

ITW Performance Polymers

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

MA420/MA420FS/MA920/MA1020 EU ACTIVATOR

2015 m. gegužės 28 d. Komisijos reglamentas (EB) Nr. 2015/830.

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas MA420/MA420FS/MA920/MA1020 EU ACTIVATOR

Produkto numeris IT112, IT114

UFI UFI: 2990-H0CD-N006-8N1N

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

Nustatyti naudojimo būdai Aktyvintojas.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Tiekėjas ITW Performance Polymers
Bay 150
Shannon Industrial Estate
Co. Clare
Ireland
V14 DF82
353(61)771500
353(61)471285
customerservice.shannon@itwpp.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris +44(0)1235 239 670 (24h)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (EB 1272/2008)

Fiziniai pavojai Neklasifikuota

Pavojai sveikatai Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

Pavojus aplinkai Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis Atsargiai

Pavojaus frazės H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319 Smarkiai dirgina akis.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

MA420/MA420FS/MA920/MA1020 EU ACTIVATOR

Atsargumo frazės	<p>P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.</p> <p>P261 Stengtis neįkvėpti garų/aerolio.</p> <p>P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.</p> <p>P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.</p> <p>P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.</p>
Sudėtyje yra	benzoilperoksidas, derva vidutinės molekulinės masės =< 700 , p(BD/MMA/STY)
Papildomos atsargumo frazės	<p>P201 Prieš vartojimą gauti specialius nurodymus.</p> <p>P202 Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.</p> <p>P220 Laikyti atokiau nuo degių medžiagų.</p> <p>P234 Laikyti tik originalioje pakuotėje.</p> <p>P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti užterštą odą.</p> <p>P272 Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos.</p> <p>P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.</p> <p>P308+P313 Jeigu patiriamas arba numanomas poveikis: kreipkitės į gydytoją.</p> <p>P321 Specialus gydymas (žr. šioje etiketėje pateikiamą medicininį patarimą).</p> <p>P332+P313 Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.</p> <p>P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.</p> <p>P337+P313 Jei akių dirginimas nesiliauja: kreiptis į gydytoją.</p> <p>P362+P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.</p> <p>P391 Išsipylusią medžiagą surinkite.</p> <p>P405 Laikyti užrakintą.</p> <p>P410 Saugoti nuo saulės šviesos.</p> <p>P411+P235 Laikyti ne aukštesnėje kaip °C/ °F temperatūroje. Laikyti vėsioje vietoje.</p> <p>P420 Laikyti atskirai.</p> <p>P501 Turinį/talpą šalinti laikantis šalies taisyklių.</p>

2.3. Kiti pavojai

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

benzoilperoksidas	10-30%
CAS numeris: 94-36-0	EC numeris: 202-327-6
Klasifikacija	
Org. Perox. B - H241	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
derva vidutinės molekulinės masės =< 700	10-30%
CAS numeris: 25068-38-6	EC numeris: 500-033-5
	REACH registracijos numeris: 01-2119456619-26-0000
Klasifikacija	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	
Aquatic Chronic 2 - H411	

MA420/MA420FS/MA920/MA1020 EU ACTIVATOR

p(BD/MMA/STY)	10-30%
CAS numeris: 25053-09-2	
Klasifikacija	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
Skin Sens. 1 - H317	

Visas pavojingumo frazių tekstas pateikiamas 16 skirsnyje.

