

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Patikrinimo data: 04.11.2024

dūfa BALT Super Acryl

Katalogo Nr.: 10693045300002

Puslapis 1 iš 13

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

dūfa BALT Super Acryl

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**Medžiagos ar mišinio paskirtis**Klijai, hermetikai
Santykinė nustatyta paskirtis**Nerekomenduojama naudoti**

Nera, naudokite pagal paskirti.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Įmonė:	Meffert AG Farbwerke	
Adresas:	Sandweg 15	
Miestas:	D-55543 Bad Kreuznach	
Telefonas:	+49 671 870-0	Telefaksas: +49 671 870-397
El. paštas:	info@meffert.com	
Asmuo pasiteirauti:	Reguliavimo reikalų departamentas	Telefonas: +49 671 870-303
El. paštas:	SDB@meffert.com	
Internet:	www.meffert.com	

1.4. Pažalbos telefono numeris: 00 800 63333782 Pirmadieniais – penktadieniais 7.30–20.00 val. Šeštadienis 9:00 - 20:00 val.**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

Šis mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008.

2.2. Ženklavimo elementai**Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008****Tam tikrų mišinių specialus ženklavimas**

EUH208	Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas, 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją.
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

2.3. Kiti pavojai

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

Toksikologinė informacija: Cheminės medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie klasifikuojami kaip pavojingi pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą arba Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100, arba Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2018/605. Komisijos deleguotojo reglamento (ES) 2018/605 0,1 % ar didesniais kiekiais turi endokrininę sistemą ardančių savybių.

Informacija apie aplinką: Cheminės medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie klasifikuojami kaip pavojingi pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą arba Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100, arba Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2018/605. Komisijos deleguotojo reglamento (ES) 2018/605 0,1 % ar didesniais kiekiais turi endokrininę sistemą ardančių savybių.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

dūfa BALT Super Acryl

Patikrinimo data: 04.11.2024

Katalogo Nr.: 10693045300002

Puslapis 2 iš 13

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis
3.2. Mišiniai
Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
13463-67-7	titano dioksidas; [miltelių pavidalo, kurių sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo $\leq 10 \mu\text{m}$]			< 1 %
	236-675-5		01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas			< 0,05 %
	220-120-9	613-088-00-6	01-2120761540-60	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H411			
55965-84-9	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)			< 0,0015 %
		613-167-00-5	01-2120764691-48	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
13463-67-7	236-675-5	titano dioksidas; [miltelių pavidalo, kurių sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo $\leq 10 \mu\text{m}$]	< 1 %
		įkvėpiamas: LC50 = >6,82 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = >2000 mg/kg; oralinis: LD50 = >5000 mg/kg Carc. 2; H351: $\geq 100 - 100$	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	< 0,05 %
		įkvėpiamas: ATE = 0,5 mg/l (garai); įkvėpiamas: ATE = 0,05 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = >2000 mg/kg; oralinis: LD50 = 530 mg/kg Skin Sens. 1; H317: $\geq 0,05 - 100$ Aquatic Acute 1; H400: M=1	
55965-84-9		5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)	< 0,0015 %
		įkvėpiamas: ATE = 0,5 mg/l (garai); įkvėpiamas: LC50 = 0,33 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = >75 mg/kg; oralinis: LD50 = 49,6-75 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: $\geq 0,6 - 100$ Skin Irrit. 2; H315: $\geq 0,06 - < 0,6$ Eye Dam. 1; H318: $\geq 0,6 - 100$ Eye Irrit. 2; H319: $\geq 0,06 - < 0,6$ Skin Sens. 1A; H317: $\geq 0,0015 - 100$ Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės
4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas
Bendrieji nurodymai

Atsiradus alerginei reakcijai, ypač kvėpavimo takuose, nedelsdami kreipkitės į gydytoją. Kilus abejonėms arba pasireiškus simptomams, kreiptis į gydytoją patarimo.

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro.

Patekus ant odos

Nedelsiant nuplauti: Vanduo ir muilas

Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.

Patikrinimo data: 04.11.2024

dūfa BALT Super Acryl
Katalogo Nr.: 10693045300002

Puslapis 3 iš 13

Patekus į akis

Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonėle ar vandeniu. Jei peršti akis, kreipkitės į gydytoją.

Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens. NESKATINTI vėmimo. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

nėra

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

Simptomų gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**

Anglies dioksidas (CO₂), Vandens rūkas, Gesinimo milteliai, alkoholiui atsparios putos.

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

nėra

5.3. Patarimai gaisrininkams

nėra

Papildomi nurodymai

Neleiskite gesinimui naudotam vandeniu patekti į kanalizaciją ar vandenį.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros****Bendra informacija**

nėra

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Užterus upę, ežerą ar kanalizaciją, apie tai informuokite atitinkamas institucijas pagal vietinius įstatymus.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**Kita informacija**

Leiskite sukietėti. Surinkite mechaniškai. Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas".

