SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Saugos duomenų lapas (pagal REACH reglamentą 1907/2006/EB ir 453/2010/EB reglamentą) Cheminis produktas: KNAUF Aquapanel® Board Primer	1 lapas iš 5 lapų Parengimo data: 2014 06 30

1. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius
Mišinio pavadinimas / Prekinis pavadinimas: KNAUF Aquapanel® Board Primer, kodas 49299

1.2. Medžiagos arba mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai: Plokščių gruntas, skirtas plytelių ir tinko sukibimui su plokštės paviršiumi užtikrinti.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:
Gamintojas: KNAUF USG Systems GmbH & Co, KG, Zur Helle 11, D-58638 Iserlohn, Vokietija, tel. +49 (0) 2374-50360, faks. +49 (0)2374-5036300.
Tiekėjas / Platintojas: UAB „KNAUF“, Švitrigailos g. 11 B, LT-03228 Vilnius, tel. (8-5) 261 97 64, faks. (8-5) 261 98 64, el p. info@knauf.lt, www.knauf.lt
Už SDL atsakinga UAB „KNAUF“, el p. info@knauf.lt,

1.4. Pagalbos telefono numeris: Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, tel. (8-5) 236 20 52, mob. tel. 8 687 53378.

2. GALIMI PAVOJAI

2.1 Mišinio klasifikavimas: Pagal direktyvos 1999/45/EB ir reglamento Nr. 1272/2008/EB nuostatas mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas.

2.2. Ženklinimo elementai: Pagal direktyvą 1999/45/EB:
Pavojingumo simbolis ir nuoroda: Nėra.
Rizikos frazės: Nėra
Saugos frazės: Nėra

Ženklinimo elementai pagal reglamentą Nr. 1272/2008/EB:
Pavojaus piktogramos ir signalinis žodis: Nėra
Pavojingumo frazės: Nėra
Atsargumo frazės: Nėra

2.3. Kiti pavojai:
PBT ir vPvB vertinimo rezultatai: Nepriskiriama prie PBT ir vPvB.

Pavojus sveikatai: Nėra duomenų.
Pavojai susiję su užsidegimu arba sprogimo galimybe: Nedegus, nesprogus.
Pavojai aplinkai ir galimos žalos pasekmės: Vadovaujantis gamtosauginiais principais, mišinio ar jo atliekų negalima išmesti į atvirus vandens telkinius, gruntą.

3. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMASIAS DALIS

3.2. Mišiniai
Mišinio apibūdinimas: Akrilo rūgšties esterių kopolimerų vandeninės dispersijos, kalkakmenio miltelių ir naudingųjų priedų mišinys.
Pavojingi komponentai (sudedamosios dalys): Nėra.

Komponentas	CAS Nr.	EB Nr.	Kiekis, %	Klasifikavimas pagal 67/548/EEB direktyvą ir pagal CLP 1272/2008/EB reglamentą
–	–	-	–	-

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:
Įkvėpus: Išeiti į gryną orą. Jei savijauta blogėja, kreiptis į gydytoją.
Patekus į akis: Atmerktas akis, pakėlus akių vokus (jei yra, išimti kontaktinius lęšius), kruopščiai, kelias minutes plauti švariu tekančiu vandeniu. Jei akys sudirgintos, kreiptis į gydytoją.
Patekus ant odos: Nedelsiant nuplauti vandeniu su muilu. Nenaudoti tirpiklių pridžiūvusiai grunto plutelei pašalinti. Jei oda sudirginta, kreiptis į gydytoją.
Prarijus: Praskalauti burną vandeniu. Išgerti 1-2 stiklines vandens. Nesukelti vėmimo. Kreiptis į gydytoją
4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas): Nėra duomenų.
4.3. Nurodymai apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą: Visais atvejais, kai kyla abejonių ar pasireiškia apsinuodijimo ar kitokie simptomai, kreiptis į gydytoją ir parodyti šį SDL.

