

## 1 skirsnis. Medžiagos/mišinio ir bendrovės/įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas: JESMONITE PENETRATING SEALER

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

Medžiagos / mišinio naudojimas: PC15: Nemetalinio paviršiaus apdorojimo produktai.

### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Įmonės pavadinimas: Jesmonite Limited

Jesmonite Limited

Challenge Court

SY9 5DW Bishops

Castle – Shropshire

United Kingdom

Tel.: +44 (0) 1588 630302

Faksas: +44 (0) 1588 630304

paštas: sales@jesmonite.co.uk

### 1.4. Pagalbos telefono numeris: 112

## 2 skyrius. Pavojų nustatymas

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal CLP: Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Liepsna. Liq. 3: H226; Lėtinis vandens organizmas 2: H411; Oda

Irrit. 2: H315; Lėtinis vandens organizmas 4: H413; -: EUH066

Svarbiausi nepageidaujami poveikiai: Degūs skystis ir garai. Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali būti mirtinas. Priežastys

stiprus akių dirginimas. Gali sukelti ilgalaikį žalingą poveikį vandens gyvūnijai. Pasikartojo

poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

### 2.2. Etikečių elementai

Etikečių elementai:

Pavojingumo frazės: H226: Degūs skystis ir garai.

H304: Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus gali būti mirtinas.

H319: Sukelia stiprų akių dirginimą.

H413: Gali sukelti ilgalaikį žalingą poveikį vandens gyvūnijai.

EUH066: Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Pavojaus piktogramos: GHS02: Liepsna

GHS07: šauktukas

GHS09: Aplinka

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS  
JESMONITE PENETRATING SEALER

Puslapis: 2



Signaliniai žodžiai: įspėjimas

Atsargumo frazės: P102: Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

P210: Laikyti atokiai nuo karščio, karštų paviršių, kibirkščių, atviros liepsnos ir kitokio uždegimo šaltiniai. Nerūkyti.

P241: Naudokite sprogimui atsparią elektros/vėdinimo/apšvietimo/.. įrangą.

P243: Imtis atsargumo priemonių, kad būtų išvengta statinės iškvos.

P271: naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje vietoje.

P273: Vengti patekimo į aplinką.

P280: Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/dėvėti akių/veido apsaugos priemones.

P301+310: PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į apsinuodijimų centrą arba gydytoją.

P303+361+353: PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius.

Nuplaukite odą vandeniu.

P305+351+338: PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Pašalinti

kontaktinius lęšius, jei yra ir juos lengva padaryti. Tęsti skalavimą.

P337+313: Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

P370+378: Gaisro atveju: gesinti naudoti miltelius, putas arba anglies dioksidą.

P403+233: Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

P235: Laikyti vėsiai.

P405: Laikyti užrakintą.

P501: išmesti kartu su pavojingomis atliekomis.

### 2.3. Kiti pavojai

Kiti pavojai: Naudojant gali susidaryti degus/sprogus garų-oro mišinys.

PBT: Šis produktas nėra identifikuotas kaip PBT/vPvB medžiaga.

## 3 skyrius. Sudėtis / informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2. Mišiniai

Pavojingi ingredientai:

ŽIBLAS – NEAPTIKRINTAS – DISTILIATAI (NAFTOS), HIDROGINĖ ŠVIESA

EINECS	CAS	PBT / WEL	CLP klasifikacija	proc
265-149-8	64742-47-8	-	Asp. Tox. 1: H304; Lėtinis vandens organizmas 2: H411	50-70 proc.