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsnį.

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogdimo pavojaus

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

Patarimai dėl bendros darbo higienos

Išleiskite gryno oro. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Parenkite pakankamai prausyklų.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

dūfa BALT Super Acryl

Patikrinimo data: 04.11.2024

Katalogo Nr.: 10693045300002

Puslapis 4 iš 13

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Išėmę produktą, talpas visada sandariai uždarykite.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Nelaikykite kartu su: Rūgštis šarmai

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Laikyti tik originalioje talpoje. Saugokite nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių. Saugoti nuo karšcio ir alcio.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Klijai, hermetikai

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m ³	pl/cm ³	Category	Šaltinis
13463-67-7	Titano dioksidas	-	5		IPRD (8 h)	

DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
13463-67-7	titano dioksidas; [miltelių pavidalo, kurių sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo <=10 μm]			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	vietinis	10 mg/m ³	
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	oralinis	sisteminis	700 mg/kg kūno masės per dieną	
2634-33-5	1,2-benzotiazol-3(2H)-onas			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	sisteminis	6,8 mg/m ³	
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	odos	sisteminis	0,966 mg/kg kūno masės per dieną	
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	sisteminis	1,2 mg/m ³	
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	odos	sisteminis	0,345 mg/kg kūno masės per dieną	
55965-84-9	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	vietinis	0,02 mg/m ³	
Darbuotojas DNEL, ūmus	įkvėpiamas	vietinis	0,04 mg/m ³	
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	vietinis	0,02 mg/m ³	
Vartotojas DNEL, ūmus	įkvėpiamas	vietinis	0,04 mg/m ³	
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	oralinis	sisteminis	0,11 mg/kg kūno masės per dieną	
Vartotojas DNEL, ūmus	oralinis	sisteminis	0,09 mg/kg kūno masės per dieną	

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

dūfa BALT Super Acryl

Patikrinimo data: 04.11.2024

Katalogo Nr.: 10693045300002

Puslapis 5 iš 13

PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
Aplinkos skyrius		
13463-67-7	titano dioksidas; [miltelių pavidalo, kurių sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo <=10 μm]	
Gėlas vanduo		0,127 mg/l
Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		0,61 mg/l
Jūros vanduo		1 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		1000 mg/kg
Jūros sedimentas		100 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		100 mg/l
Dirvožemis		100 mg/kg
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	
Gėlas vanduo		0,00403 mg/l
Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		0,0011 mg/l
Jūros vanduo		0,000403 mg/l
Jūros vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		0,0011 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		0,049 mg/l
Jūros sedimentas		0,00499 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		1,03 mg/l
Dirvožemis		3 mg/kg
55965-84-9	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)	
Gėlas vanduo		0,0039 mg/l
Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		0,0039 mg/l
Jūros vanduo		0,0039 mg/l
Jūros vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		0,0039 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		0,027 mg/kg
Jūros sedimentas		0,027 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		0,23 mg/l
Dirvožemis		0,01 mg/kg

8.2. Poveikio kontrolės priemonės
Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga
Akių ir (arba) veido apsauga

Laikykitės BG taisyklės 192 „Akių ir veido apsaugos priemonės“.

Naudokite sandarius apsauginius akinius.- EN 166

Rankų apsauga

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklu pažymėtas apsaugines pirštines nuo chemikalų, įskaitant keturženklį kontrolinį numerį. Apsaugines pirštines nuo chemikalų atitinkamai darbo vietai pasirinkite pagal jų pritaikymą dirbti su pavojingų medžiagų koncentracijomis ir kiekiais. Susidėvėjus pakeiskite. Atkreipkite dėmesį į gamintojo nuorodas. Laikykitės BG taisyklės 195 „Apsauginių pirštinių naudojimas“.

Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas). Jei reikia, naudokite medvilnines vidines pirštines. Skverbimosi laikas > 480 min. Pirštinių medžiagos storis > 0,5 mm

Netinkanti medžiaga: Oda, audinys.

Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

dūfa BALT Super Acryl

Patikrinimo data: 04.11.2024

Katalogo Nr.: 10693045300002

Puslapis 6 iš 13

chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju.

Odos apsaugaChemikalams atsparūs apsauginiai batai- EN ISO 20345, Dėvėkite apsauginius drabužius ilgomis rankovėmis.
DIN EN ISO 13688:2013**Kvėpavimo sistemos apsauga**

Įveskite gerą vėdinimą.