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

Įkvėpus	Nukentėjusįjį asmenį išneškite į gryną orą, pasirūpinkite, kad jam būtų šilta, užtikrinkite ramybę ir kvėpavimui palankią padėtį. Jeigu sutrikimai nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.
Nurijus	Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Nesukelkite vėmimo. Atsiradus vėmimui, galvos padėtis turi būti tokia, kad išvemtoms masės nepatektų į plaučius.
Patekus ant odos	Nedelsdami nusivilkite užterštus drabužius ir nuplaukite odą vandeniu su muilu. Plaukite nesustodami mažiausiai 15 minučių. Jei nuplovus dirginimas nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.
Patekus į akis	Išimkite kontaktinius lęšius ir laikykite akių vokus plačiai atvertus. Mažiausiai 15 minučių nesustodami plaukite ir kreipkitės medicininės pagalbos.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Bendroji informacija	Aprašyti simptomai gali būti įvairaus sunkumo, priklausomai nuo koncentracijos ir poveikio trukmės.
-----------------------------	---

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

Pastabos gydytojui	Skirkite simptomus kontroliuojantį gydymą.
---------------------------	--

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1. Gesinimo priemonės**

Tinkamos priemonės gaisrui gesinti	Gesinkite anglies dioksidu ar sausais milteliais. Gesinimui nenaudokite vandens srovės, nes taip galite išsklaidyti gaisrą.
---	---

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specialieji pavojai	Kai dulkių koncentracija ore viršija 10 mg/m ³ , reikia naudoti nuo dulkių apsaugančias priemones. Anglies oksidai. Azoto oksidai.
----------------------------	---

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams	Naudokite teigiamo slėgio autonominį kvėpavimo aparatą (SCBA) ir vilkėkite tinkamus apsauginius drabužius.
--	--

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Asmeninės atsargumo priemonės	Šalia išsipylusios medžiagos negalima rūkyti, čia negali būti kibirkščių, liepsnos ar kitų liepsnos šalinių. Venkite įkvėpti garų bei salyčio su oda ir akimis.
--------------------------------------	---

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Atsargumo priemonės aplinkai	Neišpilkite su nuotėkomis, į vandentakius ar į gruntą.
-------------------------------------	--

MA420/MA420FS/MA920/MA1020 EU ACTIVATOR

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo metodai Pašalinkite visus liepsnos šaltinius. Šalia išsipylusios medžiagos negalima rūkyti, čia negali būti kibirkščių, liepsnos ar kitų liepsnos šaltinių. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Išsipylusią medžiagą sugerkite nedegia, sugeriančia medžiaga. Surinkite ir sudėkite į tinkamas atliekų šalinimo talpykles bei sandariai jas uždarykite. Talpyklės su surinkta išsipylusia medžiaga turi būti paženklintos tinkamais turinį ir pavojų nurodančiais simboliais.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nuoroda į kitus skirsnius For waste disposal, see section 13.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Atsargumo priemonės naudojant Laikykitės atokiau nuo karščio, kibirkščių ir atviros liepsnos. Vengti patekimo ant odos ir į akis.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Atsargumo priemonės sandėliuojant Laikykitės sandariai uždarytose, originaliose talpyklėse, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Store in closed original container at temperatures between 0°C and 40°C. Laikykitės atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žr. 10 skyrių).

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai) Šio produkto numatytos naudojimo paskirtys išsamiai aprašytos 1.2 skyriuje.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

benzoilperoksidas (CAS: 94-36-0)

DNEL Darbuotojai - Įkvėpus; ilgalaikis sisteminis poveikis: 11.75 mg/m³
Darbuotojai - Per odą; ilgalaikis sisteminis poveikis: 6.6 mg/kg kūno masės per dieną

derva vidutinės molekulinės masės =< 700 (CAS: 25068-38-6)

DNEL Darbuotojai - Per odą; trumpalaikis sisteminis poveikis: 8.33 mg/kg kūno masės per dieną
Darbuotojai - Įkvėpus; trumpalaikis sisteminis poveikis: 12.25 mg/m³

8.2. Poveikio kontrolė

Apsauginės priemonės



Tinkamos inžinerinės kontrolės priemonės

Įrenkite tinkamą bendrąją ir vietinę ištraukiamąją ventiliaciją. Laikykitės produktui ar jo sudėtinėms medžiagoms taikomas poveikio darbo vietoje ribas.

Akių / veido apsauga

Naudokite nuo cheminių medžiagų tiškimo apsaugančius akinius. Akių ir veido asmens apsaugos priemonės turi atitikti Europos standarto EN 166 reikalavimus.

