

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 05.11.2020

Versijos numeris 6

Peržiūrėta: 17.03.2020

1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekybos ženklas: **ACRYL 100**

Gaminio numeris: 7358-60, 7370, 7375-76

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Medžiagos / mišinio panaudojimas Tarpų glaistymo medžiaga

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas / tiekėjas

Remmers GmbH
Bernhard-Remmers-Str. 13
D-49624 Lönigen
Tel.: +49(0)5432/83-0

UAB "Remmers Baltica"
Dubliškių g. 4
LT-02300 Vilnius

Informacijos šaltinis:

+37 0 52164 237
info@remmers.lt

1.4 Pagalbos telefono numeris:

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras: +370 5 236 20 52

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras: +370 5 236 20 52

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Gaminys neklasifikuojamas pagal KŽP reglamentą.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 atkrenta

Pavojaus piktogramos atkrenta

Signalinis žodis atkrenta

Pavojingumo frazės atkrenta

Papildomos nuorodos:

EUH208 Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas, mišinys: 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 247-500-7] ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją.

EUH211 Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvepiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerozolio.

2.3 Kiti pavojai

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nevartotina.

vPvB: Nevartotina.

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Cheminė charakteristika: Mišiniai

Aprašymas: Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

(Tęsinys 2 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 05.11.2020

Versijos numeris 6

Peržiūrėta: 17.03.2020

Prekybos ženklas: **ACRYL 100**

(Puslapio 1 tęsinys)

Pavojingos sudedamosios medžiagos [% w/w]:		
CAS: 13463-67-7	titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm]	≥2,5-<5%
EINECS: 236-675-5		
ES numeris: 022-006-00-2		
Reg.nr.: 01-2119489379-17-XXXX		
Carc. 2, H351		

Papildomos nuorodos Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus: Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.

Po kontakto su oda: Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.

Po kontakto su akimis: Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.

Prarijus: Kreiptis medicininės pagalbos.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

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

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo medžiagos: Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Ypatingos saugos priemonės: Specialiosios priemonės nėra būtinos.

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės: Praskiesti dideliu kiekiu vandens.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Leisti sukietėti, surinti mechaniniu būdu.

Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemonės pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimas:

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms: Nėra jokių specialių reikalavimų.

Nuorodos dėl laikymo bendrai: nėra

Kitos sandėliavimo nuorodos: Saugoti nuo šalčio.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Papildomos nuorodos techninės įrangos pritaikymui: Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

(Tęsinys 3 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 05.11.2020

Versijos numeris 6

Peržiūrėta: 17.03.2020

Prekybos ženklas: **ACRYL 100**

(Puslapio 2 tęsinys)

8.1 Kontrolės parametrai

Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:	
CAS: 13463-67-7 titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm]	
PRD	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 5 mg/m ³

Papildomos nuorodos: Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

8.2 Poveikio kontrolė

Asmens saugos priemonės:

Bendrosios saugos ir higienos priemonės:

Odos apsaugai vartoti apsauginį odos kremą.

Vengti ilgalaikio arba intensyvaus kontakto su oda.

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Informacija apie asmens apsaugos priemones yra rekomendacinio pobūdžio. Reikiamas asmens apsaugos priemonės, priklausomai nuo vykdomos veiklos ir vietinių sąlygų, suteikia darbdavys. Jei atliekant rizikos vertinimą darbo vietoje yra nustatoma, kad darbuotojui pavojaus nėra, tuomet galima atsisakyti asmens apsaugos priemonių dėvėjimo arba atitinkamai pritaikyti / sumažinti jų naudojimą.

Kvepavimo takų apsauga: Nereikalaujama.

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės arba apsauginis odos kremas

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

Pirštinių medžiaga

Nitrilo kaučiukas

pvz. trikotril, KCL firmos. Sluoksnio storis 1,5 mm; Prasiskverbimas priklauso nuo naudojimo sąlygų, pagal gamintojo duomenis po 480 min (DIN EN 374). Kaip alternatyva gali būti naudojamos kitos pirštinės, kurios atitinka 3 kategoriją pagal EN 374. Atkreipti dėmesį į TRGS 401 bei DGUV Information 212-007 (D) nurodymus.

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis

EN 16523-1:2015 pateiktas susidėvėjimo laikas nebandomas praktiškai. Todėl rekomenduojama dėvėti daugiausiai 50% susidėvėjimo laiko.

