

1 SKYRIUS: Medžiagos/mišinio ir įmonės/įmonės identifikavimas

- 1.1 Produkto identifikatorius Produkto prekinis pavadinimas/nuoroda KERANATURE MB-MOLDBLEND**
- 1.2 Nustatyti tinkami medžiagos ar mišinio naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai Nustatyti tinkami naudojimo būdai** Pramoninis naudojimas
- 1.3 Informacija apie saugos duomenų lapo teikėją Tiekėjas**
ADC FRANCE
40 Impasse des Joncs
26780 Malataverne
Telefonas: +33 (0)4 75 54 35 05
E-paštas: contact@adc-solution.com
- 1.4 Skubios pagalbos numeris**
ORFILA 33 (0)1 45 42 59 59
ANTISNUODŽIŲ CENTRAI:
Paryžius: 33(0) 1 40 05 48 48 Anžė: 33 (0)2 41 48 21 21 Bordo: 33 (0)5 56 96 40 80
Lilis: 0 825 812 822 Lyonas: 33 (0)3 4 72 11 69 11 Marselis: 33(0) 4 91 75 25 25
Nansis: 33 (0)3 83 32 36 36 Rennes: 33 (0)2 99 59 22 22 Strasbūras: 33 (0)3 88 37 37 37
Tuluza: 33 (0)5 61 77 74 47
- Toksikologinio stebėjimo centrai: GRENOBLE – REIMS - ROUEN

2 SKYRIUS: Pavojų identifikavimas

- 2.1 Medžiagos arba mišinio klasifikacija Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]**
Mišinys klasifikuojamas kaip nepavojingas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP].
- 2.2 Ženklinimo elementai Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**
[CLP] Pavojų piktogramos netaikoma [spėjamas užrašas netaikoma
Pavojingumo užrašai netaikoma Atsargumo užrašai netaikoma Sudėtinės dalys,
lemiančios pavojingumo klasifikaciją
ženklitimui netaikoma Papildoma informacija apie pavojus netaikoma
- 2.3 Kiti pavojai**
Mišinyje esančios medžiagos neatitinka REACH reglamento XIII priede nustatytų PBT ir vPvB medžiagų kriterijų.
Šis produktas neapima jokių medžiagų, turinčių endokrininę sistemą trikdančių savybių netiksliniams organizmams, nes nė viena sudedamoji dalis neatitinka kriterijų.

3 SKYRIUS: Sudėtis/informacija apie sudedamąsias dalis.

- 3.2 Mišiniai Aprašymas**
Parafininio vaško mišinys Parafininio
vaško mišinys
Pavojingos sudedamosios dalys
netaikoma
Pastaba
Visą H ir EUH frazių tekstą žr. 16 skirsnyje.

4 SKYRIUS: Pirmosios pagalbos priemonės

- 4.1 Pirmoji pagalba Bendrosios pastabos**
Jei pasireiškia simptomai arba kyla abejonių, kreiptis į gydytoją. Jei nukentėjusysis neteko sąmonės, bet kvėpuoja, jį paguldyti į saugią šoninę padėtį ir kreiptis į gydytoją.
Įkvėpus
Nukentėjusįjį perkelti į gryną orą, apsaugoti antklode ir išlaikyti nejudantį. Dirbtinis kvėpavimas esant nereguliariam kvėpavimui arba kvėpavimo sustojimui

Po sąlyčio su oda

Nedelsiant nuimkite užterštus, įsigėrusius drabužius. Po sąlyčio su oda nedelsiant nuplaukite dideliu kiekiu vandens ir muilo. Užterštus drabužius prieš pakartotinį naudojimą išskalbkite.

Patekus į akis

Keletą minučių atsargiai skalaukite vandeniu. Jei nukentėjusysis nešioja kontaktinius lęšius ir juos galima lengvai išimti, išimkite juos. Toliau skalaukite. Nedelsiant kreipkitės į gydytoją.

Nurijus

Nurijus, skalaukite burną vandeniu (tik jei asmuo yra sąmoningas). Nedelsiant kreipkitės į gydytoją. Laikykite nukentėjusįjį ramiai. NEPRIVERSTI vėmti.

Pirmojo pagalbos teikėjo asmeninė apsauga

Pirmoji pagalba: pasirūpinkite savo apsauga!

4.2 Pagrindiniai simptomai ir poveikis, ūmus ir vėlesnis Simptomai

Jei pasireiškia simptomai arba kyla abejonų, kreipkitės į gydytoją.

