

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS 	Peržiūros data: 26.07.2023 VERSIJA: 3.0/LT
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS MS polimero elastinis hermetikas	

parengta pagal 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas

1 SKIRSNIS: MEDŽIAGOS AR MIŠINIO IR BENDROVĖS/ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1 Produkto identifikatorius

MS polimer elastic

1.2 Nustatyta(-os) medžiagos ar mišinio naudojimo paskirtis(-ys) ir nerekomenduojama(-os) naudojimo paskirtis(-ys)

Nustatyta naudojimo paskirtis: Labai elastinga sandarinimo ir klijavimo medžiaga, skirta glaistymui, sandarinimui ir lygių bei akytų medžiagų tvirtinimui. Išsami informacija apie naudojimą, savybes ir naudojimo būdą pateikta techniniame duomenų lape.
Nerekomenduojama naudojimo paskirtis: Kita nei nurodyta pirmiau.

1.3 Saugos duomenų lapą tiekiančio asmens duomenys

Zakłady Chemiczne „ANSER” Sp. z o.o.

ul. Dźwigowa 3/2, 02-437 Warszawa, Lenkija

Tel.: +48 46 856 73 40 faksas: +48 46 856 73 50

el. paštas: a.zagajewska@anser.pl

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris Lenkijoje (veikia 8:00 – 16:00 val.): +48 46 856 73 40

112 (pagalbos telefono numeris), 998 (gaisrinė), 999 (greitoji medicinos pagalba)

2 SKIRSNIS: PAVOJŲ IDENTIFIKAVIMAS

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Pavojai, kylantys dėl fizikinių ir cheminių savybių:

Mišinys nepriskiriamas pavojingam pagal fizikines ir chemines savybes.

Pavojai sveikatai

Mišinys nepriskiriamas prie pavojingų sveikatai mišinių. Žr. papildomą ženklinimą.

Pavojai aplinkai:

Mišinys nekelia pavojaus aplinkai. Įprastomis naudojimo sąlygomis nežinoma ir nenumatoma jokie poveikio aplinkai.

2.2 Ženklinimo elementai

Piktograma

Netaikoma

Signalinis žodis:

Netaikoma

Pavojingų sudedamųjų dalių pavadinimai etiketėje:

Netaikoma

Pavojingumo frazė(-s) (H)

Netaikoma

Atsargumo frazė(-s) (P)

Bendrosios

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Reagavimas:

P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Papildomos pavojingumo frazės

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS 	Peržiūros data: 26.07.2023 VERSIJA: 3.0/LT
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS MS polimero elastinis hermetikas	

parengta pagal 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas

EUH208 Sudėtyje yra [Diocetyltnbis(acetilacetonoato)]. Gali sukelti alerginę reakciją.

EUH211: „Įspėjimas! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvėpiamų lašelių. Neįkvėpti purškalo ar rūko.“

EUH210 Saugos duomenų lapas pateikiamas pareikalavus [Mišiniai, neskirti plačiai visuomenei]

2.3 Kiti pavojai

Produkto sudėtyje esančios medžiagos neatitinka PBT arba vPvB kriterijų, nustatytų REACH reglamento XIII priede.

PBT medžiagos (patvarios, bioakumuliacinės ir toksiškos medžiagos)

vPvB medžiagos (labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos medžiagos)

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, taip pat medžiagų, identifikuotų kaip turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal kriterijus, nustatytus Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 (3) arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605, kai koncentracija lygi arba didesnė nei 0,1 % masės.

3 SKIRSNIS: SUDĖTIS / INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1 Medžiaga:

Netaikoma

3.2 Mišinys

Identifikavimo numeriai	Cheminis pavadinimas	kiekis, %	Piktograma	Pavojingumo klasės / kategorijos kodai; specifinės koncentracijos ribos, M koeficientai, ATE	H frazių kodai
CAS: 13463-67-7 EB (EINECS): 236-675-5 Indekso Nr.: — Savas registracijos numeris: 01-2119489379-17-xxxx	Titano dioksidas [1] (miltelių pavidalo, kuriuose <1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo <10 µm)	5<x<10	—	Medžiaga nepriskiriama pavojingoms	—
CAS: 54068-28-9 EB (EINECS): 483-270-6 Indekso Nr.: — Savas registracijos numeris: 01-0000020199-67-xxxx	Diocetyltnbis(acetilacetonoato)	<1	GHS07 GHS08 Wng	STOT SE 2 Skin Sens. 1	H371 H317
CAS: 52829-07-9 EB (EINECS): 258-207-9 Indekso Nr.: — Savas registracijos numeris: 01-2119537297-32-xxxx	Bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidilas)	<0.5	GHS09 GHS05 Dgr	Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 2	H318 H411