MA420/MA420FS/MA920/MA1020 EU ACTIVATOR

Rankų apsauga	Jei rizikos vertinimas atskleidžia sąlyčio su oda galimybę, reikia mūvėti cheminėms medžiagoms atsparias, nepralaidžias pirštines, atitinkančias patvirtinto standarto reikalavimus. Pasitarus su pirštinių tiekėju / gamintoju, kurie gali pateikti informacijos apie prasiskverbimo per pirštinių medžiagą laiką, reikia pasirinkti tinkamiausias pirštines. Pasirinktų pirštinių prasiskverbimo laikas turi būti ne mažesnis kaip 8 valandos. Kad rankos būtų apsaugotos nuo cheminių medžiagų, pirštinės turi atitikti Europos standarto EN 374 reikalavimus.
Kita odos ir kūno apsauga	Vilkėkite cheminėms medžiagoms atsparų kostiumą.
Higienos priemonės	Įrenkite akių plovimo įrenginį ir saugos dušą. Specialių higienos procedūrų nerekomenduojama, tačiau dirbant su cheminiais produktais visada reikia laikytis geros asmens higienos praktikos.
Kvėpavimo takų apsauga	Jei vėdinimas nepakankamas, būtina naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones. Respiratorių reikia pasirinkti atsižvelgiant į poveikio lygmenį, produkto keliamą pavojų ir pasirinkto respiratoriaus saugų darbą užtikrinančias ribas. Naudokite respiratorių, kuriam tinka toliau nurodyta kasetė: Organinių garų filtras. Pusę veido ar ketvirtį veido dengiantys respiratoriai su keičiamomis filtro kasetėmis turi atitikti Europos standarto EN 140 reikalavimus.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	Klampus skystis.
Kvapas	Silpnas.
Tirpimo taškas	Nenustatyta.
Pradinis virimom taškas ir intervalas	Nenustatyta.
Pliūpsnio temperatūra	Nenustatyta.
Viršutinė / apatinė degumo arba sprogo ribos	Nenustatyta.
Garų slėgis	Nenustatyta.
Garų tankis	Nenustatyta.
Santykinis tankis	1.0-1.25 @ °C
Tirpumas	Mažai tirpi vandenyje.
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	Nenustatyta.

9.2. Kita informacija

Lakusis organinis junginys Šiame produkte didžiausias lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis yra <50 g/litre.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Reaktingumas Toliau išvardytos medžiagos gali energingai reaguoti su produktu: Stipriai oksiduojančios medžiagos.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas Nestabili.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

MA420/MA420FS/MA920/MA1020 EU ACTIVATOR

Galimos pavojingos reakcijos Nežinoma.

10.4. Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos Venkite karščio. Venkite sąlyčio su toliau išvardytomis medžiagomis: Stipriai oksiduojančios medžiagos. Venkite sąlyčio su rūgštimis ir šarmais.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos Stiprus šarmas. Stipriai oksiduojančios medžiagos. Stiprios rūgštys.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūminis toksiškumas įkvėpus

ATE įkvėpus (dujos, ppmV) 50 000,0

ATE įkvėpus (Garai, mg/l) 122,22

ATE įkvėpus (dulkės/rūkas, mg/l) 16,67

Įkvėpus Dirgina kvėpavimo takus. Garai gali dirginti gerklę / kvėpavimo takus. Veikartinis poveikis gali sukelti toliau išvardytų nepageidaujamų šalutinių reiškinių: Kosulys. Apsunkintas kvėpavimas.

Nurijus Gali sukelti vidaus organų pakenkimų. Nurijus gali stipriai dirginti burną, stemplę ir virškinimo sistemą. Virškinimo sistemos simptomai, įskaitant sutrikusią skrandžio veiklą.

Patekus ant odos Dirgina odą. Ilgalaikis ar dažnas sąlytis gali sukelti paraudimą ir dirginimą. May cause sensitisation by skin contact.

