

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ARCANDIS-EcoTab

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j5611_sd

Puslapis 1 iš 8

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

ARCANDIS-EcoTab

UFI: 6S50-300N-E00W-5AXR

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

Medžiagos ar mišinio paskirtis

Produktas profesionaliam valymui ir priežiūrai

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė: JOHANNES KIEHL KG
Adresas: Robert-Bosch-Str. 9
Miestas: D-85235 Odelzhausen
Telefonas: +49 8134 9305-0 Telefaksas: +49 8134 6466
El. paštas: info@kiehl-group.com
Asmuo pasiteirauti: Laboratorijos skyrius
Internet: www.kiehl-group.com
Atsakingas skyrius: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240
Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145
Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029
ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,
Nagyvörad tér 2. Ügyeleti telefonszám: +36 80 201-199
Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommenheim	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via San Rocco, 101;	I-16036 Recco (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
KIEHL Hungary Kft.	Felsőipari körút 3/ D	HU-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East LLC	A8-LIU 48/49 - KIZAD	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 550 33 96

1.4. Pagalbos telefono numeris: +370 70662008

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

2.2. Ženklavimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Signalinis žodis: Atsargiai

Piktogramos:



Pavojaus frazės

H319

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ARCANDIS-EcoTab

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j5611_sd

Puslapis 2 iš 8

Atsargumo frazės

- P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
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 nepraeina: kreiptis į gydytoją.
P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

Tam tikrų mišinių specialus ženklavimas

- EUH208 Sudėtyje yra Protease, Amylase. Gali sukelti alerginę reakciją.

2.3. Kiti pavojai

Nežinomas.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Cheminės charakteristikos

pagal 648/2004/ES: nejoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos(PAM) <5%, Fosfonatų <5%, Polikarboksilatų <5%, Deguonies pagrindo balinimo priemonių 5-15%, Fermentai (Protease, Amylase)

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
497-19-8	Sodium carbonate			25 - < 30 %
	207-838-8	011-005-00-2	01-2119485498-19	
	Eye Irrit. 2; H319			
15630-89-4	Sodium percarbonate			10 - < 15 %
	239-707-6		01-2119457268-30	
	Ox. Sol. 2, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H272 H302 H318			
1344-09-8	Silicid acid, sodium salt			5 - < 10 %
	215-687-4		01-2119448725-31	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, STOT SE 3; H290 H302 H335			

H ir EUH frazių formuluoėt: žr. 16 skirsnyje.

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
	Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE		
15630-89-4	239-707-6	Sodium percarbonate	10 - < 15 %
	odos: LD50 = >2000 mg/kg; oralinis: LD50 = 1034 mg/kg		
1344-09-8	215-687-4	Silicid acid, sodium salt	5 - < 10 %
	odos: LD50 = >5000 mg/kg; oralinis: LD50 = >2000 mg/kg		

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrieji nurodymai

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Įkvėpus

Nukentėjusį išvesti į gryną orą.

Patekus ant odos

Nedelsiant plauti muilu ir gausiu vandens kiekiu, taip pat pašalinti visus užterštus drabužius ir avalynę.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ARCANDIS-EcoTab

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j5611_sd

Puslapis 3 iš 8

Patekus į akis

Kruopščiai praplauti gausiu vandens kiekiu, taip pat po akių vokais.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.

Prarijus

Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens. Jei įmanoma, saugoti, kad neventų.
Kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Tokios informacijos nėra.

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

Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Visos gesinimo priemonės esančios tuo metu

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Tokios informacijos nėra.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones. Produktas savaime neužsidega.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendra informacija

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Naudoti individualias apsaugos priemones.

Pagalbos teikėjams

Naudoti individualias apsaugos priemones.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Nenuleisti į paviršinius vandenis.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymui

Naudoti mechaninę tvarkymo įrangą.
Po valymo praplauti vandeniu, kad neliktų likučių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Apie apsauginės priemonės žiūrėti į 7 ir 8 skyrius.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogdimo pavojaus

Nereikalaujama

Patarimai dėl bendros darbo higienos

Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ARCANDIS-EcoTab

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j5611_sd

Puslapis 4 iš 8

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Saugoti originalioje pakuotėje kambario temperatūroje. Laikyti vietose, prieinamose tik įgaliotiems asmenims.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.

Nepanaudotos medžiagos niekada nedėti atgal į saugojimo talpyklas.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Tokios informacijos nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1. Kontrolės parametrai****Papildomos pastabos dėl leistinų ribų**

Iki šiol nebuvo nustatytos jokios nacionalinės ribinės vertės.

