

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

düfa Schimmelentferner

Patikrinimo data: 24.04.2025

Katalogo Nr.: 10003045200000

Puslapis 1 iš 11

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

düfa Schimmelentferner

UFI: 38J2-CT9N-7RC2-NG2U

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

Biocidinis produktas, Dezinfekantai

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 reikalu departamentas	Telefonas: +49 671 870-303
El. paštas:	SDB@meffert.com	
Internet:	www.meffert.com	

1.4. Pagalbos 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**

Met. Corr. 1; H290
Skin Corr. 1C; H314
Eye Dam. 1; H318
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 2; H411

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

2.2. Ženklavimo elementai**Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008****Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje**

<5% Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas

Signalinis žodis: Pavojinga**Piktogramos:****Pavojingumo frazės**

H290	Gali ėsdinti metalus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

düfa Schimmelentferner

Patikrinimo data: 24.04.2025

Katalogo Nr.: 10003045200000

Puslapis 2 iš 11

Atsargumo frazės

P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P260	Neįkvėpti Garai arba aerosoliai.
P271	Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280	Mūvėti Apsaugines pirtines ir akių apsauga.
P305+P351+P338	PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P337+P313	Jei akių dirginimas nepaėina: kreiptis į gydytoją.
P304+P340	ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
P302+P352	PATEKUS ANT ODO: Plauti dideliu vandens ir muilo kiekiu.
P501	Turinį/talpyklą šalinti pagal vietinius / regioninius / nacionalinius / tarptautinius atliekų surinkimo punkto reglamentus.

Tam tikrų mišinių specialus ženklavimas

EUH206	Atsargiai! Nenaudoti kartu su kitais produktais. Gali išskirti pavojingas dujas (chlorą).
0	

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.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis
3.2. Mišiniai
Svarbios sudedamosios medžiagos

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
7681-52-9	<5% Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas			98- <100 %
	231-668-3	017-011-00-1	01-2119488154-34	
	Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H314 H318 H400 H410 EUH031			
1310-73-2	natrio hidroksidas			0,5- <1 %
	215-185-5		01-2119457892-27	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1; H290 H314 H318			

H ir EUH frazių formuluoė: žr. 16 skirsnyje.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

düfa Schimmelentferner

Patikrinimo data: 24.04.2025

Katalogo Nr.: 10003045200000

Puslapis 3 iš 11

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
7681-52-9	231-668-3	<5% Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas	98- <100 %
		odos: LD50 = >5000 mg/kg; oralinis: LD50 = >5000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1 EUH; EUH031: >= 5 - 100	
1310-73-2	215-185-5	natrio hidroksidas	0,5- <1 %
		Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 2 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 2	

Kiti duomenys

Pirmiau pateikta klasifikacija taikoma natrio hipochlorito tirpalui, kuriame aktyviojo chloro yra daugiau kaip 3-5 % (taip pat žr. Reglamento 1272/2008/EB VI priedo 1 dalies B pastabą). Praskiedus vandeniu ir kitomis aplinkai nepavojingomis medžiagomis, gaunamas natrio hipochlorito tirpalas, kuriame aktyviojo chloro kiekis yra mažesnis nei 5 %, todėl pagal pirmiau minėtą reglamentą dėl savo pH vertės jis ženklinaamas H219, H314. Dėl skirtingų M faktorių ir aktyviojo chloro koncentracijos aplinkosauginis ženklinimas yra H400 ir H 411. Tai neturi įtakos ženklinimo reikalavimui pagal Reglamento 1272/2008/EB II priedo 2.6.6 punktą su EUH206 (>1 % aktyviojo chloro), o ne su EUH031 (II priedo II.1.2.2. punktas (spec. koncentracijos riba: >= 5 % aktyviojo chloro)).

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

Atkreipkite dėmesį į ant etiketės esančias naudojimosi instrukcijas. Kilus abejonėms arba pasireiškus simptomams, kreiptis į gydytoją patarimo. Pasikeiskite suteptus, permirkusius drabužius.

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro. Sudirginus kvėpavimo takus, kreipkitės į gydytoją.

Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas.

Patekus į akis

Patekus į akis, atmerktas akis ilgai skalauti vandeniu, tuomet nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens. NESKATINTI vėmimo. Būtinai iškvieskite gydytoją!

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra informacijos.

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

Pats produktas nedegus. Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro metu gali susidaryti: Chloras (Cl₂)

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro arba sprogdimo atveju neįkvėpti dūmų. Naudokite tinkamą kvėpavimo organų apsaugą.

Papildomi nurodymai

Neleiskite gesinimui naudotam vandeniui patekti į kanalizaciją ar vandenį.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

düfa Schimmelentferner

Patikrinimo data: 24.04.2025

Katalogo Nr.: 10003045200000

Puslapis 4 iš 11

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

Laikyti sandariai uždaryta originalioje pakuotėje. Laikykitės įprastu atsargumo priemoniu dirbdami su chemikalais.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. 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**

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu). Neleisti produktui išdžiūti.

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**

Laikyti sandariai uždaryta originalioje pakuotėje. Laikykitės įprastu atsargumo priemoniu dirbdami su chemikalais. Venkite kontakto su oda ir akimis. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Nereikia imtis specialių priemonių.

Patarimai dėl bendros darbo higienos

Pasirūpinti pakankama ventiliacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose. Venkite kontakto su akimis ir oda. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Nelaikykite lauke. Laikyti tik originalioje talpoje. Atkreipkite dėmesį į ant etiketės esančias naudojimosi instrukcijas. Saugoti nuo karčio ir alcio. Venkite žemesnės nei 0 °C temperatūros.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Biocidinis produktas, Dezinfekantai

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
1310-73-2	Natrio hidroksidas	-	2		TPRD (15 min)	

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

düfa Schimmelentferner

Patikrinimo data: 24.04.2025

Katalogo Nr.: 10003045200000

Puslapis 5 iš 11

DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas			
DNEL modelis		Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
7681-52-9	<5% Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas			
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	1,55 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ūmus		įkvėpiamas	sisteminis	3,1 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	1,55 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ūmus		įkvėpiamas	sisteminis	3,1 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	vietinis	1,55 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ūmus		įkvėpiamas	vietinis	3,1 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	vietinis	1,55 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ūmus		įkvėpiamas	vietinis	3,1 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	0,26 mg/kg kūno masės per dieną
1310-73-2	natrio hidroksidas			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	vietinis	1 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	vietinis	1 mg/m ³

PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	
Aplinkos skyrius		Vertė
7681-52-9	<5% Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas	
Gėlas vanduo		0,00021 mg/l
Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais)		0,00026 mg/l
Jūros vanduo		0,000042 mg/l
Antrinis apsinuodijimas		11,1 mg/l
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		4,7 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 ISO 16321

Rankų apsauga

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklą 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. Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju. Tinkama medžiaga: Butilo kaučiukas CR (polichloroprenas, chloropreno kaučiukas)

Medžiagos stiprumas >0,5 mm

Sudrėkimo laikas (maksimalus dėvėjimo laikas): >480 min.

Jei įmanoma, dėvėkite medvilnines apatines pirštines.

Odos apsauga

Apsauginių drabužių dėvėjimas Dėvėkite tik tinkančius, patogius ir švarius apsauginius drabužius.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemonės. Naudokite kombinuota filtro kauke A2 - P2.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

düfa Schimmelentferner

Patikrinimo data: 24.04.2025

Katalogo Nr.: 10003045200000

Puslapis 6 iš 11

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:

šviesiai geltonas

Kvapas:

po/pagal: Chloras

**Bandymo metodų
standartai**

Lydimosi ir stingimo temperatūra:

0 °C

Virimo temperatūra arba pradinė virimo
temperatūra ir virimo temperatūros
intervalas:

100 °C

Degumas:

Dujos / garai, labai degi

Žemutinė sprogimo riba:

netaikoma

Viršutinė sprogimo riba:

netaikoma

Pliūpsnio temperatūra:

netaikoma

Savaiminio užsidegimo temperatūra:

netaikoma

pH-rodiklis:

12- 13

Kinematinė klampumas:
(temperatūroje 40 °C)

>20,5 mm²/s

Tirpumas vandenyje:

tirpus

Nurodytas ištirpimo:

netaikoma

Garų slėgis:

123,5 hPa

(temperatūroje 50 °C)

Tankis:

1,1 g/cm³

9.2. Kita informacija**Informacija apie fizinių pavojų klases**Savaiminio užsidegimo temperatūra
dujų:

netaikoma

Oksidacinės savybės

Perkaitimo atveju

Kitos saugos charakteristikos

Tirpiklių atskyrimo bandymas:

netaikoma

Tirpiklio kiekis:

LOJ vertė < 1 g/l

Sublimacijos temperatūra:

netaikoma

Suminkštėjimo temperatūra:

netaikoma

Liedinimo taškas:

netaikoma

Ipurkiamu suslegtu duju kiekis ikart tampa
dujiniu. Purkiami tirpikliai greitai igaruoja.:

Ištekėjimo laikas:

11 s 6 DIN EN ISO 2431

(temperatūroje 20 °C)

Kiti duomenys

nėra

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

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

10.2. Cheminis stabilumas

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

düfa Schimmelentferner

Patikrinimo data: 24.04.2025

Katalogo Nr.: 10003045200000

Puslapis 7 iš 11

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

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nepakankamai vėdinant patalpą ir/ar naudojant gali susidaryti sprogstamas/lengvai degus mišinys.

10.4. Vengtinios sąlygos

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių.
Nerūkyti. Talpos sprogo rizika.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos: Oksidatorius, stiprus Stipriai atskiestas neorganinės rūgšties tirpalas

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Chloras

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
7681-52-9	<5% Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas				
	prarijus	LD50 mg/kg	>5000	Žiurkė	
	odos	LD50 mg/kg	>5000	Žiurkė	

Dirginimą ir ėsdinimą

Odos ėsdinimas/dirginimas: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Smarkiai pažeidžia akis. (Bandymų duomenų pagrindu)

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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.

titano dioksidas; [miltelių pavidalo, kurių sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤10 μm]; TiO₂ turinčių žaliavų gamintojo pateikti bandymų duomenys pagal EN 15051-2 rodo, kad žaliavose yra < 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo yra < 10 μm, todėl jos neatitinka klasifikavimo kriterijų. Pagal EN 15051-2 metodą kvėpuojamųjų ir krūtinės ląstos dulkių kiekis žaliavose, kurių sudėtyje yra TiO₂, priskiriamas labai mažo arba mažo dulkių kiekio kategorijai.

STOT (vienartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus
Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

düfa Schimmelentferner

Patikrinimo data: 24.04.2025

Katalogo Nr.: 10003045200000

Puslapis 8 iš 11

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

Kita informacija

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Labai toksiška vandens organizmams.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
7681-52-9	<5% Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	0,05	96 h	neapibrėžtas	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 mg/l	0,05	72 h	neapibrėžtas	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	0,029	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)	
	Toksiškumas dumbliams	NOEC mg/l	0,02	4 d	neapibrėžtas	
	Ūmus bakterinis toksiškumas	EC50 mg/l ()	77,1	3 h	neapibrėžtas	
1310-73-2	natrio hidroksidas					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50	125 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	40,4	48 h	Ceriodaphnia spec	

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Toksinis poveikis žuvis ir bakterijoms prasideda žemiau pH = 6 arba viršijus pH = 9.