[1] Sudėtyje yra medžiaga, kuriai nacionaliniu lygmeniu nustatyta didžiausia leidžiama koncentracija darbo aplinkoje. Žr. 8 skirsnį.

Visas H frazių tekstas pateiktas šio saugos duomenų lapo 16 skirsnyje.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS 	Peržiūros data: 26.07.2023 VERSIJA: 3.0/LT
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS MS polimero elastinis hermetikas	

parengta pagal 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas

4 SKIRSNIS: PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrosios rekomendacijos: Apsinuodijimo simptomai gali pasireikšti praėjus keliolikai valandų, todėl rekomenduojama mažiausiai 48 valandas nuo poveikio momento stebėti sveikatos būklę medicininio požiūriu. Jeigu suteikus pirmąją pagalbą pagal toliau pateiktas rekomendacijas atsiranda ir išlieka bet kokių negalavimų, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Įkvėpus: Nukentėjusį išvesti arba išnešti iš poveikio vietos, paguldyti patogioje pusiau gulimoje arba sėdimos padėtyje, užtikrinti ramybę, saugoti nuo kūno šilumos netekimo. Prareikš kviesti gydytoją.

Patekus ant odos: Nusivilkti užterštus drabužius ir gausiai plauti odą drungnu tekančiu vandeniu. Prareikš kviesti gydytoją.

Patekus į akis: Plauti dideliu kiekiu vėsaus, geriausia tekančio, vandens ne trumpiau kaip 15 minučių. Išimti kontaktinius lęšius. Vengti stipraus vandens srauto dėl mechaninio ragenos pažeidimo rizikos. Jeigu dirginimas neišnyksta, kreiptis į akių gydytoją.

Prarijus: Prarijus didelį kiekį, neskatinėti vėmimo. Praskalauti burną dideliu kiekiu vandens. Kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis, ūmus ir uždelstas

Patekus ant odos: Ilgalaikis sąlytis gali sukelti alerginę reakciją.

Patekus į akis: Sąlytis su akimi gali sukelti akių dirginimą.

Prarijus: Virškinimo trakto sutrikimai.

Įkvėpus: Nežinoma.

4.3 Nurodymas apie neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo poreikį

Pagalbą teikiančiam medicinai personalui parodyti šį saugos duomenų lapą arba etiketę/pakuotę. Gydėti simptomiškai.

5 SKIRSNIS: PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės:

Putos, anglies dioksidas, gesinimo milteliai, vanduo – purškiama srovė.

Netinkamos gesinimo priemonės:

Nenaudoti kompaktiškos vandens srovės.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Degant gali susidaryti toksiškų degimo produktų, įskaitant anglies oksidus ir kitus neidentifikuotus terminio skilimo produktus. Vengti įkvėpti degimo produktus, kurie gali kelti pavojų sveikatai.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Vadovautis chemikalų gaisrų gesinimo procedūromis. Naudoti bendrąsias gaisro atveju taikomas apsaugos priemones. Nebūti gaisro pavojaus zonoje be tinkamos chemikalams atsparios aprangos ir autonominio kvėpavimo aparato. Surinkti panaudotas gesinimo priemones. Pavojaus zonoje būti tik su autonominiu kvėpavimo aparatu.