4.3 Nurodykite galimą skubią medicininę pagalbą ir reikalingą specialų gydymą

Pagrindinė pagalba, dekontaminacija, simptominis gydymas.

5 SKYRIUS: Gaisro gesinimo priemonės**5.1 Gaisro gesinimo priemonės**

Tinkamos gesinimo priemonės alkoholio atsparus putplasčio, anglies dioksidas (CO₂), milteliai, rūkas, (vanduo)

Netinkamos gesinimo priemonės aukšto slėgio inertinės dujos (pvz., anglies dioksidas), galingas vandens srautas

5.2 Ypatingi pavojai, susiję su medžiaga ar mišiniu

Pavojingų skilimo produktų įkvėpimas kelia didelį pavojų sveikatai.

Pavojingi degimo produktai

Anglies oksidai (CO_x)

5.3 Patarimai ugniagesiams

Turėkite paruoštą kvėpavimo apsaugos įrangą. Uždarytus indus, esančius netoli gaisro židinio, aušinkite vandeniu. Neleiskite gesinimo vandeniui nutekėti į kanalizaciją, dirvožemį ar vandens telkinius.

6 SKYRIUS: Priemonės, kurių reikia imtis netyčinio išsiliejimo atveju**6.1 Asmeninės atsargumo priemonės, apsauginė įranga ir avarinės procedūros**

Laikyti atokiau nuo ugnies ar kibirkščių šaltinių. Vengti dulkių susidarymo. Būtina vengti dulkių įkvėpimo.

6.2 Aplinkos apsaugos priemonės

Neleiskite nutekėti į kanalizaciją ar tekančią vandenį. Jei užteršėte upes, ežerus ar kanalizaciją, informuokite kompetentingas institucijas pagal vietos taisykles.

6.3 Sulaikymo ir valymo metodai bei priemonės**Sulaikymui**

Naudotas medžiagas išdžiovinkite dulkių siurbliu, kuriam nebegaliauja garantija, arba surinkite drėgnas su šluota ir, norėdami jas pašalinti, laikykitės vietos taisyklių, sudėdami jas į tam skirtus kontenerius (žr. 13 skyrių).

Valymui

Po to nuvalykite valymo priemonėmis. Nenaudokite tirpiklių.

6.4 Nuorodos į kitus skyrius

Saugus naudojimas: žr. 7 skyrių

Asmeninė apsauga: žr. 8 skyrių

Šalinimas: žr. 13 skyrių

7 SKYRIUS: Naudojimas ir laikymas

7.1 Atsargumo priemonės, kurių reikia imtis siekiant užtikrinti saugų naudojimą Atsargumo priemonės

Venkite sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais. Asmeninė apsauga: žr. 8 skyrių. Visada laikykite toje pačioje medžiagoje pagamintuose induose kaip ir originalioje pakuotėje. Laikykitės teisės aktų nustatytų apsaugos ir saugos reikalavimų. Laikykitės atokiau nuo ugnies ar kibirkščių šaltinių.

Paaiškinimas apie bendrąją pramoninę higieną

Naudojimo metu nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

7.2 Reikalavimai saugojimo vietoms ir talpykloms

Sandėliuoti pagal įmonės saugos taisykles.

Laikykitės indą gerai uždarytą. Draudžiama rūkyti. Draudžiama įeiti neįgaliesiems asmenims. Laikykitės uždarytus indus vertikalčiai, kad produktas neišsiliėtų.

Bendro sandėliavimo patarimai

Laikyti atokiau nuo rūgščių ar šarmų bei oksidatorių.

Sandėliavimo klasė LGK11 – Degiosios kietosios medžiagos, nepriskiriamos nė vienai iš pirmiau nurodytų saugojimo klasių

Kitos nuorodos, susijusios su saugojimo sąlygomis

Laikykitės indą gerai uždarytą. Draudžiama rūkyti. Draudžiama įeiti neįgaliesiems asmenims. Laikykitės indus gerai uždarytus vertikalčiai, kad produktas neišsiliėtų. Laikykitės ne aukštesnėje kaip 35 °C temperatūroje.