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
7681-52-9	<5% Cl aktyv. natrio hipochlorito tirpalas	-3,42

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

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

düfa Schimmelentferner

Patikrinimo data: 24.04.2025

Katalogo Nr.: 10003045200000

Puslapis 9 iš 11

13.1. Atliekų apdorojimo metodai**Šalinimo aplinkybės**

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

070601 ORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; riebalų, taukų, muilo, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir kosmetikos GMTN atliekos; vandeniniai plovimo skysčiai ir motininiai tirpalai; pavojingos atliekos

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

0

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

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN 1791
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	HYPOCHLORITE SOLUTION
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	8
14.4. Pakuotės grupė:	III
Pavojingumo ženklavimas:	8
Klasifikacinis kodas:	C9
Specialiosios sąlygos:	521
Ribotas kiekis (LQ):	5 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E1
Transporto kategorija:	3
Pavojaus numeris:	80
Tunelio apribojimo kodas:	E

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN 1791
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	HYPOCHLORITE SOLUTION
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	8
14.4. Pakuotės grupė:	III
Pavojingumo ženklavimas:	8
Klasifikacinis kodas:	C9
Specialiosios sąlygos:	521
Ribotas kiekis (LQ):	5 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E1

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris ar ID numeris:	UN 1791
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:	HYPOCHLORITE SOLUTION
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):	8
14.4. Pakuotės grupė:	III

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

düfa Schimmelentferner

Patikrinimo data: 24.04.2025

Katalogo Nr.: 10003045200000

Puslapis 10 iš 11

Pavojingumo ženklimas: 8
Jūrų teršalas: P
Specialiosios sąlygos: 223
Ribotas kiekis (LQ): 5 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos
taisyklės: E1
EmS: F-A, S-B

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris ar ID numeris: UN 1791
**14.2. JT tinkamas krovinio
pavadinimas:** HYPOCHLORITE SOLUTION
**14.3. Vežimo pavojingumo klasė
(-s):** 8
14.4. Pakuotės grupė: III
Pavojingumo ženklimas: 8
Specialiosios sąlygos: A3 A803
Ribotas kiekis (LQ) Passenger: 1 L
Passenger LQ: Y841
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos
taisyklės: E1
IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger: 852
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger: 5 L
IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo: 856
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo: 60 L

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Taip
Pavojaus sukėlėjas(ai): HYPOCHLORITE SOLUTION

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

nėra

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

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 3, Įrašas 75

Direktyva 2004/42/EB dėl LOJ tam
dažuose it lakuose: < 1 g/l

Nacionaliniai normatyvai

Darbinimo apribojimas: Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl
dirbančio jaunimo apsaugos. Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus
pagal ES Direktyvą 92/85 EEB "Dėl priemonių nėščių, pagimdžiusių ir
krūtimi maitinančių moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje
pagerinti".

Papildomi nurodymai

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

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Pakeitimai**

Šiame saugos duomenų lapo yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 2,8,9.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

düfa Schimmelentferner

Patikrinimo data: 24.04.2025

Katalogo Nr.: 10003045200000

Puslapis 11 iš 11

Santrumpos ir akronimai

Met. Corr: Metalus ėsdinančios medžiagos ar mišiniai

Skin Corr: Odos ėsdinimas

Eye Dam: Smarkus akių pažeidimas

Aquatic Acute: Ūmus pavojus vandens aplinkai

Aquatic Chronic: Lėtinis pavojus vandens aplinkai

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 toksiška 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**Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Met. Corr. 1; H290	Bandymų duomenų pagrindu
Skin Corr. 1C; H314	
Eye Dam. 1; H318	Bandymų duomenų pagrindu
Aquatic Acute 1; H400	Apskaičiavimo procedūra
Aquatic Chronic 2; H411	

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H290	Gali ėsdinti metalus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH031	Kontaktuodama su rūgštimis išskiria toksiškas dujas.
EUH206	Atsargiai! Nenaudoti kartu su kitais produktais. Gali išskirti pavojingas dujas (chlorą).

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.

Nustatyta paskirtis

Nr.	Trumpas pavadinimas	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikacija
1	Dangos ir dažai, užpildai, glaistai, skiedikliai	PW, C	19	9a	11	-	-	-	Aerosol

LCS: Gyvavimo ciklo etapų

PC: Produkto kategorijos

ERC: Išleidimo į aplinką kategorija

TF: Techninių funkcijų

SU: Naudojimo sektoriaus

PROC: Procesų kategorijos

AC: Gaminių kategorijos

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