**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**  
**JESMONITE PENETRATING SEALER**

Puslapis: 3

**ŽEMOS VIRIMO TEMPLĖS MODIFIKUOTAS NAFTAS – NAFTA (NAFTA), Sunkusis ALKILATAS**

265-067-2	64741-65-7	-	Asp. Tox. 1: H304; Liepsna. Liq. 1: H224; Skin Irrit. 2: H315; Vandens lėtinis 2: H411	30-50 proc.
-----------	------------	---	--	-------------

**TITANO TETRABUTANOLATAS**

227-006-8	5593-70-4	-	Liepsna. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Akių užtvanka. 1: H318; Ūmus toksinas. 3: H301; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336	<1 %
-----------	-----------	---	--	------

**METANOLIS**

200-659-6	67-56-1	-	Liepsna. Liq. 2: H225; Ūmus toksinas. 3: H331; Ūmus toksinas. 3: H311; Ūmus toksinas. 3: H301; STOT SE 1: H370	<1 %
-----------	---------	---	--	------

Neklasifikuoti ingredientai:

C11-C15 ISOALKANES – REACH registruotasis numeris (-iai): 01-2119456810-40

EINECS	CAS	PBT / WEL	CLP klasifikacija	proc
292-460-6	90622-58-5	-	Asp. Tox. 1: H304; -: EUH066	1-10 %

Sudėtyje yra: alkoksililanių ir siloksanų

**4 skyrius. Pirmosios pagalbos priemonės**

**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Patekus ant odos: Nedelsdami nusivilkite visus užterštus drabužius ir avalynę, nebent jie prilipo prie odos. Nuplaukite

nedelsiant su dideliu kiekiu muilo ir vandens. Jei dirginimas nepraeina, kreipkitės į gydytoją

Patekus į akis: Išimti kontaktinius lęšius, akis gerai plauti vandeniu mažiausiai 10 minučių,

jei reikia, ištraukite akių vokus. Kreipkitės į gydytoją.

Prarijus: Išskalaukite burną vandeniu. Neskatininkite vėmimo. Kreipkitės į gydytoją.

Įkvėpus: Pašalinkite nukentėjusįjį nuo poveikio, užtikrindami savo saugumą tai darydami. Jeigu

be sąmonės ir kvėpavimas gerai, paguldykite į gulimos padėties. Kreipkitės į gydytoją.

**4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis, tiek ūmus, tiek uždelstas**

Sąlytis su oda: sąlyčio vietoje gali atsirasti dirginimas ir paraudimas. Žr. 2 skyrių

Patekus į akis: Gali atsirasti dirginimas ir paraudimas. Akys gali smarkiai ašaroti.

Nurijus: simptomai gali pasireikšti keliomis valandomis. Prarijus gali būti mirtinas.

Įkvėpus: Prarijus gali pakenkti plaučiams. Gali atsirasti gerklės dirginimas su jausmu

spaudimas krūtinėje. Poveikis gali sukelti kosulį arba švokštimą.

Uždelstas / neatidėliotinas poveikis: Po trumpalaikio poveikio galima tikėtis greito poveikio.

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

Neatidėliotinas / specialus gydymas: patalpose turi būti akių maudymosi įranga. Skubi medicininė pagalba

reikia dėmesio. Parodykite šį saugos duomenų lapą dalyvaujantiems gydytojui.

**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**  
JESMONITE PENETRATING SEALER

Puslapis: 4

**5 skyrius. Priešgaisrinės priemonės**

**5.1. Gesinimo priemonės**

Gesinimo priemonės: alkoholiui atsparios putos. Anglies dioksidas. Sausi cheminiai milteliai. Nenaudokite vandens srovės kaip tai paskleis ugnį.

**5.2. Specialūs pavojai, kylantys dėl medžiagos ar mišinio**

Poveikio pavojai: Degi. Degimo metu išskiria toksiškus dūmus. Sudaro sprogu oro ir garų mišinį. Garai gali nukeliauti didelį atstumą iki užsiliepsnojimo šaltinio ir užsidegti atgal.

**5.3. Patarimai gaisrininkams**

Patarimai gaisrininkams: Dėvėti autonominį kvėpavimo aparatą. Dėvėkite apsauginius drabužius, kad išvengtumėte kontakto su oda ir akimis. Liepsnos paveiktas talpyklas atvėsinkite vandeniu, kol pasibaigs gaisras yra užgesintas.