7.3 Konkretus (-ūs) galutinis (-iai) naudojimas (-ai)

8 SKYRIUS: Ekspozicijos kontrolė / asmeninė apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Ribinės vertės darbo vietoje

CAS Nr.	Medžiagos pavadinimas	Šaltinis	Ilgalaikis / trumpalaikis
			(Spitzenbegrenzung)
8002-74-2	Sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas iš naftos frakcijų tirpiklio kristalizacijos (tirpiklio aliejaus pašalinimo) arba prakaitavimo proceso metu. Jis susideda iš tiesiosios grandinės angliavandenilių, kurių anglies atomų skaičius daugiausia didesnis nei C20.	VLA	2 / - (-) mg/m ³

Įvairios nuorodos

Ilgalaikis: ilgalaikis ribinis dydis darbo vietoje

Trumpalaikis: trumpalaikis ribinis dydis darbo vietoje

Biologinės ribinės vertės

Duomenų nėra

8.2 Poveikio kontrolė

Neviršinkite dulkių. Užtikrinkite gerą ventiliaciją. Tai galima pasiekti naudojant vietinę arba erdvės ištraukimo sistemą. Jei to nepakanka, kad dulkių susidarymas darbo vietoje neviršytų ribinės vertės, reikia naudoti autonominį kvėpavimo aparatą.

Asmeninė apsauga Apsauga

kvėpavimo takams Jei dulkių

susidarymas yra

viršijant ribinę vertę darbo vietoje,

reikia naudoti autonominį

kvėpavimo aparatą. Naudokite tik

kvėpavimo aparatus, pažymėtus

CE ženklu ir keturių skaitmenų

kontrolės numeriu.

Rankų apsauga

Tinkama medžiaga: NBR (nitrilo kaučiukas)

Pirštinių medžiagos storis $\geq 0,4$ mm

Įsiskverbimo laikas ≥ 480 min

Rekomenduojama kreiptis į gamintoją dėl informacijos apie minėtų apsauginių pirštinių atsparumą cheminėms medžiagoms konkrečioms naudojimo sąlygoms. Naudojant, laikant, prižiūrint ir keičiant pirštines, laikykitės gamintojo instrukcijų ir nurodymų. Pirštinių sandarumas priklauso nuo odos sąlyčio su medžiaga intensyvumo ir trukmės.

Rekomenduojami pirštinių modeliai: EN ISO 374

Odos apsauga

Apsauginiai kremai gali padėti apsaugoti atviras odos vietas. Po sąlyčio su medžiaga jų jokių būdu nenaudokite.

Akių/veido apsauga

Akiniai su šoninėmis apsaugomis: EN 166

Kūno apsauga

Dirbant su cheminėmis medžiagomis, dėvėkite tik cheminėms medžiagoms skirtus apsauginius drabužius su CE ženklu ir keturių skaitmenų kontrolės numeriu. Rekomenduojama dėvėti antistatinius drabužius ir avalynę.

Pastaba

Patekus ant odos, gerai nuplaukite vandeniu ir muilu arba naudokite tinkamą valiklį.

Aplinkos apsaugos priemonės

Neleiskite nutekėti į kanalizaciją ar tekančią vandenį. Žr. 7 skyrių. Kitų papildomų priemonių imtis nebūtina.

9 SKYRIUS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būseną	Kietas
Spalva	balta
Kvapą	silpnas
pH esant 20 °C	nenustatyta
Lydymosi temperatūra/užšalimo temperatūra	52 °C
Pradinis virimo taškas ir virimo intervalas	nenustatyti
Plieskimo taškas	nenustatyti
Degumas	netaikoma
Apatinė sprogo riba 20 °C	nenustatyta
Viršutinė sprogo riba 20 °C temperatūroje	nenustatyta
Garų slėgis 20 °C temperatūroje	nenustatyta
Santykinis garų tankis	netaikoma
Tankis 20 °C temperatūroje	0,90 kg/l
Tirpumas vandenyje 20 °C temperatūroje	praktiškai netirpsta
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	žr. 12 skirsnį
Savaiminio užsidegimo temperatūra	> 250 °C
	Šaltinis: Fettsäuren, C16-18
Skilimo temperatūra	nenustatyta
Klampumas, kinematinis 40 °C	nenustatyta
Klampumas, dinaminis 40 °C	nenustatyta
Dalelių savybės	netaikoma

9.2 Kita informacija

10 SKYRIUS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1 Reaktyvumas

Nėra jokių specifinių duomenų apie šio produkto ar jo komponentų reaktyvumą.

10.2 Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus, jei laikomasi laikymo ir naudojimo sąlygų. Papildoma informacija apie tinkamą laikymą: žr. 7 skyrių.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Reakcijos su: stipriais oksidatoriais, stipriomis rūgštimis

10.4 Sąlygos, kurių reikia vengti

Nėra papildomos ir reikšmingos informacijos.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

stiprūs oksidatoriai, stiprios

rūgštys

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingų skilimo produktų nežinoma.