6 SKIRSNIS: AVARINIO IŠSILIEJIMO AR IŠBĖRIMO LIKVIDAVIMAS

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Pagalbos neteikiantiems asmenims: Riboti pašalinių asmenų patekimą į avarijos zoną, kol bus baigtos atitinkamos valymo operacijos. Didelio nuotėkio atveju izoliuoti pavojingą zoną. Naudoti asmens apsaugos priemones. Vengti patekimo į akis ir ant odos. Užtikrinti tinkamą vėdinimą.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS  ANSER®	Peržiūros data: 26.07.2023 VERSIJA: 3.0/LT
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS MS polimero elastinis hermetikas	

parengta pagal 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas

Pagalbą teikiantiems asmenims: Užtikrinti, kad avarijos ir jos padarinių šalinimą vykdytų tik apmokytas personalas. Naudoti asmens apsaugos priemonės.

6.2 Aplinkos apsaugos priemonės

Neleisti produktui patekti į nuotekų šulinius, vandenį ar dirvožemį. Išsiliejus dideliu kiekiui produkto, informuoti atitinkamas institucijas.

6.3 Izoliavimo ir valymo metodai bei priemonės

Apsaugoti nuotekų šulinius. Produktą sugerti chemiškai inertiška rišamąja medžiaga (smėliu, diatomitine žeme), perkelti į sandariai uždarytus indus ir perduoti utilizuoti. Užterštą paviršių nuplauti dideliu kiekiu vandens.

Užterštą medžiagą šalinti kaip atlieką, laikantis 13 skirsnio nuostatų.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Asmens apsaugos priemonės nurodytos 8 skirsnyje. Šalinti laikantis 13 skirsnyje pateiktų rekomendacijų.

7 SKIRSNIS: TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1 Atsargumo priemonės saugiam tvarkymui

Dirbti laikantis darbų saugos ir higienos taisyklių. Vengti sąlyčio su akimis ir oda. Vengti įkvėpti produkto garus. Prieš pertrauką ir baigus darbą nusiplauti rankas. Nenaudojamus indus laikyti sandariai uždarytus. Užtikrinti tinkamą patalpą, kurioje produktas laikomas ir naudojamas, vėdinimą. Pašalinti uždegimo šaltinius, nerūkyti. Naudoti asmens apsaugos priemonės. Naudoti pagal paskirtį.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant nesuderinamumą

Laikymo sąlygos: Produktą laikyti vėsioje, sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje. Optimali laikymo temperatūra nuo +5 °C iki +25 °C. Tinkamumo naudoti laikas iki 12 mėnesių.

Produktą laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių ir šildymo sistemų. Saugoti nuo šalčio.

7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Žr. saugos duomenų lapo 1.2 punktą.

Informacijos apie kitą naudojimą nėra.

8 SKIRSNIS: POVEIKIO PREVENCIJA / ASMENS APSAUGA

8.1 Kontrolės parametrai

PL: Titano dioksidas [13463-67-7] – įkvepiamoji frakcija

NDS (ribinė vertė) 10 mg/m³

NDSch (trumpalaikė ribinė vertė) Nenustatyta

NDSP (ribinė momentinė vertė) Nenustatyta

Teisinis pagrindas:

2018 m. birželio 12 d. Lenkijos Šeimos, darbo ir socialinės politikos ministro reglamentas dėl didžiausių leidžiamų sveikatai kenksmingų veiksmų koncentracijų ir intensyvumų darbo aplinkoje, Įstatymų leidinys 2018.1286, 2018 m. liepos 3 d., su pakeitimais [Įstatymų leidinys 2020.61, 2020 m. sausio 17 d.].

2021 m. vasario 18 d. Lenkijos Vystymosi, darbo ir technologijų ministro reglamentas, iš dalies keičiantis reglamentą dėl didžiausių leidžiamų sveikatai kenksmingų veiksmų koncentracijų ir intensyvumų darbo aplinkoje [Įstatymų leidinys 2021, poz. 325].

2011 m. vasario 2 d. Lenkijos Sveikatos apsaugos ministro reglamentas dėl sveikatai kenksmingų veiksmų darbo aplinkoje tyrimų ir matavimų (Įstatymų leidinys Nr. 33, poz. 166, 2011; su pakeitimais, padarytais Įstatymų leidiniu 2022.2662).