**6 skyrius. Avarijų likvidavimo priemonės**

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

Asmeninės atsargumo priemonės: Asmens apsaugos informaciją žr. SDS 8 skyriuje. Jei lauke nesiartinkite iš pavėjui. Jei lauke, pašalinius asmenis laikykite prieš vėją ir toliau nuo pavojaus vietos. Pažymėkite užterštos vietos ženklus ir neleisti patekti į pašalinius asmenis. Pasukite nesandarių talpyklų sandarumas nukreiptas į viršų, kad neišbėgtų skystis. Pašalinkite visus šaltinius uždegimas.

**6.2. Aplinkosauginės atsargumo priemonės**

Ekologinės atsargumo priemonės: Vengti patekimo į aplinką. Sulaikyti ir adsorbuoti didelius išsiliejusius kiekius ant inertinės, ne degus adsorbento nešiklis. Perkelkite į uždengtą talpyklą šalinimui arba utilizavimui. Žemę galima nukasti, kad būtų išvengta išsiliejimo ir kanalizacijos užteršimo.

**6.3. Izoliavimo ir valymo metodai ir medžiagos**

Valymo procedūros: Pašalinkite visus uždegimo šaltinius. Jei nuotėkio sustabdyti nepavyksta, evakuokite vietą. Sugerti į sausą žemę ar smėlį. Perkelkite į uždaromą, paženklintą gelbėjimo konteinerį, kad išmestumėte iki tinkamas metodus. Nenaudokite įrangos valymo procedūroje, kuri gali gaminti kibirkštis.

**6.4. Nuoroda į kitus skyrius**

Nuoroda į kitus skirsnius: žr. SDS 8 skyrių. Žr. SDL 13 skyrių.

**7 skyrius. Tvarkymas ir sandėliavimas**

**7.1. Atsargumo priemonės saugiam tvarkymui**

Tvarkymo reikalavimai: Venkite tiesioginio sąlyčio su medžiaga. Užtikrinkite pakankamą patalpos vėdinimą. Nedirbkite uždaroje erdvėje. Venkite rūkų susidarymo arba plitimo ore. Rūkyti draudžiama. Naudokite kibirkščiuojančius įrankius.

[tęsinys...]

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS  
JESMONITE PENETRATING SEALER

Puslapis: 5

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos: Laikyti vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikykis atokiai nuo užsidegimo šaltiniai. Neleiskite elektrostatiniam krūviui susidaryti artimiausioje aplinkoje. Užtikrinkite, kad apšvietimas ir elektros įranga nebūtų uždegimo šaltinis.

Tinkama pakuotė: turi būti laikomas tik originalioje pakuotėje.

7.3. Konkretus (-iai) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai): PC15: Nemetalinio paviršiaus apdorojimo produktai.

8 skirsnis. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1. Valdymo parametrai

Pavojingi ingredientai:

METANOLIS

Poveikio darbo vietoje ribos:

Įkvepiamos dulkės

valstybė	8 valandos TWA	15 min. STEL	8 valandos TWA	15 min. STEL
JK	266 mg/m <sup>3</sup>	333 mg/m <sup>3</sup>	-	-

DNEL/PNEC reikšmės

DNEL / PNEC Duomenų nėra.

8.2. Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės: Užtikrinti pakankamą patalpos vėdinimą. Užtikrinkite apšvietimą ir elektrą įranga nėra uždegimo šaltinis.

Kvėpavimo takų apsauga: Užtikrinti gerą bendrą vėdinimą. Nenaudokite uždaroje erdvėje. Savarankiškas avariniu atveju turi būti prieinami kvėpavimo aparatai.

Rankų apsauga: Būtina mūvėti apsaugines pirštines. Pagaminta ir išbandyta pagal EN374.

Akių apsauga: sandariai prigludantys apsauginiai akiniai. Įsitikinkite, kad akių vonelė yra po ranka.