Poveikio aplinkai kontrolė

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Užterus upę, ežerą ar kanalizaciją, apie tai informuokite atitinkamas institucijas pagal vietinius įstatymus.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės**9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**

Agregatinė būsena:	Skystas
Spalva:	spalva parodyta ant etiketės
Kvapas:	saldus

Lydimosi ir stingimo temperatūra:
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:
Degumas

neapibrėžtas
netaikoma

kietas/skystas:

netaikoma

Žemutinė sprogo riba:

netaikoma

Viršutinė sprogo riba:

netaikoma

Pliūpsnio temperatūra:

na

Savaiminio užsidegimo temperatūra:

netaikoma

pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):

na

Kinematinė klampumas:

na

Tirpumas vandenyje:

netirpus

Nurodytas ištirpimo:

netaikoma

Garų slėgis:

neapibrėžtas ASTM D 323

Tankis:

1,57 g/cm³

Dalelių savybės:

netaikoma

9.2. Kita informacija

Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos:

netaikoma

dujų:

netaikoma

Kitos saugos charakteristikos

Tirpiklių atskyrimo bandymas:

netaikoma

Sublimacijos temperatūra:

netaikoma

Suminkštėjimo temperatūra:

netaikoma

Liedinimo taškas:

netaikoma

Ištekėjimo laikas:

na

Kiti duomenys

nėra

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

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

dūfa BALT Super Acryl

Patikrinimo data: 04.11.2024

Katalogo Nr.: 10693045300002

Puslapis 7 iš 13

10.2. Cheminis stabilumas

Mišinys yra chemiškai stabilus rekomenduojamomis laikymo, naudojimo ir temperatūros sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

10.4. Vengtinios salygos

Saugoti nuo karščio ir alcio. Neleisti produktui išdžiūti.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra informacijos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nėra informacijos.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

ATEmix apskaičiuota

ATE (prarijus) > 2000 mg/kg; ATE (odos) > 2000 mg/kg; ATE (įkvėpiamas garai) > 20 mg/l; ATE (įkvėpiamas dulks/rūkas) > 5 mg/l

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
13463-67-7	titano dioksidas; [miltelių pavidalo, kurių sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo <=10 μm]				
	prarijus	LD50 >5000 mg/kg	Žiurkė		EBPO 425
	odos	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė		
	įkvėpiamas (4 h) dulks/rūkas	LC50 >6,82 mg/l			
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas				
	prarijus	LD50 530 mg/kg	Žiurkė		EBPO 423
	odos	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė		EBPO 402
	įkvėpiamas garai	ATE 0,5 mg/l			
	įkvėpiamas dulks/rūkas	ATE 0,05 mg/l			
55965-84-9	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)				
	prarijus	LD50 49,6-75 mg/kg	Žiurkė		
	odos	LD50 >75 mg/kg	Triušis		
	įkvėpiamas garai	ATE 0,5 mg/l			
	įkvėpiamas (4 h) dulks/rūkas	LC50 0,33 mg/l	Žiurkė		

Dirginimą ir ėsdinimą

Odos ėsdinimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

dūfa BALT Super Acryl

Patikrinimo data: 04.11.2024

Katalogo Nr.: 10693045300002

Puslapis 8 iš 13

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas, 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksinis poveikis reprodukcijai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP].

11.2. Informacija apie kitus pavojus**Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1. Toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

dūfa BALT Super Acryl

Patikrinimo data: 04.11.2024

Katalogo Nr.: 10693045300002

Puslapis 9 iš 13

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
13463-67-7	titano dioksidas; [miltelių pavidalo, kurių sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo <=10 ?m]					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	>10000	96 h	Cyprinus carpio (karpis)	EBPO 203
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	>100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)	
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	2,15	96 h	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)	EBPO 203
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	0,11	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	EBPO 201
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	3,27	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)	EBPO 202
	Toksiškumas žuvims	NOEC mg/l	0,21	28 d	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)	EBPO 215
	Toksiškumas dumbliams	NOEC mg/l	0,0403	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	EBPO 201
	Ūmus bakterinis toksiškumas	EC50 mg/l ()	12,8	3 h	Aktyvintos nuosėdos	EBPO 209
55965-84-9	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	0,19	96 h	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)	EBPO 202
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	0,027	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	EBPO 201
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	0,16	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)	EBPO 203
	Toksiškumas žuvims	NOEC mg/l	0,05	14 d	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)	
	Toksiškumas dumbliams	NOEC mg/l	0,0012	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	EBPO 201
	Toksiškumas crustacea	NOEC mg/l	0,1 mg/l	21 d	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)	
	Ūmus bakterinis toksiškumas	EC50 mg/l ()	7,92	3 h	Aktyvintos nuosėdos	EBPO 209

