

MEDŽIAGOS SAUGOS DUOMENŲ LAPAS: RETARDER AC100/200/300

1. MEDŽIAGOS / PREPARATO IR BENDROVĖS IDENTIFIKACIJA Produkto pavadinimas

JESMONITE RETARDER AC100/200/300

Produkto pritaikymas: prailgina

Jesmonite medžiagų tinkamumo laiką.

Kompanijos adresas:

Jesmonite Limited. Challenge Court, Vyskupo piliis, Šropšyras, SY9 5DW

Informacija nelaimės atveju:

Tel: +44 (0) 1588 630302 Faksas: +44 (0) 1588 630304 Tinklapis: www.jesmonite.co.uk El. paštas: sales@jesmonite.co.uk

2. SUDĖTIS / INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS

Sudėtis: paruoštas produktas, vandeninis trinitrio citrato druskų tirpalas.

Pavojingi degimo produktai: Anglies dioksidas/Dinatrio oksidas

Fizinės ir cheminės savybės	
Cheminiai sinonimai: Mirtina	Cirrosodine Citnatin
dozė: Specifinis	N/A
tankis @ 20°C Garų tankis: Garų	Vanduo
slėgis: Užšalimo	Vanduo
temperatūra °C: Virimo	Vanduo
temperatūra °C:	Vanduo
Klampumas: pH: 3.	100°C
PAVOJŲ	Vanduo
	7,5 – 8,0

IDENTIFIKACIJA

Pavojaus klasifikavimo informacija

Rizikos frazės:	Nė vienas
Saugos frazės:	Nė vienas
Pirminė rizika: SI numeris: ADR	Jokio pavojingo
klasė:	Nė vienas
Tremcard Nr.:	Neskirta
IATA specialiosios nuostatos:	Nė vienas
JT numeris:	N/A
CAS numeris:	Nė vienas
Hazchem kodas:	68-04-2
	Neskirta

Antrinė rizika	
Pervežimo klasė:	Neskirta
ADR HIN:	Neskirta
EINECS Nr.:	200-675-3
IMDG kodas (puslapis):	N/A
IMCO klasė:	Nepavojingas
Pakavimo grupė:	Neskirta
JK muitinės numeris:	CUS 23181

CHIP rizikos frazės: nerekomenduojama – žr. reglamentavimo informaciją.

CHIP saugos frazės: Nerekomenduojama – žr. reglamentavimo informaciją.

Sudėtis/informacija apie sudedamąsias dalis: Sudėtyje yra trinitrio citrato. Specifikacijos bus pateiktos paprašius.

Fiziniai ir aplinkosauginiai: TJO ataskaitose ir tyrimuose nepriskirta (4). Nepavojingas gyviesiems ištekliams – žr. kitą informaciją.

Neigiamas poveikis žmonių sveikatai: Mažo toksiškumo medžiaga, plačiai naudojama maiste ir medicinoje. Žr. toksikologinę informaciją.

4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Įkvėpus: Kenksmingo poveikio nesitikima. Labai mažai tikėtina, kad per didelis poveikis įkvėpus pareikalaus medicininės pagalbos. Pašalinti į gryną orą.

Patekus ant odos: Kenksmingo poveikio nesitikima. Labai mažai tikėtina, kad esant dideliam sąlyčiui su oda prireiks medicininės pagalbos. Nuvalykite medžiagos perteklių ir nedelsiant nuplaukite paveiktą vietą dideliu kiekiu vandens.

Patekus į akis: Kruopščiai plaukite akis vandeniu ne trumpiau kaip 10 minučių, jei reikia, vokus atplėšę. Jei reikia, kreipkitės medicininės pagalbos.

Prarijus: Kenksmingo poveikio nesitikima. Labai mažai tikėtina, kad dėl per didelio poveikio prarijus prireiks medicininės pagalbos. Išskalaukite burną vandeniu ir duokite atsigeriti 200-300 ml šilto vandens.

Medicininė pagalba: greičiausiai neprireiks, bet prireikus gydyti simptomiškai.

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Speciali apsaugos įranga: Nedegi. Gaisro metu gali susidaryti toksiški dūmai. Todėl ugniagesiai turėtų naudoti kvėpavimo aparatus ir tinkamus apsauginius drabužius (8) – žr. poveikio kontrolę.

Tinkamos gesinimo priemonės: pasirinkite gesinimo priemonę, tinkamą kitoms medžiagoms, susijusioms su gesinimu, ir (arba) aplinkybėmis. ugnis. Talpyklas laikykite vėsiai purškiant vandeniu.

Specialūs poveikio pavojai: Nedegi. Stabilus normaliomis sąlygomis. Suyra įkaitintame ore ir susilietus su rūgštimis kad išsiskirtų anglies dioksido garai.

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

Valymo metodai: Specialių atsargumo priemonių nereikia. Nuplaukite užterštą vietą, kad nutekėtų dideliu kiekiu vandens.

Pavojingas atliekas išmeskite pagal atliekų šalinimo ir vandens tarnybos taisykles. Naudokite šalinimo ir aplinkos apsaugos priemones.

Asmeninės atsargumo priemonės: Jei reikia, dėvėkite dulkių kaukę ir kitus apsauginius drabužius – žr. poveikio kontrolę.

Aplinkosaugos atsargumo priemonės: Jei išsiliejimo dydis pateisina ir yra užteršti vandens telkiniai, kanalizacija ar augmenija – praneškite atitinkamoms institucijoms. Evakuokite darbuotojus iš zonos.

7. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

Saugykla: Saugoti nuo šalčio

Tvarkymas: Poveikis įkvėpus arba sąlyčio su oda turi būti sumažintas laikantis geros pramoninės higienos praktikos. Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius – žr. poveikio kontrolę. Saugos dušai ir akių vonios turi būti tose vietose, kur galimas atsitiktinis poveikis.

8. POVEIKIO PREVENCIJA / ASMENINĖ APSAUGA Rankų apsauga: Mūvėkite PVC arba

gumines pirštines.

Akių apsauga: dėvėkite cheminius akinius. Akių vonios turi būti atliekamos tose vietose, kur galimas atsitiktinis poveikis.

Odos apsauga: dėvėkite medvilninius kombinezonus, galvos apdangalus ir guminius batus. Ten, kur galimas atsitiktinis poveikis, reikia nusiprausti po dušu.

Kvėpavimo takų apsauga: HSE (1) ar ACGIH (2) nenustatė poveikio darbo vietoje ribos. Rekomenduojama riba: OEL (8 val. TWA) = 10mgm-3.

9. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

Išvaizda: Kvapas:

Skaidrus vandeninis tirpalas

10.

Bekvapis

STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

Vengtinės sąlygos: Stabilus įprastomis laikymo sąlygomis.

Pavojingi skilimo produktai: anglies oksidai ir dinatrio oksidas.

11. TOKSILOGINĖ INFORMACIJA

Vienkartinis produktas neturi ūmaus toksiškumo. Didelės dozės gali sukelti virškinimo trakto sutrikimus.

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Nepavojingas gyviesiems ištekliams 96 val. LC50> 1000mg/1(4) – žr. kitą informaciją.

13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Atliekų pavojai: Elkitės kaip su išsiliejusiais. Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius – žr. atsitiktinio išleidimo priemones.

Šalinimo būdai: Elkitės kaip su išsiliejusiais atvejais – žr. priemones, skirtas atsitiktinio išleidimo priemonėms. Išmeskite visas pavojingas atliekas laikydamiesi atliekų šalinimo arba vandens tarnybos taisyklių.

14. TRANSPORTO INFORMACIJA

Nepriskirta toliau nurodytais atvejais:

1912/743 Kelių eismo (pavojingų medžiagų vežimo autocisternose ir cisternose) taisyklės.

1993/1746 Cheminių medžiagų (informacijos apie pavojų ir pakavimo) taisyklės.

1992/742 Kelių eismo (pavojingų medžiagų vežimas pakuotėse ir kt.) taisyklės.

Žr. reglamentavimo informaciją.

15. REGLAMENTAVIMO INFORMACIJA

Klasifikacija: Produktas nėra pavojinga medžiaga pagal klasifikavimo, pakavimo ir ženkinimo taisykles (3).

Frazės: pagal CPL taisykles (3) gaminiui nepriskiriamos rizikos ir saugos frazės – žr. kitą informaciją.

16. KITA INFORMACIJA

Mokymo patarimai: Visais praktiniais tikslais produktas laikomas netoksišku. Produktas yra leistinas maisto priedas.

Rekomenduojami naudojimo būdai ir apribojimai: laikomas bendrosios paskirties maisto priedu.

Duomenų šaltinis

HSE rekomendacinė pastaba EH40 Profesinio poveikio ribos (naujausias leidimas).

ACGIH (slenkstinės ribinės vertės ir biologinio poveikio indeksai) 1985–1986 m.

Cheminių medžiagų (informacijos apie pavojų ir tiekimo pakuotės) taisyklės 1994 (SI Nr. 3247) (CHIP 2).

IMO ataskaitos ir studijos Nr.35 (laivais vežamų kenksmingų medžiagų pavojaus įvertinimas) 1989 m. IMDG kodeksas (tarptautiniai pavojingų krovinių jūrų kodeksai) 1990 m.

Sveikatai pavojingų medžiagų kontrolės taisyklės (SI 1988/1657).

Įvairūs maisto priedų reglamentai 1980/

Hazchemo sąrašas Nr.6 (Avarinių veiksų kodeksai ir papildoma informacija) 1990 m.

Jungtinių Valstijų maisto cheminių medžiagų kodekso 3-asis leidimas 1981 m.

MSDS atitinka 6 taisyklę arba CHIP 2, kuri įgyvendina Pavojingų medžiagų direktyvos (67/548/EEB) 27 straipsnį su pakeitimais, padarytais Septintuoju pakeitimu (92/32/EEB), Pavojingų preparatų direktyvos (88/379) 10 straipsnį /EEB) ir Saugos duomenų lapų direktyvą (91/155/EEB su pakeitimais, padarytais Direktyva 93/112/EB).

Atsakomybės atsisakymas

Informacija šiame MSDS buvo gauta iš šaltinių, kurie, mūsų nuomone, yra patikimi. Tačiau informacija pateikiama be jokių tiesioginių ar numanomų garantijų dėl jos teisingumo. Gaminio tvarkymo, laikymo, naudojimo ar šalinimo sąlygos ar metodai nepriklauso nuo mūsų kontrolės ir gali būti nepriklausantys mūsų žinioms. Dėl šios ir kitų priežasčių mes neprisiimame atsakomybės ir aiškiai atsisakome atsakomybės už nuostolius, žalą ar išlaidas, atsiradusias dėl gaminio tvarkymo, laikymo, naudojimo ar šalinimo ar bet koku būdu su juo susijusius.

Šis MSDS buvo parengtas ir turi būti naudojamas tik šiam produktui. Jei produktas naudojamas kaip kito produkto sudedamoji dalis, šis MSDS gali būti nepriimtinas.