DNEL ir PNEC vertės:

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS 	Peržiūros data: 26.07.2023 VERSIJA: 3.0/LT
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS MS polimero elastinis hermetikas	

parengta pagal 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas

Titano dioksidas (13463-67-7)

DNEL Darbuotojams

Kvėpavimo takai (įkvėpus), ilgalaikis, vietinis poveikis: 10 mg/m³

PNEC

Gėlas vanduo: 0,127 mg/L

Jūros vanduo: 1 mg/L

Dirvožemis: 100 mg/kg

Gėlavandens nuosėdos: 1000 mg/kg

Jūrų nuosėdos: 100 mg/kg

Periodiniai išleidimai (vanduo): 0,61 mg/L

Biologinio nuotekų valymo įrenginys: 100 mg/L

Rekomenduojamos stebėsenos procedūros

Turėtų būti taikomos pavojingų komponentų koncentracijos ore stebėsenos procedūros ir darbo vietos oro kokybės kontrolės procedūros – jeigu jos yra prieinamos ir pagrįstos konkrečiai darbo vietai – laikantis atitinkamų Lenkijos ar Europos standartų, atsižvelgiant į poveikio vietoje vyraujančias sąlygas ir darbo sąlygoms pritaikytą tinkamą matavimo metodiką. Tyrimų ir matavimų tvarka, rūšis ir dažnumas turi atitikti 2011 m. vasario 2 d. Sveikatos apsaugos ministro reglamento reikalavimus (įstatymų leidinys 2011 Nr. 33, poz. 166).

8.2 Poveikio kontrolė

8.2.1 Atitinkamos techninės kontrolės priemonės

Jeigu poveikio lygis viršija NDS ribinę vertę, būtina naudoti tinkamą kvėpavimo takų apsaugos įrangą.

8.2.2 Asmeninės apsaugos priemonės, tokios kaip asmeninė apsauginė įranga

Kai pavojingų medžiagų koncentracija yra nustatyta ir žinoma, renkantis asmens apsaugos priemonės reikia atsižvelgti į konkrečioje darbo vietoje esančios medžiagos koncentraciją, poveikio trukmę, darbuotojo atliekamas užduotis ir asmens apsaugos priemonių gamintojo pateiktas rekomendacijas. Avarinėje situacijoje arba kai medžiagos koncentracija darbo vietoje nežinoma, naudoti kūną izoliuojančias asmens apsaugos priemones (dujoms nepralaidų kombinezoną kartu su izoliuojančia kvėpavimo takų apsaugos įranga).

Kvėpavimo takai: Įprastomis sąlygomis, esant pakankamam vėdinimui, nebūtina. Jeigu poveikio lygis viršija NDS ribinę vertę, būtina naudoti tinkamą kvėpavimo takų apsaugos įrangą.

Rankos ir oda: Dirbant su cheminiais produktais, kai rizikos vertinimas rodo, kad tai būtina, visą darbo laiką dėvėti chemikalams atsparias, nepralaidžias pirštines, atitinkančias patvirtintą standartą.

Pirštinių medžiaga turi būti nepralaidi ir atspari produkto poveikiui. Pirštinių medžiagos atsparumas turi būti patikrintas prieš naudojimą. Iš pirštinių gamintojo reikia gauti informaciją apie medžiagų prasiskverbimo laiką ir šio laiko laikytis.

Rekomenduojama reguliariai keisti pirštines ir nedelsiant jas pakeisti, jeigu atsiranda nusidėvėjimo, pažeidimo (įplyšimų, pradūrimų) ar išvaizdos pokyčių (spalvos, elastingumo, formos) požymių.

Rekomenduojama naudoti tinkamus apsauginius kremus, kad būtų išvengta pernelyg didelio odos džiūvimo.

Akys: Aplinkoje, kurioje gali taškytis skystis, naudoti apsauginius akinius.

Darbo higiena: Taikomos bendrosios pramoninės darbo higienos taisyklės. Baigus darbą nusivilkti užterštus drabužius. Prieš pertrauką plauti rankas ir veidą. Baigus darbą kruopščiai nusiplauti visą kūną. Darbo metu nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

8.2.3 Aplinkos poveikio kontrolė

Turi būti tikrinama, ar vėdinimo sistemų ir technologinės įrangos išmetamieji teršalai atitinka aplinkos apsaugos teisės aktu reikalavimus.