Odos apsauga: Apsauginiai drabužiai. Užteršti drabužiai turi būti kruopščiai nuvalyti.

Aplinka: Saugoti, kad nepatektų į viešąsias kanalizacijas ar artimiausią aplinką.

9 skyrius. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Būklė: Skysta

Spalva: bespalvė arba šviesiai geltona.

Kvapas: jaučiamas kvapas

Tirpumas vandenyje: Netirpus

Klumpumas: neklampus

Virimo temperatūra/diapazonas°C: 150–240

Degumo ribos %: apatinis: 0,5

Viršutinė: 5

Pliūpsnio temperatūra°C: 43

Savaiminis degumas°C: 232

Garų slėgis: 0,035 kPa 20°C

Santykinis tankis: 0,78

[tęsinys...]

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS  
JESMONITE PENETRATING SEALER

Puslapis: 6

9.2. Kita informacija

Kita informacija: Duomenų nėra.

10 skyrius. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Reaktingumas: Stabilus rekomenduojamomis transportavimo arba laikymo sąlygomis.

10.2. Cheminis stabilumas

Cheminis stabilumas: Stabilus normaliomis sąlygomis. Stabilus kambario temperatūroje.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos: Įprastomis transportavimo ar laikymo sąlygomis pavojingos reakcijos neįvyks.

Skilimas gali įvykti veikiant toliau išvardytoms sąlygoms ar medžiagoms.

10.4. Sąlygos, kurių reikia vengti

Vengtinos sąlygos: karštis. Karšti paviršiai. Uždegimo šaltiniai. Liepsnos.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinos medžiagos: vanduo. Stiprūs oksidatoriai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Haz. decomp. produktai: Degimo metu išskiria toksiškus dūmus.

11 skyrius. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksiškinį poveikį

Toksiškumo vertės:

Maršrutas	Rūšis	Testas	Vertė	Vienetai
ORALINIS	ŽIURKĖ	LD50	>5000 mg/kg	
ODOS	ŽIURKĖ	LD50	>3000 mg/kg	
GARAI	ŽIURKĖ	1H LC50	>5000 mg/kg	

Pavojingi ingredientai:

METANOLIS

IVN	ŽIURKĖ	LD50	2131 mg/kg	
ORL	MUS	LD50	7300 mg/kg	
ORL	ŽIURKĖ	LD50	5628 mg/kg	

Svarbūs gaminio pavojai:

Pavojus	Maršrutas	Pagrindas
---------	-----------	-----------

**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**  
**JESMONITE PENETRATING SEALER**

Puslapis: 7

Odos ęsdirinimas/dirginimas	DRM	Pavojinga: apskaičiuota
Sunkus akių pažeidimas/dirginimas	OPT	Pavojinga: apskaičiuota
Aspiracijos pavojus	-	Pavojinga: apskaičiuota

**Simptomai / poveikio būdai**

Sąlytis su oda: sąlyčio vietoje gali atsirasti dirginimas ir paraudimas. Žr. 2 skyrių

Patekus į akis: Gali atsirasti dirginimas ir paraudimas. Akys gali smarkiai ašaroti.

Nurijus: simptomai gali pasireikšti keliomis valandomis. Prarijus gali būti mirtinas.

Įkvėpus: Prarijus gali pakenkti plaučiams. Gali būti gerklės dirginimas su jausmu  
spaudimas krūtinėje. Poveikis gali sukelti kosulį arba švokštimą.

Uždelstas / neatidėliotinas poveikis: Po trumpalaikio poveikio galima tikėtis greito poveikio.

**12 skyrius. Ekologinė informacija**

**12.1. Toksiškumas**

Ekotoksiškumo vertės:

Rūšis	Testas	Vertė	Vienetai
ŽUVYS	96H LC50	>1000 mg/l	
Daphnia magna	48H EC50	>1000 mg/l	

**12.2. Patvarumas ir skaidomumas**

Patvarumas ir skaidomumas: Biologiškai neskaidomas.

