

1 SKIRSNIS. Cheminės medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikavimas

XENUM – M-Flush

(Variklio vidaus valiklis be tirpiklių. Gaminio Nr. 3161350, 3345001)

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

1.2.1. Nustatytas naudojimo būdas

Labai koncentruotas ploviklis be tirpiklių, skirtas variklio vidiniam valymui prieš alyvos keitimą.

1.2.2. Neleistini naudojimo būdai

Nenurodyta.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas

Įmonė	Xenum NV/SA
Adresas	Bedrijvenpark de Veert 3, 2830 Willebroek, Belgium
Telefonas	+323 8464803
Interneto puslapis	www.xenum.com
El. paštas	info@xenum.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Belgijos apsinuodijimų centras +32 70 245245

Pagalbos telefonas Lietuvoje

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras
Tel. 8-5 2362052 arba +370 687 53378 (visą parą)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Neklasifikuojamas.

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos	Netaikoma
Signalinis žodis	Netaikoma
Pavojingumo frazės	Netaikoma
Atsargumo frazės	Netaikoma
Sudėtyje yra	-

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

2.3. Kiti pavojai

PBT medžiaga ar mišinys	Nėra informacijos.
vPvB medžiaga ar mišinys	Nėra informacijos.
Kiti neklasifikuojami pavojai	Nėra informacijos.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiaga Netaikoma.

3.2. Mišinys Produkto tipas: produktas yra mišinys.

Medžiaga	Nr.	Dalis (%)	Klasifikavimas
Amines, polyethylenepoly-, reaction products with succinic anhydride polyisobutenyl derivatives (Aminai, polietilenpolis, reakcijos produktai su gintaro anhidridas poliizobutenilo dariniai)	CAS Nr. 84605-20-9 Index Nr. EC Nr. 617-593-2	10 – 15	Aquatic Chronic 4: H413

H frazių formuluotės: žr. 16 skirsnį.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus	Specialių priemonių nereikia. Užtikrinti gryno oro tiekimą.
Patekus ant odos	Nedelsiant nuplauti vandeniu. Jei kyla abejonių ar atsiranda simptomų, kreiptis į gydytoją.
Patekus į akis	Nedelsiant atsargiai ir kruopščiai išplaukite akis akių vonele arba vandeniu.
Nurijus	Gera išskalaukite burną vandeniu. Nesukelti vėmimo.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įkvėpus	Nėra informacijos.
Susilietus su oda	Nėra informacijos.
Patekus į akis	Nėra informacijos.
Nurijus	Nėra informacijos.

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

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos ugnies gesinimo priemonės
CO₂, putos, milteliai, purškiamas vanduo/

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specialūs pavojai	Nėra informacijos.
Skilimo produktai	Nėra informacijos.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro gesinimo priemonės derinti su gaisro aplinka.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Neapsaugotiems asmenims	Naudoti asmens apsaugos priemones. Užtikrinti tinkamą ventiliaciją.
Pagalbos teikėjams	Nėra informacijos.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės (tęsinys)

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Nėra informacijos.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Tinkamos atsargumo priemonės Nėra informacijos.

Tinkamos valymo procedūros Surinkite su absorbuojančia medžiaga (pvz., smėliu, diatomitine žeme, rūgštiniu ar universaliu valikliu).

Netinkamos priemonės Nėra informacijos.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją apie asmens apsaugą žr. 8 skirsnyje.

Informacija apie atliekų tvarkymą pateikiama 13 skirsnyje.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Rekomendacijos Nepurkšti į atvirą ugnį ar ant kitų įkaitusių paviršių.

Dirbant su produktu nerūkyti.

Patarimai dėl bendrosios darbo higienos Nėra informacijos.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Nėra informacijos.

7.3. Specialus galutinis naudojimas

Nėra informacijos.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Sudedamosios dalys, kurių poveikio darbo aplinkai ribos turi būti stebimos

8.2. Poveikio kontrolė

Tinkama inžinerinė kontrolė Nėra informacijos.

Individualios apsaugos priemonės

Tinkama apsauginė apranga: laboratorinis kostiumas

Apsauginės pirštinės:

EN 455-3 (guminės pirštinės).

Tinkama medžiaga: NBR (nitrilo guma).

Tinkama medžiaga: NRF (natūrali guma, natūralus lateksas).

Rekomenduojamas storis medžiaga: $\geq 0,5$ mm.

Prasiskverbimas 8 mg/cm^2 8 valandas (vandens garai $5 \text{ mg/cm}^2/\text{h}$).

Reikalingos savybės: 3 tipas.

Atsparios skysčiams.

Prieš naudojimą patikrinti sandarumą/nepralaidumą.



8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga (tęsinys)

Tinkama akių apsauga: Apsauginiai akiniai su šonine apsauga.