9 SKIRSNIS: FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS 	Peržiūros data: 26.07.2023 VERSIJA: 3.0/LT
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS MS polimero elastinis hermetikas	

parengta pagal 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas

Fizinė būsena: Tiršta pasta

Spalva: Gelsva

Kvapų: Duomenų nėra

Lydimosi/stingimo temperatūra: Duomenų nėra

Virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: apie 100 °C

Medžiagų degumas: Duomenų nėra

Apatinė ir viršutinė sprogo ribos: Duomenų nėra

Pliūpsnio temperatūra: Duomenų nėra

Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra [dujų, skysčių]: Duomenų nėra

Skilimo temperatūra: Duomenų nėra

pH: Duomenų nėra

Kinematinė klampa [mm²/s]: Duomenų nėra

Tirpumas: Duomenų nėra

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo: Duomenų nėra

Garų slėgis: Duomenų nėra

Santykinis tankis: 14 g/cm³

Santykinis garų tankis: Duomenų nėra

Dalelių charakteristikos [kietosios medžiagos]: Duomenų nėra

9.2 Kita informacija

9.2.1 Informacija apie fizikinio pavojaus klases

Papildomų tyrimų rezultatų nėra.

9.2.2 Kitos saugos savybės

Papildomų tyrimų rezultatų nėra.

10 SKIRSNIS: STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1 Reaktingumas

Laikant ir naudojant pagal paskirtį – nereaguoja.

10.2 Cheminis stabilumas

Įprastomis naudojimo ir laikymo sąlygomis produktas yra stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingų reakcijų nežinoma.

10.4 Vengtinės sąlygos

Aukšta temperatūra. Uždegimo šaltiniai.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Stiprūs oksidatoriai, stiprios šarmų ir rūgščių tirpalai. Vanduo ir drėgmė gali pabloginti produkto kokybę.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Priklausomai nuo skilimo sąlygų, gali išsiskirti sudėtingi cheminių medžiagų mišiniai: anglies dioksidas (CO₂), anglies monoksidas ir kiti organiniai junginiai. Daugiau informacijos žr. 5 skirsnyje.

11 SKIRSNIS: TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS 	Peržiūros data: 26.07.2023 VERSIJA: 3.0/LT
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS MS polimero elastinis hermetikas	

parengta pagal 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas

11.1 Informacija apie pavojaus klases, apibrėžtas Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Mišinio sudedamųjų dalių toksiškumas

Diocetyltnbis(acetilacetatas) [54068-28-9]

LD50 per burną, žiurkė: 2500 mg/kg

LD50 per odą, žiurkė: >2000 mg/kg

Titano dioksidas (13463-67-7)

LD50 per burną, žiurkė: >10000 mg/kg

LD50 per odą, triušis: >1000 mg/kg

LC50 įkvėpus, žiurkė: >5,09 mg/L/4 val.

Mišinio toksiškumas

Ūmusis toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinkami.

Ėsdinamasis/dirginamasis poveikis odai:

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinkami.

Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinkami.

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas

EUH208 Sudėtyje yra [Diocetyltnbis(acetilacetato)]. Gali sukelti alerginę reakciją.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinkami.

Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinkami.

Toksiškumas reprodukcijai:

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinkami.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis:

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinkami.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis:

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinkami.

Pavojus įkvėpus:

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinkami.

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

Patekus ant odos: Ilgalais sąlytis gali sukelti alerginę reakciją.

Patekus į akis: Sąlytis su akimi gali sukelti akių dirginimą.

Prarijus: Virškinimo trakto sutrikimai.

Įkvėpus: Nežinoma.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininę sistemą ardančios savybės:

Produktas neturi poveikio endokrininei sistemai pagal vertinimo kriterijus, nustatytus reglamentuose (EB) Nr. 1907/2006, (ES) 2017/2100, (ES) 2018/605.

Kita informacija:

Nežinoma.

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS 	Peržiūros data: 26.07.2023 VERSIJA: 3.0/LT
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS MS polimero elastinis hermetikas	

parengta pagal 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas

12.1 Toksiškumas

Mišinio toksiškumas

Mišinys nekelia pavojaus aplinkai. Įprastomis naudojimo sąlygomis nežinoma ir nenumatoma jokie poveikio aplinkai.

