8.1		Susiję DNEL komponentai: keitimas sąraše (lentelėje)	taip
8.1		Susiję PNEC komponentai: keitimas sąraše (lentelėje)	taip
10.3	Pavojingų reakcijų galimybė: Nėra žinomų pavojingų reakcijų. Šluostėms, kurios buvo įmirkytos oksidaciniu būdu džiūstančiais produktais, kyla savaiminio užsidegimo pavojus! Įmirkusias šluostas palikite džiūti ištiestas; būtina saugoti uždaruose metaliniuose rezervuaruose arba po vandeniui.	Pavojingų reakcijų galimybė: Šluostėms, kurios buvo įmirkytos oksidaciniu būdu džiūstančiais produktais, kyla savaiminio užsidegimo pavojus! Įmirkusias šluostas palikite džiūti ištiestas; būtina saugoti uždaruose metaliniuose rezervuaruose arba po vandeniu.	taip
11.1		Komponentų ūmaus toksiškumo įvertis (ATE): keitimas sąraše (lentelėje)	taip
12.1	Toksiškumas: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.	Toksiškumas: Neklasifikuojama(s) kaip pavojinga(s) vandens aplinkai.	taip
12.1		Komponentų toksiškumas vandens organizmams (lėtinis): keitimas sąraše (lentelėje)	taip
12.2	Patvarumas ir skaidumas	Patvarumas ir skaidumas: Nėra duomenų.	taip
12.2		Komponentų skaidomumas: keitimas sąraše (lentelėje)	taip
13.1		- Pakuotės: keitimas sąraše (lentelėje)	taip
15.1		REACH, XVII priedas, 78 įrašas apie SPM	taip
15.1		SPM, kuriems taikomas apribojimas: keitimas sąraše (lentelėje)	taip
15.1	LOJ kiekis: 74,47 % 640 g/l	LOJ kiekis: 74,49 % 640 g/l	taip
15.1	LOJ kiekis: 73,18 % 622 g/l	LOJ kiekis: 73,42 % 631 g/l	taip
15.1		Vandens pagrindų direktyva (VPD)	taip
15.1		Teršalų sąrašas (VPD): keitimas sąraše (lentelėje)	taip
15.1		Biocidinės veikliosios medžiagos: keitimas sąraše (lentelėje)	taip
15.1		Veiklos apribojimai:	taip

Skirsnis	Senas įrašas (teksto/vertės)	Tikrasis įrašas (teksto/vertės)	Saugai ne-reikšminga
		Direktyva 92/85/EEB dėl priemonių, skirtų skatinti, kad būtų užtikrinta geresnė nėščių ir neseniai pagimdžiusių arba maitinančių krūtimi darbuotojų sauga ir sveikata, nustatym / Laikytis nacionalinių teisės aktų dėl motinystės apsaugos.	
16		Santrumpos ir akronimai: keitimas sąraše (lentelėje)	taip
16		Atitinkamų frazių sąrašas (kodas ir visas tekstas kaip nurodyti 2 ir 3 skyriuose): keitimas sąraše (lentelėje)	taip

Santrumpos ir akronimai

Santr.	Naudojamų terminų ir sutrumpinimų paaiškinimai
2000/39/EB	Komisijos direktyva nustatanti pirmąjį orientacinių profesinio poveikio ribinių dydžių sąrašą, įgyvendinant Tarybos direktyvą 98/24/EB
Acute Tox.	Ūmus toksiškumas
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais)
Aquatic Acute	Pavojinga vandens aplinkai - lėtinis pavojus
Aquatic Chronic	Pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus
Asp. Tox.	Plaučių pakenkimo pavojus prarijus
ATE	Acute Toxicity Estimate (Apskaičiuotas Ūmus Toksiškumas)
CAS	Chemical Abstracts Service (Cheminių Medžiagų Registravimo Santrumpų Tarnyba)
CLP	Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo
DGR	Pavojingų Prekių Vežimo Taisyklės (žr. IATA/DGR)
DNEL	Išvestinė Ribinė Poveikio Nesukelianti Vertė
EB Nr.	EB aprašas (EINECS, ELINCS arba NLP-sąrašai) yra septynių skaitmenų sekos EB-numerio šaltinis, identifikatorius cheminių medžiagų, kurios yra parduodamos Europos Sąjungos (ES) rinkoje
ED	Endokrininę sistemą ardanti medžiagar
Eye Dam.	Sukelia smarkų akių pažeidimą
Eye Irrit.	Dirgina akis
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europos Esamų Komercinių Cheminių Medžiagų Sąrašas)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Europos Esamų Registruotųjų Cheminių Medžiagų Sąrašas)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Pasauliniu Mastu Suderintą Cheminių Medžiagų Klasifikavimo ir Žymėjimo Sistemą", kuria sukūrė Jungtinių Tautų Organizacija
HN 23	Lietuvos higienos normos Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai
IATA	International Air Transport Association (Tarptautinė Oro Transporto Asociacija)