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

Akių apsauga: Perpilant rekomenduojama dėvėti apsauginius akinius.

9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Bendra informacija

Išvaizda:

Forma:	Pastos pavidalo
Spalva:	Pagal produkto aprašymą
Kvapas:	Silpna(s), būdinga(s)
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nenustatyta.

pH vertė: Nenustatyta.

Sudėties pakeitimas

Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Nenustatyta
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	>100 °C

Pliūpsnio temperatūra: Nevartotina.

Degumas (kietų medžiagų, dujų): Nevartotina.

(Tęsinys 4 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 05.11.2020

Versijos numeris 6

Peržiūrėta: 17.03.2020

Prekybos ženklas: **ACRYL 100**

(Puslapio 3 tęsinys)

Uždegimo temperatūra:	Nenaudojama
Skilimo temperatūra:	Nenustatyta.
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sprogo pavojaus.
Sprogimo riba :	
Žemutinė:	Nenustatyta.
Viršutinė	Nenustatyta.
Garų slėgis:	Nenustatyta.
Tankis esant 20 °C:	1,6 g/cm ³
Santykinis tankis:	Nenustatyta.
Garų tankis	Nenustatyta.
Garavimo greitis	Nenustatyta.
Tirpumas / Maišymas su vandeniu:	maišoma
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:	Nenustatyta.
Klampa:	
Dinaminis:	Nenustatyta.
Kinematinis:	Nenustatyta.
Tirpiklių atskyrimo testas:	< 3 %
Organiniai tirpikliai:	0,8 %
VOC EU:	13,6 g/l
9.2 Kita informacija	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10.2 Cheminis stabilumas

Terminis irimas / vengtinės sąlygos: Nesuyra tinkamai sandėliuojant ir vartojant.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Nežinomos jokios pavoingos reakcijos.

10.4 Vengtinės sąlygos Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10.5 Nesuderinamos medžiagos: Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10.6 Pavojingi skilimo produktai: Nežinomi jokie irimo produktai.

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės: Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

prie odos: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

prie akies: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas reprodukcijai: 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.

(Tęsinys 5 psl.)

Prekybos ženklas: **ACRYL 100**

(Puslapio 4 tęsinys)

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Vandeninis toksiškumas: Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.4 Judumas dirvožemyje Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Kitos ekologinės nuorodos:

Bendrosios nuorodos: Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nevartotina.

vPvB: Nevartotina.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Rekomendacija:

Pateikti atliekų kodai yra rekomenduojami jei produktas buvo naudojamas pagal instrukciją. Naudojant specialiais atvejais ar specialiai tvarkant atliekas, vartotojui, pagal aplinkybes, gali būti pateikti ir kiti atliekų kodai.

Europos atliekų katalogas

08 04 10 | klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09 pozicijoje

Nevalytos pakuotės:

Rekomendacija: Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

Rekomenduojamas valiklis: Vanduo, jeigu įmanoma pridėdant valymo priemones.

14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 UN numeris

ADR, ADN, IMDG, IATA atkrenta

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR, ADN, IMDG, IATA atkrenta

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR, ADN, IMDG, IATA
klasė atkrenta

14.4 Įpakavimo grupė

ADR, IMDG, IATA atkrenta

14.5 Pavojus aplinkai:

Marine pollutant: Ne

14.6 Specialios atsargumo priemonės

naudotojams Nevartotina.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal

MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą Nevartotina.

Transportavimas/kitos nuorodos:

Pagal minimas instrukcijas krovinyms nepavojingas.

UN "Model Regulation":

atkrenta

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Direktyva 2012/18/ES

Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS | sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.
(Tęsinys 6 psl.)

Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 05.11.2020

Versijos numeris 6

Peržiūrėta: 17.03.2020

Prekybos ženklas: ACRYL 100

(Puslapio 5 tęsinys)

REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS Apribojimo sąlygos: 52a**Nacionaliniai normatyvai:****Kitos nuostatos, apribojimai ir draudimai**

Darbo metu ir sandėliuojant reikia laikytis įprastinių atsargumo priemonių.

15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16. SKIRSNIS. Kita informacija

Pristatymo specifikacija nurodyta atitinkamuose techniniuose aprašymuose.

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

Svarbios frazės

H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 Skaičiavimo metodas**Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:** Produktų saugos/ EHS skyrius**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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Carc. 2: Kancerogeniškumas – 2 kategorija