Siekiant sumažinti ilgalaikę pasaulinę taršą, reikėtų apsvarstyti:

- Vienkartinio naudojimo produktų ir pakuočių vartojimo mažinimą.
- Dalyvavimą perdirbimo veikloje.
- Neleisti produktui patekti į vandenį, nuotekas ar dirvožemį.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Mišiniui duomenų nėra.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Mišiniui duomenų nėra.

12.4 Judrumas dirvožemyje

Medžiagų judrumas priklauso nuo jų hidrofilinių ir hidrofobinių savybių bei nuo abiotinių ir biotinių dirvožemio sąlygų, įskaitant jo struktūrą, klimato sąlygas, metų laiką (Lenkijoje – vidutinio klimato juostos), taip pat nuo dirvožemio organizmų, daugiausia bakterijų, grybų, dumblių ir bestuburių.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Neatitinka PBT ir vPvB kriterijų.

12.6 Endokrininė sistemą ardančios savybės

Produkto sudėtyje nėra sudedamųjų dalių, įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal 59 straipsnio 1 dalį kaip turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių, taip pat sudedamųjų dalių, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal kriterijus, nustatytus Reglamente (ES) 2017/2100 arba Reglamente (ES) 2018/605, kai koncentracija lygi arba didesnė nei 0,1 %.

12.7 Kitas žalingas poveikis

Mišinys nepriskiriamas pavojingiems ozono sluoksniui. Reikėtų atsižvelgti į galimą kitą atskirų mišinio sudedamųjų dalių žalingą poveikį aplinkai (pvz., galimybę ardyti endokrininę sistemą, poveikį pasauliniam klimato atšilimui).

13 SKIRSNIS: ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produkto šalinimas:

Prieš šalinant įsitikinti, kad indai tušti (sprogimo rizika). Nepradurti ir nedeginti, net tuščių.

Atliekas ir likučius šalinti laikantis vietos valdžios institucijų reikalavimų.

Atliekų kodas turi būti priskiriamas jų susidarymo vietoje.

Siūlomas atliekų kodas

Atliekų kodas: 08 04 10 – klijų ir sandariklių atliekos, nenurodytos 08 04 09

Pakuočių šalinimas: Pakuočių atliekų panaudojimas (perdirbimas) arba šalinimas turi būti vykdomas laikantis galiojančių teisės aktų. Daugkartinio naudojimo pakuotes, jas išvalius, naudoti pakartotinai.

Atliekos turi būti šalinamos profesionaliose, licencijuotose deginimo įmonėse arba atliekų apdorojimo ir šalinimo įmonėse.

Atliekų kodas: 15 01 02 – plastikinės pakuotės, arba 15 01 01 – popieriaus ir kartono pakuotės

Teisinis pagrindas:

ES teisės aktai: Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos: 2008/98/EB su pakeitimais, 94/62/EB su pakeitimais.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS 	Peržiūros data: 26.07.2023 VERSIJA: 3.0/LT
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS MS polimero elastinis hermetikas	

parengta pagal 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas

Nacionaliniai teisės aktai: Įstatymas dėl atliekų, Įstatymų leidinys 2013, poz. 21, su pakeitimais; Įstatymas dėl pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo, Įstatymų leidinys 2013, poz. 888, su pakeitimais.

14 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE VEŽIMĄ

14.1 JT numeris arba identifikacinis numeris

Produktui netaikomi pavojingų krovinių vežimo reikalavimai, nustatyti ADR (kelių transportas), RID (geležinkelių transportas), IMG (jūrų transportas), ICAO/IATA (oro transportas).

14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas

Netaikoma

14.3 Vežimo pavojingumo klasė(-s)

Netaikoma

14.4 Pakuotės grupė

Netaikoma

14.5 Pavojus aplinkai

Produktas nekelia pavojaus aplinkai pagal JT pavyzdinių taisyklių kriterijus.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Specialių atsargumo priemonių nėra.

14.7 Vežimas jūra nesupakuotų krovinių pagal IMO dokumentus

Netaikoma.