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės:
Tinkamos gaisro gesinimo priemonės: CO_2, putos, gesinimo milteliai, smulkiai išpurkštas vanduo.
Netinkamos gaisro gesinimo priemonės: –
5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai: Mišinys nedegus. Aukštoje temperatūroje gali vykti komponentų destrukcija, susidaryti kenksmingi dūmai, anglies oksidai,
5.3. Patarimai gaisrininkams: Gaisrą gesinantis personalas turi naudoti kvėpavimo takų, akių ir veido apsaugos priemones ir dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.
Gesinimo medžiagos neturi patekti į kanalizaciją ar atvirus vandens telkinius.

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros:
6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams: Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones, apsauginius akinius, mūvėti apsaugines pirštines.
6.1.2. Pagalbos teikėjams: Avarijos vietoje turi likti tik avarijos pasekmes likviduojantis personalas. Užtikrinti pakankamą darbo patalpų vėdinimą. Naudoti specialią aprangą ir įrangą.
6.2. Ekologinės atsargumo priemonės: Mišinys ar jo atliekos neturi patekti į paviršinius vandenis, gruntą.
6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės: Susemti, užpylus inertiniais absorbentais, ir sutvarkyti kaip pavojingas atliekas.
6.4. Nuoroda į kitus skirsnius: Individualios apsaugos priemonės – žr. šio SDL 8 sk. Atliekų sutvarkymas – žr. šio SDL 13 sk.

7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės: Dėvėti darbo drabužius, mūvėti apsaugines pirštines, naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones, apsauginius akinius. Laikytis darbų saugos ir higienos reikalavimų. Vengti patekimo ant odos ir į akis.
Po darbo ir prieš pertraukas plauti rankas. Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti.
7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus: Laikyti gerai vėdinamose sausose patalpose.
Saugoti nuo šalčio, karščio ir tiesioginių saulės spindulių.
Pakuotė turi būti patvari, paženklinta.
7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas: Plokščių gruntas. Naudojimo būdas ir kita informacija nurodoma etiketėje.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

8. POVEIKIO PREVENCIJA / ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai: Mišinio komponentų pavojingų koncentracijų ilgalaikio bei trumpalaikio poveikio ribiniai dydžiai darbo aplinkos ore pagal HN 23:2011 nenurodomi.

8.2. Poveikio kontrolė:
8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės: Geras sandėliavimo ir darbo patalpų vėdinimas.
8.2.2. Individualios apsaugos priemonės:
Kvėpavimo takų apsauga: Jei ventiliacija nepakankama, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones, pvz., kaukes su P tipo filtrais (LST EN 141).
Rankų ir odos apsauga: Esant ilgalaikiam ar pakartotinam sąlyčiui – apsauginės pirštinės (LST EN 374).
Akių apsauga: Vengti patekimo į akis. Prireikus naudoti apsauginius priglundančius akinius (LST EN 166).
Bendrosios apsaugos ir asmens higienos priemonės: Dėvėti darbo drabužius (LST EN 344). Po darbo plauti rankas su muilu. Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti.
8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolė: Mišinio neišpilti į atvirus vandens telkinius, gruntą.

9. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena:	skystis
Spalva:	balta
Kvapas:	bekvapis
Vandenilio jonų rodiklis (pH), 20°C	9
Užšalimo temperatūra, °C	0 (vandens)
Virimo temperatūra, °C	100 (vandens)
Savaiminio užsidegimo temperatūra, °C	nedegus
Skilimo temperatūra, °C	netaikoma
Sprogumas:	nesprogus
Tankis, g/**c**m^3	1,06
Tirpumas vandenyje:	disperguojasi
Klampa, dinaminė, mPa s, 20 °C	< 50
Oksidavimosi savybės	netaikoma
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo)	netaikoma
LOJ kiekis, %	< 2,00
9.2. Kita informacija:	nenurodoma

10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas: Nėra duomenų.
10.2 Cheminis stabilumas: Naudojant pagal paskirtį ir laikantis sandėliavimo taisyklių ir saugos reikalavimų mišinys stabilus.
10.3. Pavojingų reakcijų galimybė: Nėra duomenų.
10.4 Vengtinos sąlygos: Aukšta temperatūra, žema temperatūra.
10.5. Nesuderinamos medžiagos: Nėra duomenų..
10.6. Pavojingi skilimo produktai: Anglies oksidai.

11. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksinį poveikį:
a) ūmus toksiškumas: Nėra duomenų.
b) odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas: Nėra duomenų.
c) didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas: Nėra duomenų.
d) kvėpavimo takų dirginimas: Nėra duomenų.
e) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: Nėra duomenų.
f) mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Nėra duomenų.
g) kancerogeniškumas: Nėra duomenų.
h) toksiškumas reprodukcijai: Nėra duomenų.
11.2. Kita informacija: Nėra.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas / Ekotoksiškumas vandens organizmams:
12.2. Patvarumas ir skaidomumas: Iš vandens gali būti eliminuotas abiotinių procesų metu, t, y, adsorbcija aktyviuoju dumblu.
12.3. Bioakumuliacijos potencialas: Nėra duomenų.
12.4. Judrumas dirvožemyje: Vandenyje disperguojasi.
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai: Pagal ES vertinimo kriterijus nepriskiriama prie PBT ir vPvB.
12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis: Vadovaujantis aplinkosaugos principais, išpilti į vandens telkinius ar gruntą negalima.

13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai:
Produkto atliekų utilizavimas: Atliekų kodas: išdžiūvusio grunto – 08 01 12 (dažų ir lako atliekos, nenurodytos 08 01 11); skysto grunto – 08 01 20 (vandeninės suspensijos, kuriose yra dažų ir lako, nenurodytos 08 01 19).
Užterštos pakuotės tvarkymas: Pakuotės atliekų kodas 15 01 02 (plastikinės pakuotės).

14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Mišinys nepriskiriamas pavojingų medžiagų kategorijai ir jam netaikomi Europos sutarties dėl pavojingų tarptautinių vežimų keliais (ADR), jūrų transportu (IMDG/GGVS) arba oru (ICAO/IATA reikalavimai.
14.1. JT numeris: –
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas: –
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė: –
14.4. Pakuotės grupė:–
14.5. Pavojus aplinkai: –
14.6. Pavojaus ženklai: –
14.7 Pavojaus identifikacinis numeris: –
14.8. EMS numeris: –

15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję augos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai:

- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas 1907/2006/EB dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH);
- Komisijos reglamentas (ES) Nr. 453/2010, iš dalies keičiantis REACH reglamentą;
- Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP reglamentas);
- LR aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2002-06-27 įsakymu Nr.345/313 ir 2003-08-04 įsakymu Nr.411/V-460 patvirtinta “Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo ir ženklinimo tvarka” (su keitiniais);
- Lietuvos higienos norma HN 23-2011 “Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai;
- LR parduodamų daiktų (prekių) ženklinimo ir kainų nurodymo taisyklės, patvirtintos LR ūkio ministro 2002-05-12 įsakymu Nr.170 ir 2004-04-27 įsakymu Nr.4-134 (nauja redakcija);
- LR aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymu Nr.217 patvirtintos “Atliekų tvarkymo taisyklės” (nauja redakcija patvirtinta 2003-12-30 įsakymu Nr.722);
- LR aplinkos ministro 2002-11-19 įsakymu Nr. 599 patvirtinta „Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų pakuotės reikalavimų bei pakavimo tvarka“;
- Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinių vežimų keliais (ADR)

15.2. Cheminės saugos vertinimas: Nėra.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

16. KITA INFORMACIJA

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas susijęs su cheminiu mišiniu. Duomenys atspindi šiandieninį žinių lygį, nacionalinius bei ES įstatymus. Pateikta informacija nurodo, kokių sveikatos saugos, darbų saugos ir aplinkosaugos reikalavimų reikia laikytis ir kokias prevencines priemones taikyti pavojams sumažinti arba jų išvengti sandėliuojant ir naudojant šį gaminį, bet neatskleidžia kitų, specifinių, cheminio mišinio savybių.

Papildomą informaciją teikia tiekėjas/platintojas: UAB „KNAUF“.

Šio Saugos Duomenų Lapo lietuviškąją versiją pagal gamintojo sudarytą SDL (2012 07 31_en) ir kitus informacijos šaltinius ir Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimus parengė UAB „ARETA”, Savanorių pr. 180, LT-03154 Vilnius, el. paštas: ekspertize@areta.lt; tel. (8-5) 232 20 16.