

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

601(E) Grandininių kaiščių ir įvorių alyva (Bulk)

Patikrinimo data: 10.11.2017

Puslapis 1 iš 9

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

601(E) Grandininių kaiščių ir įvorių alyva (Bulk)

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

Medžiagos ar mišinio paskirtis

Alyva naftos pagrindu.

Nerekomenduojama naudoti

Nėra informacijos.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė:	Chesterton International GmbH	
Adresas:	Am Lenzenfleck 23	
Miestas:	DE-85737 Ismaning GERMANY	
Telefonas:	+49 89 99 65 46 - 0	Telefaksas: +49 89 99 65 46 - 50
El. paštas:	eu-sds@chesterton.com	
El. paštas (Asmuo pasiteirauti):	eu-sds@chesterton.com	
Internet:	www.chesterton.com	
Atsakingas skyrius:	eu-sds@chesterton.com	

1.4. Pagalbos telefono numeris: +49(0) 551 - 1 92 40 (GIZ-Nord, 24h)

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

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

601(E) Grandininių kaiščių ir įvorių alyva (Bulk)

Patikrinimo data: 10.11.2017

Puslapis 2 iš 9

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal GHS			
39464-69-2	Oleyl alcohol, ethoxylated, phosphate			<0,5 %
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H400 H412			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

Kiti duomenys

Nėra informacijos.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Įkvėpus**

Esant nereguliariam kvėpavimui ar nukentėjusiajam nustojus kvėpuoti, darykite dirbtinį kvėpavimą. Nedarykite dirbtinio kvėpavimo "iš burnos į burną" arba "iš burnos į nosį". Naudokite kvėpavimo maišelį arba kvėpavimo aparatą. Jei reikia, prijunkite deguonies padavimo aparatą. Iš karto iškviešti gydytoją.

Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas. Sudirginus odą kreipkitės į gydytoją.

Patekus į akis

PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Prarijus

NESKATINTI vėmimo.

Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas): Pneumonija, Plaučių edema.

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**

Sausa gesinimo priemonė. Anglies dioksidas (CO₂). alkoholiui atsparios putos. Purškianti vandens srovė

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nėra informacijos.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

601(E) Grandininių kaiščių ir įvorių alyva (Bulk)

Patikrinimo data: 10.11.2017

Puslapis 3 iš 9

5.3. Patarimai gaisrininkams

Ypatinga apsauginė įranga gesinant gaisrą Apsauginiai drabužiai.
Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

Papildomi nurodymai

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

Žr. 7 ir 8 punktus saugos priemonės.
Įveskite gerą vėdinimą.
Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Uždenkite kanalizaciją.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

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

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žr. 7 ir 8 punktus saugos priemonės.
Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos

Žiūrėkite 8 skirsnis. Naudokite asmeninę apsauginę įrangą (žr. skirsnis 8).

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių (pvz., karštų paviršių), kibirkščių ir atviros liepsnos.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Laikyti vėsioje vietoje. Saugoti nuo saulės šviesos.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Laikykite atokiau nuo:

Maistas ir pašarai

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Laikykite atokiau nuo:

Šaltis

Karštis

Drėgmė

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra informacijos.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

601(E) Grandininių kaiščių ir įvorių alyva (Bulk)

Patikrinimo data: 10.11.2017

Puslapis 4 iš 9

8.1. Kontrolės parametrai

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Pasirūpinti pakankama ventilacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose.
Imtis veiksmų statinei iškrovai išvengti.

Saugos ir higienos priemonės

Mūvėti apsaugines pirštines ir dėvėti apsauginius drabužius.
Naudokite tik antistatinis (be kibirkščių) įrankius.

Akių ir (arba) veido apsauga

Tinkama akių apsauga:
Akiniai su šonine apsauga
apsauginiai akiniai

Rankų apsauga

Išbandytas apsaugines pirštines dėvėkite: EN ISO 374
NBR (Nitrilinis kaučiukas), Butilo kaučiukas
Pirštinių medžiagos storis $\geq 0,4$ mm
Atsižvelkite į medžiagos susidėvėjimo laiką ir pradines savybes.
Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju.
Dėvėjimo trukmė esant atsitiktiniam kontaktui (purslams): max. 480 min. (NBR (Nitrilinis kaučiukas))
Dėvėjimo trukmė esant nuolatiniam kontaktui 240 - 480 min (NBR (Nitrilinis kaučiukas))
Atsižvelkite į gamintojo nurodytą nusidėvėjimo laiką.