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1 Su sauga, sveikata ir aplinka susiję teisės aktai, taikomi konkrečiai medžiagai ar mišiniui

Kiti teisės aktai

- 1907/2006/EB Reglamentas dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93 ir Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, taip pat Tarybos direktyvą 76/769/EEB bei Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB ir 2000/21/EB.
- 1272/2008/EB 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006.
- 2020/878/ES 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentas, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų II priedas.
- 2008/98/EB 2008 m. lapkričio 19 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva dėl atliekų, panaikinti tam tikras direktyvas, su pakeitimais.
- 94/62/EB 1994 m. gruodžio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva dėl pakuočių ir pakuočių atliekų, su pakeitimais.
- 2016/425/ES 2016 m. kovo 9 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas dėl asmeninių apsaugos priemonių, kuriuo panaikinama Tarybos direktyva 89/686/EEB.
- 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentas (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas.
- 2018 m. birželio 12 d. Lenkijos Šeimos, darbo ir socialinės politikos ministro reglamentas dėl didžiausių leidžiamų sveikatai kenksmingų veiksmų koncentracijų ir intensyvumų darbo aplinkoje, Įstatymų leidinys 2018.1286, 2018 m. liepos 3 d.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS 	Peržiūros data: 26.07.2023 VERSIJA: 3.0/LT
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS MS polimero elastinis hermetikas	

parengta pagal 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas

9. 2011 m. vasario 25 d. Įstatymas dėl cheminių medžiagų ir jų mišinių (konsoliduotas tekstas, Įstatymų leidinys 2022, poz. 1816).

10. 2013 m. birželio 13 d. Įstatymas dėl pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo (konsoliduotas tekstas, Įstatymų leidinys 2020, poz. 1114, su pakeitimais).

11. 2012 m. gruodžio 14 d. Įstatymas dėl atliekų (konsoliduotas tekstas, Įstatymų leidinys 2022, poz. 699, su pakeitimais).

12. 2011 m. rugpjūčio 19 d. Įstatymas dėl pavojingų krovinių vežimo (Įstatymų leidinys Nr. 227, poz. 1367). Konsoliduotas tekstas, Įstatymų leidinys 2020, poz. 154, 875.

13. 2023 m. kovo 13 d. Vyriausybės pareiškimas dėl Europos sutarties dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais (ADR) A ir B priedų pakeitimų įsigaliojimo, sudarytos Ženevoje 1957 m. rugsėjo 30 d. (Įstatymų leidinys 2023, poz. 891).

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Tiekėjas neatliko cheminės saugos vertinimo. Mišiniui cheminės saugos ataskaita nereikalaujama.

16 SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA

16.0 Kiti duomenų šaltiniai

IUCLID duomenų bazė (Europos Komisija – Europos cheminių medžiagų biuras). ESIS – Europos cheminių medžiagų informacinė sistema (Europos cheminių medžiagų biuras).

Lapą parengė: Małgorzata Krenke [remiantis tiekėjo saugos duomenų lapu], Feed Reach Consulting; el. paštas: biuro@frc.com.pl

Pirmiau pateikta informacija parengta remiantis šiuo metu turimais produkto apibūdinančiais duomenimis bei gamintojo šioje srityje turima patirtimi ir žiniomis. Šiame lape pateikti duomenys turėtų būti vertinami tik kaip pagalba saugiai gabenti, platinti, naudoti ir laikyti produktą. Šis lapas nėra produkto kokybės liudijimas. Lape pateikta informacija susijusi tik su nurodytu produktu ir gali būti negaliojanti arba nepakankama šiam produktui, naudojamam kartu su kitomis medžiagomis arba kitokiu būdu. Produkto naudotojas privalo laikytis visų taikomų standartų ir teisės aktų bei atsako už netinkamą lape pateiktos informacijos panaudojimą arba netinkamą produkto naudojimą.

16.1 Klasifikavimas ir procedūros, taikytos mišinio klasifikacijai pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 [CLP] nustatyti

Pavojai, kylantys dėl fizikinių ir cheminių savybių:

Mišinys nepriskiriamas pavojingam pagal fizikines ir chemines savybes.

Pavojai sveikatai

Mišinys nepriskiriamas prie pavojingų sveikatai mišinių. EUH208 Sudėtyje yra [Diocetyltnbis(acetilacetonoato)]. Gali sukelti alerginę reakciją.

