

	FARMICOL SPA	Versijos Nr.: 6.1
	MUFFYXID	Parengimo data: 2017.01.20 Spausdinimo data: 2017.01.20 Vertimo data: 2018.03.22 Puslapis: 1/11

Saugos duomenų lapas

SKIRSNIS 1. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas **MUFFYXID**

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

Numatytas naudojimas **Pelėsinų nešvarumų valiklis.**

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Pavadinimas **FARMICOL SPA**
 Pilnas adresas **Corso Europa 85/91**
 Rajonas ir šalis **20020 Solaro (Mi)**
Italija
 Tel.: **0039 02 84505**
 Faks.: **0039 02 84505479**

Už saugos duomenų lapą atsakingo asmens elektroninio pašto adresas **laboratorio@farmicol.com – lubrilab@farmicol.com**

Tiekėjas Lietuvoje: **UAB „Eksparas“, Vilniaus skyrius**
 Tel.: **+370 5 270 0694**
 Faks.: **+370 5 277 62 08**

Už saugos duomenų lapą atsakingo asmens elektroninio pašto adresas **office@eksparas.lt**
 Lietuvoje:

1.4. Pagalbos telefono numeris
 Dėl skubaus pasiteiravimo kreiptis: **0039 02 84505**

Pagalbos telefono numeris Lietuvoje: **Sveikatos apsaugos ministerijos Ekstremalių sveikatai situacijų centras**
Apsinuodijimų informacijos biuras visą parą:
 Tel.: **+370 5 236 20 52 arba mob.: +370 687 53378**

SKIRSNIS 2. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produktas yra klasifikuojamas kaip pavojingas pagal nuostatas, išdėstytas Reglamente (EB) 1272/2008 (CLP) (įskaitant vėlesnius pakeitimus bei papildymus). Todėl produktui reikalingas saugos duomenų lapas, atitinkantis Reglamento (EB) 1907/2006 ir vėlesnių pakeitimų nuostatas. Visa papildoma informacija apie pavojų sveikatai ir (arba) aplinkai pateikta šio lapo 11 ir 12 skirsniuose.

Pavojaus klasifikavimas ir nuoroda:

Akių dirginimas, kategorija 2	H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
Odos dirginimas, kategorija 2	H315	Dirgina odą.

2.2. Ženklavimo elementai

	FARMICOL SPA	Versijos Nr.: 6.1
	MUFFYXID	Parengimo data: 2017.01.20 Spausdinimo data: 2017.01.20 Vertimo data: 2018.03.22 Puslapis: 2/11

Pavojaus ženklavimas pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP) ir vėlesnius pakeitimus bei papildymus.

Pavojaus piktogramos:



Signalinis žodis: Atsargiai

Pavojingumo frazės:

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H315 Dirgina odą.

Atsargumo frazės:

P101 Jeigu reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines / naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P302+P352 PATEKUS ANT ODO: plauti dideliu vandens kiekiu.
P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P362+P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

2.3. Kiti pavojai

Remiantis turimais duomenimis, produkte nėra PBT arba vPvB medžiagų, kurių procentinė dalis yra didesnė kaip 0,1%.

SKIRSNIS 3. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Informacija neaktuali.

3.2. Mišiniai

Sudėtyje yra:

Identifikavimas	Konc. %	Klasifikavimas 1272/2008 (CLP)
NATRIO HIPOCHLORITO (aktyviojo chloro - 16%)		
CAS Nr. 7681-52-9	$5 \leq x < 6,5$	Skin Corr. 1B H314, Aquatic Acute 1 H400 M=10, EUH031, Note B
EC Nr. 231-668-3		
INDEKSO Nr. 017-011-00-1		
Reg. Nr. 01-2119488154-34		

Visas H frazių tekstas pateikiamas saugos duomenų lapo 16 skirsnyje.

SKIRSNIS 4. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

	FARMICOL SPA	Versijos Nr.: 6.1
	MUFFYXID	Parengimo data: 2017.01.20 Spausdinimo data: 2017.01.20 Vertimo data: 2018.03.22 Puslapis: 3/11

PATEKUS Į AKIS: Išimti kontaktinius lęšius, jei jie yra. Nedelsiant akis plauti dideliu vandens kiekiu, plauti bent 30-60 minučių, pakėlus akių vokus. Kreiptis medicininės pagalbos / patarimo.

PATEKUS ANT ODOS: Nusivilkti užterštus drabužius. Nedelsiant nuskalauti odą po dušu. Kreiptis medicininės pagalbos/patarimo.