11 SKYRIUS: Toksikologinė informacija**11.1 Informacija apie pavojingumo klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008. Ūmus****toksiškumas**

Atsižvelgiant į turimus duomenis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami.

Odos ėsdinimas/odos dirginimas

Atsižvelgiant į turimus duomenis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami.

Rimtas akių pažeidimas/akių dirginimas

Atsižvelgiant į turimus duomenis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami.

Jautrinimas kvėpavimo takų ar odos

Atsižvelgiant į turimus duomenis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami.

CMR savybių vertinimo santrauka

Atsižvelgiant į turimus duomenis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami. **Specifinis**

toksiškumas tam tikriems organams (STOT) – vienkartinis poveikis Atsižvelgiant į

turimus duomenis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami. **Specifinis toksiškumas tam**

tikriems organams – pakartotinis poveikis

Atsižvelgiant į turimus duomenis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami.

Pavojus įkvėpus

Atsižvelgiant į turimus duomenis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami.

11.2 Informacija apie kitus pavojus Endokrininę sistemą trikdančios savybės

Šis produktas neapima medžiagų, turinčių endokrininį poveikį žmogui, nes nė viena jo sudedamoji dalis neatitinka šių kriterijų.

12 SKYRIUS: Ekologinė informacija**12.1 Toksinis poveikis**

Atsižvelgiant į turimus duomenis, klasifikavimo kriterijai nėra tenkinami.

12.2 Patvarumas ir skilimas Nėra
informacijos.**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**
Informacijos nėra.**12.4 Judrumas dirvožemyje**
Informacijos nėra.**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Mišinyje esančios medžiagos neatitinka REACH reglamento XIII priede nustatytų PBT ir vPvB medžiagų kriterijų.

12.6 Endokrininę sistemą trikdančios savybės

Šis produktas neapima jokių medžiagų, turinčių endokrininę sistemą trikdančių savybių netiksliniams organizmams, nes nė viena sudedamoji dalis neatitinka kriterijų.

12.7 Kiti žalingi poveikiai

Informacijos nėra.

13 SKYRIUS: Šalinimo reikalavimai

13.1 Atliekų tvarkymo metodai Produkto/pakuotės šalinimas

Neišmeskite likučių į kanalizaciją; šį produktą ir jo pakuotę išmeskite tik laikydamiesi visų reikiamų atsargumo priemonių. Šalinimas pagal Reglamentą 2008/98/EB dėl atliekų ir pavojingų atliekų.

Atliekų kodas / atliekų pavadinimai pagal EAK/AVV kodą

Pagal profesinę sritį ir procesą atliekos turi būti klasifikuojamos pagal Vokietijos EAVK direktyvą.

Kitos atliekų tvarkymo rekomendacijos

Neužterštos ir visiškai tuščios pakuotės gali būti perdirbtos. Netinkamai išvalyti statinės yra specialiosios atliekos.

14 SKYRIUS: Informacija apie transportavimą

14.1 JT numeris arba identifikavimo numeris

netaikomas **14.2 Oficialus JT vežimo pavadinimas Vežimas sausumos transportu (ADR/RID)**

Pagal galiojančias transportavimo taisykles produktas nėra pavojingas.

Jūrų transportas (IMDG)

Pagal taikytinas transportavimo taisykles produktas nėra pavojingas.

Oro transportas (ICAO-TI / IATA-DGR)

Pagal taikytinas transportavimo taisykles produktas nėra pavojingas.

14.3 Pavojingumo klasė (-ės)

transportavimui netaikoma **14.4 Pakuotės grupė** netaikoma

14.5 Pavojai aplinkai

Sausumos transportas (ADR/RID) netaikoma

Gabenimas jūra (IMDG) netaikoma

14.6 Specialiosios atsargumo priemonės, kurių turi imtis naudotojas

Vežti tik uždaruose, vertikalioje ir saugioje talpyklose. Užtikrinti, kad produkto vežėjai žinotų, ką daryti avarijos ar nelaimingo atsitikimo atveju. Apsaugos priemonės tvarkant: žr. 6–8 punktus

14.7 Gabenimas jūra biriais kroviniais pagal IMO dokumentus Gabenimas

birių krovinių konteineriuose pagal IMDG kodeksą draudžiamas.