8.2. Poveikio kontrolė**Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Nereikalaujama

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga**Akių ir (arba) veido apsauga**

Apsauginiai akiniai su skydeliais šonuose, atitinkantys EN 166

Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Nereikalaujama

Poveikio aplinkai kontrolė

Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės**9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Agregatinė būseną:	kietas
Spalva:	balta-žalia
Kvapąs:	būdingas

Lydymosi ir stingimo temperatūra:	netaikomas
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	netaikomas
Degumas	
kietas/skystas:	netaikomas
dujų:	netaikomas
Žemutinė sprogoimo riba:	netaikomas
Viršutinė sprogoimo riba:	netaikomas
Pliūpsnio temperatūra:	nenustatyta
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	nenustatyta
Skilimo temperatūra:	nenustatyta
pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):	apytikriai 10,5 (1%)
Kinematinė klampumas:	nenustatyta

Bandymo metodų standartai

K-QP1012C

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ARCANDIS-EcoTab

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j5611_sd

Puslapis 5 iš 8

Tirpumas vandenyje: (temperatūroje 20 °C)	maišus
Tirpumas kituose tirpikliuose nenustatyta	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	nenustatyta
Garų slėgis:	nenustatyta
Tankis (temperatūroje 20 °C):	nenustatyta
Santykinis garų tankis:	nenustatyta

9.2. Kita informacija**Informacija apie fizinių pavojų klases**

Sprogumo savybės

Nesprogi

Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos:

dujų:

netaikomas

netaikomas

Oksidacinės savybės

Nesusijęs

Kitos saugos charakteristikos

Santykinis garavimo greitis:

nenustatyta

Kietos medžiagos kiekis:

nenustatyta

Sublimacijos temperatūra:

netaikomas

Suminkštėjimo temperatūra:

netaikomas

Liedinimo taškas:

netaikomas

Dinaminė klampumas:

nenustatyta

Ištekėjimo laikas:

nenustatyta

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas**10.1. Reakingumas**

Tokios informacijos nėra.

10.2. Cheminis stabilumas

Tokios informacijos nėra.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Tokios informacijos nėra.

10.4. Vengtinios sąlygos

Neveikti temperatūra aukštesne kaip 35 °C.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Tokios informacijos nėra.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

Papildoma informacija

Nemaišyti su kitais plovikliais ir chemikalais

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.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ARCANDIS-EcoTab

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j5611_sd

Puslapis 6 iš 8

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
15630-89-4	Sodium percarbonate				
	prarijus	LD50 mg/kg	1034	Žiurkė	Informacija iš darbinių pranešimų ir iš literatūros.
	odos	LD50 mg/kg	>2000	Triušis	OECD 402
1344-09-8	Silicid acid, sodium salt				
	prarijus	LD50 mg/kg	>2000	Žiurkė	
	odos	LD50 mg/kg	>5000	Žiurkė	

Dirginimą ir ėsdinimą

Sukelia smarkų akių dirginimą.

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

Jautrinantis poveikis

Sudėtyje yra Protease, Amylase. Gali sukelti alerginę reakciją.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdantis poveikis

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.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Tokios informacijos nėra.

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Naudojant įprastai, sveikatos pakenkimų nežinoma ir nelaukiama.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais poveikiais.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Paviršiaus aktyviosios medžiagos, esančios produkte, atitinka 648/2004/EC nurodymo visus reikalavimus valymo priemonėms.

Šio preparato sudėtyje nėra patvarių - gyvuosiuose organizmuose besikaupiančių - toksiškų medžiagų (PBT).

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinis kaupimas neįtikėtinas.

12.4. Judumas dirvožemyje

Tokios informacijos nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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

Šio preparato sudėtyje nėra labai patvarių - stipriai bioakumuliacinių medžiagų (PvBv).

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

ARCANDIS-EcoTab

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j5611_sd

Puslapis 7 iš 8

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

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

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Tokios informacijos nėra.

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

Kartoninės dėžės gali būti gabenamos/pristatomos į vietinius perdirbimo įrenginius kaip registruotų atliekų nešikliai.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

070699 ORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; riebalų, taukų, muilo, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir kosmetikos GMTN atliekos; kitaip neapibrėžtos atliekos

Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)

070699 ORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; riebalų, taukų, muilo, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir kosmetikos GMTN atliekos; kitaip neapibrėžtos atliekos

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

14.1. JT numeris ar ID numeris: netaikomas

14.2. JT teisingas krovinio netaikomas

pavadinimas:

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė netaikomas

(-s):

14.4. Pakuotės grupė: netaikomas

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nereikalaujama

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

netaikomas

Kiti duomenys

Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

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 75

Nacionaliniai normatyvai

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

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Pakeitimai**

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ARCANDIS-EcoTab

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: J5611_sd

Puslapis 8 iš 8

Šiame saugos duomenų lapo variante yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 3 / 6 / 7 / 8 / 12

Santrumpos ir akronimai

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
SVHC: Substance of Very High Concern

Sutrumpinimus ir akronimus žr. lentelėje adresu: <http://abbrev.esdscom.eu>

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H272	Gali padidinti gaisrą, oksidatorius.
H290	Gali ėsdinti metalus.
H302	Kenksminga prarijus.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
EUH208	Sudėtyje yra Protease, Amylase. Gali sukelti alerginę reakciją.

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