Odos apsauga

Avėti antistatine avalyne ir vilkėti antistatiniais darbiniais drabužiais.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Jei negalima imtis techninių išsiurbimo ar vėdinimo priemonių arba jų nepakanka, dėvėkite kvėpavimo organų apsaugą.
Filtravimo prietaisas (dujokaukė ar veido kaukė) su filtru: A-P2

Poveikio aplinkai kontrolė

Nereikia imtis specialių priemonių.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:	Skystas	
Spalva:	skaidrus, gintaro spalvos	
Kvapąs:	būdingas	
pH-rodiklis:		netaikomas
Būklės pokyčiai		
Lydimosi temperatūra:		neapibrėžtas
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:		neapibrėžtas
Sublimacijos temperatūra:		neapibrėžtas

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

601(E) Grandininių kaiščių ir įvorių alyva (Bulk)

Patikrinimo data: 10.11.2017

Puslapis 5 iš 9

Suminkštėjimo temperatūra: neapibrėžtas

Liedinimo taškas: -25 °C

Pliūpsnio temperatūra: 144 °C

Degumas

kietos medžiagos: neapibrėžtas

dujų: neapibrėžtas

Sprogumo savybės

Nėra informacijos.

Žemutinė sprogo riba: neapibrėžtas

Viršutinė sprogo riba: neapibrėžtas

Užsiliepsnojimo temperatūra: neapibrėžtas

Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos: neapibrėžtas

dujų: neapibrėžtas

Skilimo temperatūra: neapibrėžtas

Oksiduojančiosios savybės

Nėra informacijos.

Garų slėgis: neapibrėžtas

Tankis: 0,9 g/cm³

Tirpumas vandenyje: mažai tirpus

Tirpumas kituose tirpikliuose

Nėra informacijos.

Pasiskirstymo koeficientas: neapibrėžtas

Dinaminė klampumas: neapibrėžtas

Kinematinė klampumas: 22 mm²/s
(temperatūroje 40 °C)

9.2. Kita informacija

Nėra informacijos.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

10.2. Cheminis stabilumas

Medžiaga yra chemiškai stabili rekomenduojamomis laikymo, naudojimo ir temperatūros sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Ši medžiaga laikoma nereaktyvia esant įprastoms naudojimo sąlygoms.

10.4. Vengtinios sąlygos

i medžiaga yra degi ir gali užsidegti nuo karcio, kibirkčių, liepsnos ar kitu degiu altinių (pvz., statinės elektros,

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

601(E) Grandininių kaiščių ir įvorių alyva (Bulk)

Patikrinimo data: 10.11.2017

Puslapis 6 iš 9

nuolat ijungto degiklio, mechanines (elektrines) irangos).

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stipri rūgštis, Stiprus šarmas, Oksidatorius

10.6. Pavojingi skilimo produktai

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

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Dirginimą ir ėsdinimą

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Nėra informacijos.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra informacijos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra informacijos.

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra informacijos.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra informacijos.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

601(E) Grandininių kaiščių ir įvorių alyva (Bulk)

Patikrinimo data: 10.11.2017

Puslapis 7 iš 9

Šalinimo aplinkybės

Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

- 14.1. JT numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.3. Gabenimo 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 vandens laivais (ADN)

- 14.1. JT numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.3. Gabenimo 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:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.3. Gabenimo 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:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
- 14.3. Gabenimo 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

Nėra informacijos.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

601(E) Grandininių kaiščių ir įvorių alyva (Bulk)

Patikrinimo data: 10.11.2017

Puslapis 8 iš 9

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

Nėra informacijos.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Nacionaliniai normatyvai

Pavojingumo vandeniui klasė (D): 1 - silpnas vandens pavojus

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pakeitimai

Šiame saugos duomenų duomenų lape yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 1,4,9,16.

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)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
CLP: Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
EC50: Effectice concentration, 50 percent
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H315 Dirgina odą.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilimą.

Kita informacija

Duomenys remiasi šių dienų žiniomis, tačiau jie negarantuoja produktų savybių ir nepagrindžia sutartinių

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

601(E) Grandininių kaiščių ir įvorių alyva (Bulk)

Patikrinimo data: 10.11.2017

Puslapis 9 iš 9

teisinių sąlygų. Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai atsakomybę.

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