Pavojai aplinkai:

Mišinys nekelia pavojaus aplinkai. Įprastomis naudojimo sąlygomis nežinoma ir nenumatoma jokio poveikio aplinkai.

16.2 2 ir 3 šio saugos duomenų lapo skirsniuose vartojamos H frazės (nurodančios pavojaus pobūdį)

Kodas	Visas tekstas
H371	Gali pakenkti organams.
STOT SE 2	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 2 pavojaus kategorija.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 pavojaus kategorija.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas, 1 pavojaus kategorija.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai, 2 pavojaus kategorija.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS 	Peržiūros data: 26.07.2023 VERSIJA: 3.0/LT
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS MS polimero elastinis hermetikas	

parengta pagal 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas

16.3 Santrumpų ir akronimų paaiškinimas

Santrumpa	Reikšmė
CEN	Europos standartizacijos komitetas
C&L	Klasifikavimas ir ženklavimas
CLP	Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
CAS	Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos numeris
COM	Europos Komisija
CMR	Kancerogeninė, mutageninė arba toksiška reprodukcijai medžiaga
CSA	Cheminės saugos vertinimas
CSR	Cheminės saugos ataskaita
DMEL	Išvestinis minimalaus poveikio lygis
DNEL	Išvestinis ribinis poveikio nesukeliantis lygis
DPD	Pavojingų preparatų direktyva 1999/45/EEB
DSD	Pavojingų medžiagų direktyva 67/548/EEB
EC	Europos Komisija
EC50	Vidutinė efektinga koncentracija
ECB	Europos cheminių medžiagų biuras
ECHA	Europos cheminių medžiagų agentūra
EC	EINECS ir ELINCS numeris (žr. taip pat EINECS ir ELINCS)
EINECS	Europos esamų prekybai skirtų cheminių medžiagų sąrašas
ELINCS	Europos praneštų cheminių medžiagų sąrašas
EN	Europos standartas
EU	Europos Sąjunga
GHS	Visuotinė suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistema
IC50	Koncentracija, sukelianti 50 procentų tam tikro parametro slopinimą
IUCLID	Tarptautinė vieninga cheminių medžiagų duomenų bazė
IUPAC	Tarptautinė teorinės ir taikomosios chemijos sąjunga
LC50	Vidutinė mirtina koncentracija
LD50	Vidutinė mirtina dozė
MSDS	Saugos duomenų lapas
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška medžiaga
PEC	Numatoma koncentracija aplinkoje
PNEC(s)	Numatoma neveikianti koncentracija (-os)
PPE	Asmeninė apsauginė įranga

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS 	Peržiūros data: 26.07.2023 VERSIJA: 3.0/LT
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS MS polimero elastinis hermetikas	

parengta pagal 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentą (ES) 2020/878, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas

Santrumpa	Reikšmė
REACH	Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų
SDS	Saugos duomenų lapas
SIEF	Medžiagų informacijos mainų forumas
STOT	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui
(STOT) RE	Kartotinis poveikis
(STOT) SE	Vienkartinis poveikis
SVHC	Labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos
vPvB	[Medžiagos] labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos
UN numeris	Medžiagos identifikacinis numeris pagal ADR susitarimą.
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
RID	Tarptautinio pavojingų krovinių vežimo geležinkeliais taisyklės
IMGD	Tarptautinis pavojingų krovinių kodeksas.
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
ICAO	Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
MARPOL	Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos (MARPOL)
Ems	Avarinio reagavimo procedūros laivams, gabenantiems pavojingus krovinius
NDS	Didžiausia leidžiama koncentracija darbo vietoje (TLV-TWA) (OEL-TWA) (PEL-TWA)
NDSch	Didžiausia leidžiama trumpalaikė koncentracija (TLV-STEL)
NDSP	Didžiausia leidžiama momentinė koncentracija (TLV-CL)

16.4 Mokymai

Prieš pradėdant dirbti su produktu, naudotojas turėtų susipažinti su darbų saugos ir sveikatos taisyklėmis, susijusiomis su chemikalų tvarkymu, o ypač turėtų būti atliktas atitinkamas su darbo vieta susijusį mokymą.

VERSIJA: 3.0

Pakeitimai skirsniuose: 1-16