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

dūfa BALT Super Acryl

Patikrinimo data: 04.11.2024

Katalogo Nr.: 10693045300002

Puslapis 10 iš 13

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Metodas	Vertė	d	Šaltinis
		Įvertinimo			
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	EBPO 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	70-80%	28	
55965-84-9	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)	EBPO 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	>60%	28	
	Lengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus).	EBPO 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9	100%	28	
		EBPO 303/ EEC 92/69/V, C10	>80%	28	

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	0,7
55965-84-9	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)	<3

BCF

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	BCF	Rūšis	Šaltinis
13463-67-7	titano dioksidas; [miltelių pavidalo, kurių sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo $\leq 10 \mu\text{m}$]	352	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)	
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	189	Dryžuotoji danija (Danio rerio)	EBPO 305
55965-84-9	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)	<100		

12.4. Judumas dirvožemyje

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Mišinio duomenų nėra.

Kiti duomenys

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų apdorojimo metodai****Šalinimo aplinkybės**

Pašalinkite pagal galiojančias nuostatas. Skystu medžiagu likucius atiduokite pavojingų atliekų surinkimo punktui. Sudėtyje esančių medžiagu likucius galima įmesti su buitineis atliekomis.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

dūfa BALT Super Acryl

Patikrinimo data: 04.11.2024

Katalogo Nr.: 10693045300002

Puslapis 11 iš 13

080410 DANGŲ (DAŽŲ, LAKŲ IR STIKLO EMALĖS), LIPALŲ, HERMETIKŲ IR TIPOGRAFINIŲ DAŽŲ GAMYBOS, MAIŠYMO, TIEKIMO IR NAUDOJIMO (GMTN) ATLIEKOS; klijų ir hermetikų (įskaitant hidroizoliacines medžiagas) GMTN atliekos; klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09 pozicijoje

Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)

150102 PAKUOČIŲ ATLIEKOS; KITAIP NEAPIBRĖŽTI ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ MEDŽIAGOS IR APSAUGINIAI AUDINIAI; pakuotės (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakuočių atliekas); plastikinės pakuotės

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Užterštas pakuotės visiškai ištuštinkite ir atitinkamai išvalę vėl galite jas panaudoti. Visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą**Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)**

14.1. JT numeris ar ID numeris: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Pakuotės grupė: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris ar ID numeris: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Pakuotės grupė: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris ar ID numeris: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Pakuotės grupė: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris ar ID numeris: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Pakuotės grupė: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

No dangerous good in sense of this transport regulation.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Patikrinimo data: 04.11.2024

dūfa BALT Super Acryl

Katalogo Nr.: 10693045300002

Puslapis 12 iš 13

ES norminė informacijaNaudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):
Įrašas 75**Kitos pastabos**

is produktas yra „apdorotas produktas, neturintis pagrindines biocidines funkcijas (58 straipsnis kartu su 3 straipsnio 1 dalies a punktu)“. Produkto sudėtyje yra biocidų, turinčių konservatyvų poveikį kovojant su mikrobu skilimu (PT6).

Nacionaliniai normatyvai

Vandens pavojingumo klasė (D): 1 - nelabai kenksmingas vandeniui

Papildomi nurodymai

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal Reglamentą (ES) 2020/878.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Pakeitimai**

Šiame saugos duomenų lapo variante šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 2,7,9.

Santrumpos ir akronimai

EEB - Europos ekonomine bendrija; EB - Europos bendrija; CLP reglamentas dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, enklavimo ir pakavimo; TRGS - pavojingų medžiagų techninės taisyklės; PBT - patvari bioakumuliacinė ir toksika medžiaga; vPvB - labai patvarus, labai bioakumuliacinis; REACH - cheminių medžiagų registravimas, vertinimas, autorizavimas ir apribojimas; LOJ - lakieji organiniai junginiai WGK - vandens pavojingumo klase

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai**H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)**

H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H310	Mirtina susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H330	Mirtina įkvėpus.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH071	Ėsdina kvėpavimo takus.
EUH208	Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas, 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją.
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Kita informacija

Duomenys remiasi šių dienų žiniomis, tačiau jie negarantuoja produktų savybių ir nepagrindžia sutartinių teisinių sąlygų. Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai atsakomybę.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

dūfa BALT Super Acryl

Patikrinimo data: 04.11.2024

Katalogo Nr.: 10693045300002

Puslapis 13 iš 13

Nustatyta paskirtis

Nr.	Trumpas pavadinimas	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikacija
1	Klijai, hermetikai	PW, C	19	1	10	-	-	-	

LCS: Gyvavimo ciklo etapų

SU: Naudojimo sektoriaus

PC: Produkto kategorijos

PROC: Procesų kategorijos

ERC: Išleidimo į aplinką kategorija

AC: Gaminių kategorijos

TF: Techninių funkcijų

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)