PRARIJUS: Duoti gerti kiek galima daugiau vandens. Kreiptis medicininės pagalbos/patarimo. Neskatinėti vėmimo, išskyrus atvejus, kai tai aiškiai patvirtina gydytojas.

ĮKVĖPUS: Nedelsiant kreiptis į gydytoją. Išvesti nukentėjusį asmenį į gryną orą, atokiau nuo nelaimingo atsitikimo vietos. Jei nukentėjusiam asmeniui sutrinka kvėpavimas, atlikti dirbtinį kvėpavimą. Pirmąją pagalbą teikiantiems asmenims imtis tinkamų atsargumo priemonių.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis, ūmus ir uždelstas

Specifinė informacija apie produkto simptomus ir poveikį nežinoma.

Dėl sudėtinių medžiagų sukeliančių simptomų ir poveikių, žiūrėti 11 skirsnį.

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

Nėra informacijos.

Įtarus ar nustačius apsinuodijimą šiuo produktu, būtina nedelsiant kreiptis į apsinuodijimų informacijos biurą; tel. +370 5 236 20 52, +370 687 53378.

SKIRSNIS 5. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

TINKAMOS GESINIMO PRIEMONĖS

Gaisro gesinimo įranga turi būti įprastinės rūšies: anglies dioksidas, ir cheminiai milteliai. Esant produkto praradimui ar nuotėkiui, kuris nebuvo užsidegęs, galima purkšti vandenį, kad išsklaidyti degius garus ir apsaugoti tuos, kurie bando sulaikyti nuotėkį.

NETINKAMOS GESINIMO PRIEMONĖS

Vanduo yra neveiksmingas gesinant gaisrus, bet gali būti naudojamas veikiamų ugnies talpų atvėsinimui, siekiant užkirsti kelią sprogimui.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

GAISRO ATVEJU KYLANTYS PAVOJAI

Jei gaisras apima didelius gaminių kiekius, tai gali žymiai pabloginti padėtį. Neįkvėpti degimo produktų.

5.3. Patarimai gaisrininkams

BENDRA INFORMACIJA

Gaisro atveju, naudoti vandens dulksną, kad atvėsinti talpas bei išvengti sprogimo pavojaus (produkto skaidymosi ir perteklinio slėgio) ir medžiagų, galinčių kelti pavojų sveikatai išsiskyrimo. Visada dėvėti visą priešgaisrinę įrangą. Jei saugu, pašalinti iš ugnies visas talpas, kuriose yra produkto.

SPECIALI APSAUGINĖ GAISRO GESINIMO ĮRANGA

Įprasti gaisrininkų drabužiai, t. y. komplektas (BS EN 469), pirštinės (BS EN 659) ir batai (HO specifikacija A29 ir A30) kartu su autonominiu teigiamo slėgio, suslėgto oro kvėpavimo aparatu (BS EN 137).

SKIRSNIS 6. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Sustabdyti nuotėkį, jei tai nepavojinga.

	FARMICOL SPA	Versijos Nr.: 6.1
	MUFFYXID	Parengimo data: 2017.01.20 Spausdinimo data: 2017.01.20 Vertimo data: 2018.03.22 Puslapis: 4/11

Dėvėti tinkamas apsaugines priemones (įskaitant saugos duomenų lapo 8 skyriuje nurodytas asmenines apsaugos priemones), kad būtų užkirstas kelias bet kokiam odos, akių ir asmeninių drabužių užteršimui. Šie nurodymai taikomi apdorojimo procesų darbuotojams ir darbuotojams, susijusiems su skubios pagalbos procedūromis.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleisti produktui patekti į kanalizacijos sistemą arba sąlyčio su paviršiniu vandeniu ar gruntiniu vandeniu.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Susiurbti išsiliejusį produktą į tinkamą talpą. Jei produktas yra degus, naudoti sprogimui atsparią įrangą. Patikrinti naudojamos talpos suderinamumą, nurodomą 10 skirsnyje. Sugerti likučius su inertiška absorbuojančia medžiaga. Įsitikinti, kad nuotėkio vieta gerai išvėdinta. Užterštą medžiagą šalinti laikantis nuostatų reikalavimų, išdėstytų 13 skirsnyje.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Informaciją dėl asmens apsaugos priemonių, žiūrėti 8 skirsnyje, dėl atliekų tvarkymo, žiūrėti 13 skirsnyje.