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Bioakumuliacijos potencialas: Duomenų nėra.

**12.4. Judumas dirvožemyje**

Judumas: Į dirvą įsigeria tik lėtai. Netirpi vandenyje.

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

PBT identifikavimas: Šis produktas nėra identifikuotas kaip PBT/vPvB medžiaga.

**12.6. Kitas neigiamas poveikis**

Kitas nepageidaujamas poveikis: Toksiška vandens organizmams.

**13 skyrius. Atliekų tvarkymas**

**13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

Išmetimo operacijos: Perkelkite į tinkamą konteinerį ir pasirūpinkite, kad būtų surinkta specialiu atliekų šalinimo būdu

bendrovė. Neišpilkite į kanalizaciją, išmeskite šią medžiagą ir jos talpyklą

laikantis vietinių ir nacionalinių taisyklių.

Pakuotės išmetimas: Talpyklą išmeskite pagal vietinius ir nacionalinius reikalavimus.

NB: Vartotojo dėmesys atkreipiamas į galimą regioninį ar nacionalinį  
šalinimo taisyklės.

[tęsinys...]

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS  
JESMONITE PENETRATING SEALER

Puslapis: 8

14 skirsnis: Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris

JT numeris: UN1993

14.2. JT tinkamas siuntos pavadinimas

Siuntimo pavadinimas: FLAMMABLE LIQUID, NOS

(Trimetoksi(2,4,4-trimetilpentil)silanas izoparafinuose)

14.3. Gabenimo pavojaus klasė (-ės)

Transporto klasė: 3

14.4. Pakavimo grupė

Pakavimo grupė: III

14.5. Pavojai aplinkai

Aplinkai pavojinga: Taip

Jūrų teršalas: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės vartotojui

Specialios atsargumo priemonės: Jokių specialių atsargumo priemonių.

Tunelio kodas: D/E

Transporto kategorija: 3

14.7. Nesupakuotų krovinių gabenimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Nesupakuotų krovinių vežimas: birių krovinių gabenimas cisternomis neskirtas.

15 skirsnis: Informacija apie reglamentavimą

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

Specialios taisyklės: Netaikoma.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas: cheminės medžiagos ar mišinio cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas tiekėjo.

16 skirsnis: Kita informacija

Kita informacija

Kita informacija: Šis saugos duomenų lapas parengtas pagal Komisijos reglamentą (ES) Nr 2015/830.

\* nurodo SDS tekstą, kuris pasikeitė nuo paskutinės peržiūros.

Frazės, naudojamos s.2 ir s.3: EUH066: Pakartotinis poveikis gali sukelti odos išsausėjimą arba skilinėjimą.

H224: Itin degūs skystis ir garai.

H225: Labai degūs skystis ir garai.

H226: Degūs skystis ir garai.

H301: Toksiška prarijus.

[tęsinys...]



**SAUGOS DUOMENŲ LAPAS**  
**JESMONITE PENETRATING SEALER**

Puslapis: 9

H304: Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus gali būti mirtinas.

H311: Toksiška susilietus su oda.

H315: Dirgina odą.

H318: Smarkiai pažeidžia akis.

H319: Sukelia stiprų akių dirginimą.

H331: Toksiška įkvėpus.

H335: Gali dirginti kvėpavimo takus.

H336: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H370: Pažeidžia organus <arba nurodykite visus paveiktus organus, jei žinomi> <nurodyti kelią poveikis, jei įtikinamai įrodyta, kad jokie kiti poveikio būdai nesukelia pavojaus>.

H411: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H413: Gali sukelti ilgalaikį žalingą poveikį vandens gyvūnijai.

Teisinis atsakomybės atsisakymas: manoma, kad aukščiau pateikta informacija yra teisinga, bet nepretenduojama į viską ir turi būti naudojamas tik kaip vadovas. Ši įmonė už nieką neatsako žalą, atsiradusią naudojant aukščiau nurodytą gaminį arba dėl sąlyčio su juo.