Pullex 3in1-Lasur

Versijos numeris: 4.0

Peržiūrėta: 17.09.2026
Išdavimo data: 17.09.2026:

Santr.	Naudojamų terminų ir sutrumpinimų paaiškinimai
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Pavojingų Krovinių Gabenimo Oro Transportu Reglamentas)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas)
indekso Nr.	Indekso Numeris yra identifikavimo kodas, priskirtas Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 3 dalyje VI priedo cheminei medžiagai
IOELV	Orientacinė Profesinio Poveikio Ribinė Vertė
IPRD	Dinaminis svertinis vidurkis
LOJ	Volatile Organic Compounds (Lakieji Organiniai Junginiai)
m faktorius	Dauginimo koeficientas. Jis taikomas cheminių medžiagų, kurios klasifikuojamos kaip pavojingos vandens aplinkai – ūmus pavojus, 1 kategorija, arba lėtinis pavojus, 1 kategorija – atveju ir yra naudojamas mišinio, kurio sudėtyje yra cheminės medžiagos, klasifikacijai nustatyti taikant sumavimo metodą
NLP	No-Longer Polymer (Polimeru Nebelaikoma Medžiaga)
NRD	Neviršytinas ribinis dydis
PBT	Patvari, Bioakumuliacinė ir Toksiška
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (Prognozuojama Poveikio Nesukelianti Koncentracija)
ppm	Milijoninės dalys
PPRD	Profesinio poveikio ribiniai dydžiai
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registracija, Įvertinimas, Autorizacija ir Apribojimas Cheminių Medžiagų)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės)
Skin Sens.	Odos jautrinimas
SPM	Sintetinės polimerinės mikrodalelės
STOT RE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui po kartotinio poveikio
SVHC	Substance of Very High Concern (Labai Didelį Susirūpinimą Kelianti Medžiaga)
TPRD	Trumpalaikio Poveikio Ribinė Vertė
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (labai Patvari ir didelės Bioakumuliacijos)

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo. Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), pakeitimais padarytais 2020/878/ES.

Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Kelių (ADR). Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės (RID). Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Pavojingų Krovinių Gabenimo Oro Transportu Reglamentas).

Klasifikavimo tvarka

Fizinės ir cheminės savybės: Klasifikacija remiasi išbandytais mišiniais.

Pavojai sveikatai, Pavojus aplinkai: Mišinių klasifikavimo metodas grindžiamas mišinio sudedamosiomis dalimis (adityvumo formule).

Atitinkamų frazių sąrašas (kodas ir visas tekstas kaip nurodyti 2 ir 3 skyriuose)

Kodas	Tekstas
H302	Kenksminga prarijus.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H331	Toksiška įkvėpus.
H372	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Pastaba dėl vandeniui skiedžiamų lakų apatinės sprogumo ribos:

Žr. 2005 m. rugsėjo mėn. Vokietijos metrologijos tarnybos Braunšveige PTB mokslinių tyrimų ataskaitą PEx5 200500185 ir 1994 m. vasario mėn. ataskaitą PTB-W-57.

Atsakomybės apribojimai

Parengta informacija atitinka mūsų šiuo metu turimas žinias. Saugos duomenų lapas sudarytas ir yra skirtas tik šiam produktui.