SKIRSNIS 7. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Užtikrinti, kad būtų įrengta tinkama įžeminimo sistema įrangai ir personalui. Vengti sąlyčio su akimis ir oda. Neįkvėpti miltelių, garų arba rūko. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Vengti produkto patekimo į aplinką.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti tik originalioje talpoje. Laikyti vėdinamoje ir sausoje vietoje, atokiau nuo uždegimo šaltinių. Talpas laikyti sandariai uždarytas. Laikyti produktą tinkamai pažymėtose talpose. Vengti perkaitimo. Vengti stiprių sutrenkimų. Laikyti talpas atokiau nuo nesuderinamų medžiagų, išsamesnę informaciją, žiūrėti 10 skirsnyje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra informacijos.

SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Nėra informacijos.

8.2. Poveikio kontrolė

Kadangi tinkamos techninės įrangos naudojimas visuomet turi būti prioritetas prieš asmenines apsaugos priemones, įsitikinti, kad darbo vieta yra gerai vėdinama per veiksmingą vietos ventiliaciją. Asmens apsaugos priemonės turi būti pažymėtos CE ženklu, rodančiu, kad jos atitinka galiojančius standartus.

Įrengti avarinį dušą su veido ir akių plovimo stotimi.

RANKŲ APSAUGA

Apsaugoti rankas su III kategorijos darbo pirštinėmis (žiūrėti standartą EN 374).

Renkantis pirštinių medžiagą, reikia atsižvelgti į šiuos dalykus: suderinamumą, degradaciją, susidėvėjimo laiką ir pralaidumą.

Prieš pradėdant naudoti pirštines, turi būti patikrintas atsparumas cheminiams veiksniams, nes jis gali būti nenusipėjamas. Pirštinių susidėvėjimo laikas priklauso nuo naudojimo trukmės ir naudojimo būdo.

	FARMICOL SPA	Versijos Nr.: 6.1
	MUFFYXID	Parengimo data: 2017.01.20 Spausdinimo data: 2017.01.20 Vertimo data: 2018.03.22 Puslapis: 5/11

ODOS APSAUGA

Dėvėti II kategorijos profesionalius kombinezonus su ilgomis rankovėmis ir apsauginę avalynę (žiūrėti Direktyvą 89/686/EEB ir standartą EN ISO 20344). Nusivilkus apsauginius drabužius, nuplauti kūną muilu ir vandeniu.

AKIŲ APSAUGA

Dėvėti hermetiškus apsauginius akinius (žiūrėti standartą EN 166).

KVĖPAVIMO TAKŲ APSAUGA

Jei medžiagos arba kurios nors vienos, produkto sudėtyje esančių medžiagų, slenkstinė ribinė vertė (pvz., TLV-TWA) yra viršijama, naudoti kaukę su A tipo filtru, kurio klasė (1, 2 arba 3) turi būti parenkama pagal naudojamos koncentracijos ribą (žiūrėti standartą EN 14387). Jei yra įvairių rūšių dujos arba garai ir/arba dujos arba garai, kuriuose yra kietųjų dalelių (purškiamų aerozolių, dūmų, rūko ir kt.), privalomi kombinuoti filtrai.

Turi būti naudojama kvėpavimo takų apsaugos įranga, jei priimtos techninės priemonės netinka apriboti darbuotojo sąlytį su nagrinėjamomis ribinėmis vertėmis. Kaukių apsauga bet kokių atveju yra ribota.

Jei aptariama medžiaga yra bekvapė arba jos kvapo atsiradimo slenkstis yra aukštesnis už atitinkamą TLV-TWA, avarijos atveju - dėvėti suslėgto oro kvėpavimo aparatus (pagal standartą EN 137) arba išorinį tiekiamo oro kvėpavimo aparatą (atitinkantį standartą EN 138). Norint teisingai pasirinkti kvėpavimo apsaugos įrangą, žiūrėti standartą EN 529.

POVEIKIO APLINKAI KONTROLĖ

Turėtų būti tikrinamas gamybos procesų išmetamų teršalų kiekis, įskaitant tuos, kuriuos sukuria vėdinimo įranga, siekiant užtikrinti aplinkosaugos standartų laikymąsi.

SKIRSNIS 9. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	Skystis
Spalva	Šiaudų spalvos
Kvapų	Specifinis
Kvapo atsiradimo slenkstis	Nėra duomenų
pH	Nėra duomenų
Lydimosi / užšalimo temperatūra	Nėra duomenų
Pradinė virimo temperatūra	Nėra duomenų
Virimo temperatūros intervalas	Nėra duomenų
Pliūpsnio temperatūra	> 60 °C
Garavimo greitis	Nėra duomenų
Degumas kietų medžiagų, dujų	Nėra duomenų
Apatinė degumo riba	Nėra duomenų
Viršutinė degumo riba	Nėra duomenų
Apatinė sprogumo vertė	Nėra duomenų
Viršutinė sprogumo vertė	Nėra duomenų
Garų slėgis	Nėra duomenų
Garų tankis	Nėra duomenų
Santykinis tankis	Nėra duomenų
Tirpumas	Tirpus vandenyje
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	Nėra duomenų
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nėra duomenų
Skilimo temperatūra	Nėra duomenų
Klampa	Nėra duomenų
Sprogstamosios savybės	Nėra duomenų
Oksidacinės savybės	Nėra duomenų