Poveikio aplinkai kontrolė: Naudokite šiuos nuotekų cheminio apdorojimo metodus: Adsorbicija.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būklė	Skystis
Išvaizda	Skystis
Spalva	Raudonai ruda
Kvapas	Įprastas
Kvapo slenkstis	Nėra duomenų
pH	Nėra duomenų
Lydymosi temperatūra	<0 °C
Užšalimo temperatūra	Nėra duomenų
Virimo temperatūra	>200 °C
Pliūpsnio temperatūra	>190 °C
Garavimo greitis	Nėra duomenų
Degumas	Nėra duomenų
Žemutinė sprogumo riba	Nėra duomenų
Viršutinė sprogumo riba	Nėra duomenų
Garų slėgis	0,1 hPa
Garų tankis	Nėra duomenų
Santykinis tankis	Nėra duomenų
Tankis	0,905 g/m ³
Tirpumas (vandenyje)	Nėra duomenų
Tirpumas (etanolyje)	Nėra duomenų
Tirpumas (acetone)	Nėra duomenų
Tirpumas (organiniuose tirpikliuose)	Nėra duomenų
Log Kow – Pasiskirstymo koeficientas: oktanolis/vanduo	Nėra duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nėra duomenų
Skilimo temperatūra	Nėra duomenų
Kinematinė klampa, 40 °C	0,7 mm ² /s
Dinaminis klampumas	Nėra duomenų

9.2. Kita informacija

LOJ turinys	Nėra duomenų
Minimali uždegimo energija	Nėra duomenų
Laidumas	Nėra duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Stabilus normaliomis sąlygomis.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas (tęsinys)

10.2. Cheminis stabilumas

Chemiškai stabilus, esant rekomenduojamoms laikymo, naudojimo ir temperatūros sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra pavojingų reakcijų laikant ir naudojant nurodytomis sąlygomis.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra informacijos.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Oksidatoriai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Rekomenduojamomis naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų nesitikima.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas	Neklasifikuojamas. Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijų nerasta.
Odos ėsdinimas/dirginimas	Neklasifikuojama.
Stiprus akių pažeidimas/dirginimas	Neklasifikuojama.
Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas	Neklasifikuojama.
Kancerogeninis poveikis	Neklasifikuojama.
Mutageninis poveikis	Neklasifikuojama.
Toksiškumas reprodukcijai	Neklasifikuojama.
Teratogeninis poveikis	Neklasifikuojama.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT) – vienkartinis poveikis	Neklasifikuojama.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (STOT) – pakartotinas poveikis	Neklasifikuojama.
Aspiracijos pavojus	Neklasifikuojama.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Nėra informacijos.

Medžiaga / mišinys neatitinka ūmaus toksiškumo vandens organizmams kriterijų pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), I priedas.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra informacijos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra bioakumuliacijos potencialo požymių.

Tęsinys kitame puslapyje

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija (tęsinys)

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra informacijos.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra informacijos.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Tinkami atliekų tvarkymo metodai

Atliekas šalinti pagal galiojančius įstatymus.

Nuotekų šalinimas

Nėra informacijos.

Specialios atsargumo priemonės atliekoms tvarkyti

Nėra duomenų.

Bendrijos, nacionalinės ir regioninės nuostatos

Nėra informacijos.

Perdirbti pagal galiojančius reikalavimus.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris

Netaikoma.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Netaikoma.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-ės)

Netaikoma.

14.4. Pakuotės grupė

Netaikoma.

14.5. Pavojai aplinkai

Netaikoma.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma.

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

Netaikoma.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Komponentai, esantys REACH kandidatų sąraše

Nėra

XIV priedo komponentai

Nėra

XVII priedo komponentai

Nėra

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą (tęsinys)

Lakieji organiniai junginiai (VOC/LOJ): Nėra duomenų.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra informacijos.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Norminių sakinių tekstai:

Aquatic Chronic 4	Pavojinga vandens aplinkai – lėtinis pavojus, 4 kategorija
H413	Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams
Neklasifikuojamas	Neklasifikuojamas

Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija yra paremta mūsų dabartinėmis žiniomis ir nacionaliniais bei ES teisės aktais. Šis saugos duomenų lapas buvo sudarytas pagal Reglamento (ES) Nr. 2015/830 II / A priedą. Klasifikacija apskaičiuota pagal Europos reglamentą 1272/2008 su atitinkamais jų pakeitimais. Tai turi būti išdėstyta labai atsakingai. Tačiau mes negalime prisiimti atsakomybės už bet kokią žalą, kurią gali sukelti šio produkto ar informacijos naudojimas. Norėdamas naudoti šį produktą eksperimentui ar naujai programai, vartotojas turi pats atlikti medžiagų tinkamumo ir saugos tyrimą. Visuomet išlieka vartotojo pareiga imtis visų būtinų priemonių, kad būtų laikomasi nustatytų vietinių taisyklių ir reglamentų reikalavimų. Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija yra tiksli ir teisinga, apibūdina saugos reikalavimus produktui ir jo sudedamosioms dalims, tačiau nėra produkto savybių garantija ir neskirtas kokybės užtikrinimo tikslams.