14.8 Papildoma informacija

Vežimas sausumos transportu (ADR/RID) netaikoma **Vežimas jūra (IMDG)** netaikoma **Vežimas oro transportu (ICAO-TI / IATA-DGR)**

15 SKYRIUS: Reglamentavimo informacija

netaikoma

15.1 Medžiagai ar mišiniui taikomi specialūs saugos, sveikatos ir aplinkos apsaugos reglamentai/teisės aktai

ES reglamentai

Paaiškinimas apie darbo ribojimus

Laikykites darbo apribojimų pagal Direktyvą 92/85/EEB dėl nėščiųjų moterų saugos ir sveikatos darbe arba griežtesnių nacionalinių taisyklių, jei taikytina.

Laikytis jaunimo užimtumo apribojimų pagal Jaunimo darbuotojų apsaugos direktyvą (94/33/EB) arba griežtesnius nacionalinius teisės aktus, jei taikytina.

Direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamųjų teršalų [Pramoninių išmetamųjų teršalų direktyva] VOC vertė: 0 g/l **Direktyva 2012/18/ES dėl didelių avarijų, susijusių su pavojingomis medžiagomis, pavojų kontrolės [SEVESO III direktyva]** Pavojų kategorijos / aiškiai nurodytos pavojingos medžiagos
Produktas nėra klasifikuojamas pagal Direktyvą 2012/18/ES.

Nacionalinės direktyvos

Taip pat reikia laikytis nacionalinių teisės aktų!

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Cheminio saugumo vertinimas nebuvo atliktas šio mišinio medžiagoms.

16 SKYRIUS: Kita informacija

2–15 skyriuose nurodytų pavojingumo ir (arba) įspėjimų sąrašas netaikoma Mišinių klasifikavimas ir vertinimo metodas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP] netaikoma Literatūros nuorodos ir svarbūs duomenų šaltiniai

Informacija paimta iš informacinių šaltinių ir literatūros.

Santrumpos ir akronimai

ADR: Europos susitarimas dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais LEP: profesinio poveikio riba

VLB: Biologinės ribinės vertės CAS:

Cheminių medžiagų santraukų
tarnyba

CLP: Klasifikavimas, ženklavimas ir pakavimas

CMR: Kancerogenas, mutagenas arba toksinis reprodukcijai

DIN: Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (Vokietijos standartizacijos institutas / Vokietijos pramonės standartas)

DNEL: Nereikšminga dozė

EAKV: Europos atliekų katalogas EC:

Efektyvi koncentracija

CE: Europos bendrija EN:

Europos standartas

EU/EEC: Europos ekonominė erdvė

IATA-DGR: Tarptautinė oro transporto asociacija – Pavojingų krovinių vežimo taisyklės

IBC kodeksas: Tarptautinis kodeksas, reglamentuojantis pavojingas chemines medžiagas vežančių laivų statybą ir įrangą

ICAO-TI: Tarptautinės civilinės aviacijos organizacijos techninės instrukcijos dėl pavojingų krovinių vežimo oro transportu saugos

IMDG kodeksas: Tarptautinis pavojingų krovinių jūrų transportavimo

kodeksas ISO: Tarptautinė standartizacijos organizacija

LC: Mirtina koncentracija

LD: Mirtina dozė

MAK: Maksimali koncentracija darbo vietoje

MARPOL: Tarptautinė konvencija dėl laivų keliamos taršos prevencijos EBPO:

Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija

PBT: patvarus, biologiškai kaupiasi ir toksiškas

PNEC: numatoma koncentracija, neturinti

poveikio

RID: Tarptautinio pavojingų krovinių vežimo geležinkeliu reglamentas REACH: Cheminių

medžiagų registracija, įvertinimas, leidimas ir apribojimas JT: Jungtinės Tautos

VOC: lakieji organiniai junginiai vPvB: labai patvarūs ir

labai biologiškai kaupiasi

Pakeitimų nuorodos

* Duomenys buvo pakeisti, palyginti su ankstesne versija.

Šioje saugos duomenų lapė pateikta informacija atitinka mūsų dabartinės žinias ir galiojančias nacionalines bei Bendrijos nuostatas. Be raštiško leidimo produktas neturi būti naudojamas kitaip, nei nurodyta 1 skirsnyje. Vartotojas turi suprasti visas priemones, kurių reikia imtis, kad būtų laikomasi vietos įstatymų ir reglamentų reikalavimų. Šiame saugos duomenų lapė aprašytos mūsų produkto saugos procedūros, tačiau jame negarantuojamos produkto savybės.