	FARMICOL SPA	Versijos Nr.: 6.1
	MUFFYXID	Parengimo data: 2017.01.20 Spausdinimo data: 2017.01.20 Vertimo data: 2018.03.22 Puslapis: 6/11

9.2. Kita informacija

Nėra informacijos.

SKIRSNIS 10. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Nėra informacijos.

10.2. Cheminis stabilumas

Nėra informacijos.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Sąlytyje su stipriomis rūgštimis išsiskiria toksiškos dujos.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra informacijos.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra informacijos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nėra informacijos.

SKIRSNIS 11. Toksikologinė informacija

Nesant eksperimentiniams duomenims apie patį produktą, pavojus sveikatai vertinamas atsižvelgiant į jame esančių medžiagų savybes, taikant kriterijus, nurodytus taikomame reglamente dėl klasifikavimo.

Dėl to būtina atsižvelgti į 3 skirsnyje nurodytų atskirų pavojingų medžiagų koncentraciją, kad būtų įvertintas produkto toksinis poveikis.

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

ŪMUS TOKSIŠKUMAS

LC50 (Įkvėpus - garų) mišinio: Neklasifikuojama (nėra reikšmingo komponento).

LC50 (Įkvėpus – rūko / miltelių) mišinio: Neklasifikuojama (nėra reikšmingo komponento).

LD50 (Prarijus) mišinio: Neklasifikuojama (nėra reikšmingo komponento).

LD50 (Oda) mišinio: Neklasifikuojama (nėra reikšmingo komponento).

NATRIO HIPOCHLORITAS

LD50 (Prarijus): > 5000 mg/kg Žiurkė

LD50 (Oda): > 10000 mg/kg Triušis

ODOS ĖSDINIMAS / DIRGINIMAS

Sukelia odos dirginimą.

	FARMICOL SPA	Versijos Nr.: 6.1
	MUFFYXID	Parengimo data: 2017.01.20 Spausdinimo data: 2017.01.20 Vertimo data: 2018.03.22 Puslapis: 7/11

STIPRUS AKIŲ PAŽEIDIMAS / DIRGINIMAS

Sukelia smarkų akių dirginimą.

KVĖPAVIMO TAKŲ ARBA ODOS JAUTRINIMAS

Neatitinka šios pavojingumo klasės klasifikavimo kriterijų.

MUTAGENINIS POVEIKIS LYTINĖMS LĄSTELĖMS

Neatitinka šios pavojingumo klasės klasifikavimo kriterijų.

KANCEROGENIŠKUMAS

Neatitinka šios pavojingumo klasės klasifikavimo kriterijų.

TOKSIŠKUMAS REPRODUKCIJAI

Neatitinka šios pavojingumo klasės klasifikavimo kriterijų.

STOT – VIENKARTINIS POVEIKIS

Neatitinka šios pavojingumo klasės klasifikavimo kriterijų.

STOT – KARTOTINIS POVEIKIS

Neatitinka šios pavojingumo klasės klasifikavimo kriterijų.

ASPIRACIJOS PAVOJUS

Neatitinka šios pavojingumo klasės klasifikavimo kriterijų.

SKIRSNIS 12. Ekologinė informacija

Jokių specifinių duomenų apie šį produktą nėra. Tvarkyti pagal gerą darbo praktiką. Vengti taršos. Neužteršti dirvožemio ir vandens telkinių. Informuoti kompetentingas institucijas, jei produktas pateko į vandens telkinius arba užteršė dirvožemį ar augaliją. Prašome imtis visų tinkamų priemonių, kad sumažinti kenksmingą poveikį vandeningiems sluoksniams.

12.1. Toksiškumas

NATRIO HIPOCHLORITAS

LC50 - Žuvims.

0,059 mg/l/96val. Oncorhynchus mykiss

EC50 - Vėžiagyviams.

0,04 mg/l/48val. Daphnia magna

EC50 - Dumbliams / Vandens augalijai.

46 mg/l/72val. Gracilaria tenuistipitata

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

NATRIO HIPOCHLORITAS

Tirpus vandenyje.