Patekus į akis Dirgina akis. Pakartotinis poveikis gali sukelti lėtinį akių dirginimą.

Ūminis ir lėtinis pavojus sveikatai Produkto sudėtyje yra epoksidinės dervos. Jautriems asmenims gali jautrinti ar sukelti alerginių reakcijų.

Poveikio būdas Įkvėpus Ingestion. Patekimas ant odos ir (arba) į akis

Tiksliniai organai Akys Oda Kvėpavimo sistema, plaučiai

Toksikologinė informacija apie sudėtyje esančias medžiagas

benzoilperoksidas

Ūminis toksiškumas - nurijus

Ūminis toksiškumas nurijus 7 710,0
(LD₅₀ mg/kg)

Rūšys Žiurkė

ATE nurijus (mg/kg) 7 710,0

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Ekotoksiškumas Šiame produkte yra vandens organizmams pavojingos medžiagos, kuri vandens aplinkoje gali sukelti ilgalaikių nepageidaujamų poveikių.

12.1. Toksiškumas

Toksiškumas Nenustatyta.

12.2. Patvarumas ir skaidymasis

MA420/MA420FS/MA920/MA1020 EU ACTIVATOR

Patvarumas ir suirstamumas Produkto skaidymosi savybės nežinomos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinio kaupimosi geba Nenustatyta.

12.4. Judumas dirvožemyje

Judrumas Produktas maišosi su vandeniu ir gali skliti vandens sistemose.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB vertinimas Vadovaujantis šiuo metu taikomais ES kriterijais, ši medžiaga neklasifikuojama kaip patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška ar labai patvari ir labai biologiškai besikaupianti (PBT ar vPvB).

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kiti nepageidaujami poveikiai Nežinoma.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Bendroji informacija Atliekos turi būti apdorojamos kaip kontroliuojamos atliekos. Atliekas perduokite licenciją turinčiai atliekų šalinimo įmonei laikydamiesi vietos atliekų šalinimo institucijos reikalavimų.

Šalinimo būdai Atliekas perduokite licenciją turinčiai atliekų šalinimo įmonei laikydamiesi vietos atliekų šalinimo institucijos reikalavimų.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Bendrybės Produkto tarptautinės pavojingų krovinių gabenimo taisyklės (IMDG, IATA, ADR/RID) nereglamentuoja.

14.1. JT numeris

Netaikytina.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Netaikytina.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Transporto etiketės

Perspėjančio transportavimo ženklo nereikia.

14.4. Pakuotės grupė

Netaikytina.

14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga medžiaga / jūros teršalas

Ne.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikytina.

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

Nefasuoto produkto Netaikytina.

gabenimas pagal MARPOL 73/78 II priedo reikalavimus ir IBC kodas

MA420/MA420FS/MA920/MA1020 EU ACTIVATOR

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

ES teisės aktai Europos Parlamento ir Tarybos 2006 m. gruodžio 18 d. reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) (su pakeitimais).

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas neatliktas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Peržiūros data 2021-03-12

Peržiūra 9

Pakeitimų data 2018-04-05

Visas pavojaus frazių tekstas H241 Kaitinant gali sukelti gaisrą arba sprogti.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319 Smarkiai dirgina akis.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Ši informacija yra susijusi tik su specialia nurodyta medžiaga ir gali būti netinkama, jei tokia medžiaga yra naudojama kartu su kitomis medžiagomis ar kituose procesuose. Ši informacija, remiantis nurodytos datos momentu bendrovės turimomis geriausiomis žiniomis ir įsitikinimais, yra tiksli ir patikima. Tačiau dėl jos tikslumo, patikimumo ir išsamumo neteikiama jokių garantijų ar pareiškimų. Naudotojo atsakomybė yra pasirūpinti, kad būtų užtikrintas tokios informacijos tinkamumas jo pasirinktam konkrečiam naudojimui būdai.