

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ESD FloorClean

Patikrinimo data: 29.11.2018

Katalogo Nr.: 090647

Puslapis 1 iš 6

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

ESD FloorClean

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

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė:	kolb Cleaning Technology GmbH	
Adresas:	Karl-Arnold-Str. 12	
Miestas:	D-47877 Willich	
Telefonas:	+49-2154-947938	Telefaksas: +49-2154-947947
El. paštas:	info@kolb-ct.com	
Asmuo pasiteirauti:	Herr Linker	Telefonas: +49-2324-97980
El. paštas:	christian.linker@kolb-ct.com	
Internet:	www.kolb-ct.com	
Atsakingas skyrius:	Labor/ QS	

1.4. Pagalbos telefono numeris: +49/ (0) 23 24/ 979817 (EU)
+61 4 19 809 805 (Australia)
+1 970 443 9233 (USA)
Schweiz: 145

Kiti duomenys

Australia:	USA:
kolb Cleaning Technology AP PTY LTD	kolb USA LLC
6/150 Canterbury Road	410 Sunset, Unit C
NSW 2200 Bankstown	80501 Longmont – CO
Phone: +61 2 97900273	Phone 001- 970-532-5100
Mobile +61 4 19 809 805	Mobile: 001- 970-443-9233

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

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

2.2. Ženklavimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Tam tikrų mišinių specialus ženklavimas

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Papildoma rekomendacija

UFI: 0Q90-C0S6-G00X-K310

2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Cheminės charakteristikos

< 10%; ,

Sumos formulė: ESD FloorClean

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ESD FloorClean

Patikrinimo data: 29.11.2018

Katalogo Nr.: 090647

Puslapis 2 iš 6

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal GHS			
7447-41-8	Lithium chloride			10-<15%
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H302 H315 H319			

H ir EUH frazių formuluoatė: žr. 16 skirsnyje.

Sudėties ženklavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 648/2004

< 5 % nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro.

Patekus ant odos

Nuplaukite pakankamu kiekiu vandens. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Patekus į akis

Po sąlyčio su akimis atmerktas akis nedelsinat 10-15 minučių skalauti tekančiu vandeniu bei kreiptis į gydytoją.

Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens.

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

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nedegus.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

Papildomi nurodymai

Dujas/garus/rūką nusodinkite vandens patranka. Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai.

Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Naudoti individualias apsaugos priemones.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu). Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas".

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ESD FloorClean

Patikrinimo data: 29.11.2018

Katalogo Nr.: 090647

Puslapis 3 iš 6

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite skirsnis 7

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

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Laikykite užrakintą. Laikykite tik įgaliojusiems asmenims prieinamoje vietoje.

Pasirūpinti pakankama ventiliacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių.

Saugos ir higienos priemonės

Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius. Parengti bei laikytis odos apsaugos priemonių plano! Prieš pertraukas ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esat nusiprausti po dušu. Naudojant nevalgyti ir negerti.

Akių ir (arba) veido apsauga

Tinkama akių apsauga: apsauginiai akiniai.

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. Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju.

Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną: Skystas

Spalva: rausvas

Kvapąs: vaisinis

pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C): 10,5

Būklės pokyčiai

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ESD FloorClean

Patikrinimo data: 29.11.2018

Katalogo Nr.: 090647

Puslapis 4 iš 6

Lydimosi temperatūra:	neapibrėžtas
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	neapibrėžtas
Pliūpsnio temperatūra:	neapibrėžtas

Degumas

kietos medžiagos:	netaikomas
dujų:	netaikomas

Žemutinė sprogo riba:	neapibrėžtas
Viršutinė sprogo riba:	neapibrėžtas

Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos:	netaikomas
dujų:	netaikomas

Skilimo temperatūra:	neapibrėžtas
----------------------	--------------

Oksiduojančiosios savybės

Nesioksiduojantis.

Garų slėgis: (temperatūroje 20 °C)	neapibrėžtas
---------------------------------------	--------------

Tankis (temperatūroje 20 °C):	1,012 g/cm ³
-------------------------------	-------------------------

Tirpumas kituose tirpikliuose

neapibrėžtas

Pasiskirstymo koeficientas:	neapibrėžtas
-----------------------------	--------------

Dinaminė klampumas: (temperatūroje 20 °C)	32 mPa·s
--	----------

Santykinis garų tankis:	neapibrėžtas
-------------------------	--------------

Santykinis garavimo greitis:	neapibrėžtas
------------------------------	--------------

9.2. Kita informacija

Kietos medžiagos kiekis:	neapibrėžtas
--------------------------	--------------

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

10.4. Vengtinios sąlygos

nėra/joks

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra informacijos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Kenksmingų skilimo produktų nežinoma.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ESD FloorClean

Patikrinimo data: 29.11.2018

Katalogo Nr.: 090647

Puslapis 5 iš 6

Ūmus toksiškumas

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
7447-41-8	Lithium chloride				
	prarijus	ATE 500 mg/kg			

Kiti duomenys liečiantys bandymus

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

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Produktas yra ne: Ekotoksiškas.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Produktas neišbandytas.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Produktas neišbandytas.

12.4. Judumas dirvožemyje

Produktas neišbandytas.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas neišbandytas.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

Kiti duomenys

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šalinimo aplinkybės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

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

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Neužterštos ir visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos. Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas krovinys.

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas krovinys.

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

ESD FloorClean

Patikrinimo data: 29.11.2018

Katalogo Nr.: 090647

Puslapis 6 iš 6

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:

Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas kroviny.

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nėra informacijos.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

netaikomas

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

ES norminė informacija

Kitos pastabos

Atkreipkite dėmesį: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Nacionaliniai normatyvai

Darbinimo apribojimas: Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos.

Pavojingumo vandeniui klasė (D): 2 - pavojingas vandeniui

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

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%

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H302 Kenksminga prarijus.
H315 Dirgina odą.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Kita informacija

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.

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