1000 - 10000 mg/l

Bioskaidomumas: Nėra informacijos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

NATRIO HIPOCHLORITAS

Pasiskirstymo koeficientas:

n-oktanolis/vanduo

-3,42

12.4. Judumas dirvožemyje

	FARMICOL SPA	Versijos Nr.: 6.1
	MUFFYXID	Parengimo data: 2017.01.20 Spausdinimo data: 2017.01.20 Vertimo data: 2018.03.22 Puslapis: 8/11

Nėra informacijos.

12.5. PBT IR vPvB vertinimo rezultatai

Remiantis turimais duomenimis, produkte nėra PBT arba vPvB medžiagos, kurios procentinė dalis yra didesnė kaip 0,1%.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

SKIRSNIS 13. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Jei įmanoma, pakartotinai panaudoti. Produkto likučiai turėtų būti laikomi specialiomis pavojingomis atliekomis. Atliekų, kuriose yra šio produkto, pavojaus lygis turėtų būti įvertintas pagal galiojančias nuostatas.

Šalinimas atliekamas su įgaliotos atliekų tvarkymo įmonės pagalba, laikantis nacionalinių ir vietos reikalavimų.

UŽTERŠTA PAKUOTĖ

Užteršta pakuotė turi būti atkurama arba šalinama laikantis nacionalinių atliekų tvarkymo nuostatų.

Vadovautis LR aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymu Nr. 217 patvirtintomis „Atliekų tvarkymo taisyklėmis“ (Žin. 1999, Nr. 63-2065 ir vėlesni pakeitimai). Atliekos ir pakuotė utilizuojamos pagal galiojančius teisės aktus.

SKIRSNIS 14. Informacija apie gabenimą

Produktas nepavojingas pagal Europos sutarties dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais (ADR) ir geležinkeliu (RID), Tarptautinį pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksą (IMDG) ir Tarptautinės oro transporto asociacijos (IATA) nuostatas.

14.1. JT numeris

Netaikoma.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Netaikoma.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Netaikoma.

14.4. Pakuotės grupė

Netaikoma.

14.5. Pavojus aplinkai

Netaikoma.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL73/78 II priedą ir IBC kodeksą

	FARMICOL SPA	Versijos Nr.: 6.1
	MUFFYXID	Parengimo data: 2017.01.20 Spausdinimo data: 2017.01.20 Vertimo data: 2018.03.22 Puslapis: 9/11

Informacija neaktuali.

SKIRSNIS 15. Informacija apie reglamentavimą

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

Seveso kategorija - Direktyva 2012/18/EB:

Su produktu ar medžiagomis susiję apribojimai pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedą:

Produktas

Punktas 3

Kandidatų sąrašo medžiagos (REACH, 59 str.):

Remiantis turimais duomenimis, produkte nėra SVHC procentais daugiau kaip 0,1%.

Medžiagos, kurioms reikalinga autorizacija (REACH reglamento XIV priedas):

Nėra.

Medžiagos, kurioms privaloma pateikti eksporto ataskaitas pagal Reglamentą (EB) Nr. 649/2012:

Nėra.

Medžiagos, kurioms taikoma Roterdamo konvencija:

Nėra.

Medžiagos, kurioms taikoma Stokholmo konvencija:

Nėra.

Sveikatos priežiūros kontrolė:

Darbuotojams, dirbantiems su šiuo cheminiu produktu, nėra privalomas sveikatos patikrinimas, jei turimi rizikos vertinimo duomenys rodo, kad rizika, susijusi su darbuotojų sveikata ir sauga, yra nedidelė ir, kad laikomasi Direktyvos 98/24/EB reikalavimų.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Mišinio ir jo sudėtyje esančių medžiagų cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

SKIRSNIS 16. Kita informacija

Pavojingumo (H) frazių tekstas, kurios paminėtos lapo 2-3 skirsnio eilutėse:

Skin Corr. 1B	Odos ėsdinimas, kategorija 1B
Eye Irrit. 2	Akių dirginimas, kategorija 2
Skin Irrit. 2	Odos dirginimas, kategorija 2
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai, ūmus toksiškumas, kategorija 1
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.

	FARMICOL SPA	Versijos Nr.: 6.1
	MUFFYXID	Parengimo data: 2017.01.20 Spausdinimo data: 2017.01.20 Vertimo data: 2018.03.22 Puslapis: 10/11

H315 Dirgina odą.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
EUH031 Kontaktuojama su rūgštimis išskiria toksiškas dujas.

LEGENDA:

- ADR: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.
- CAS NUMERIS: Cheminių medžiagų santrumpų tarnybos numeris.
- CE50: Efektyvi koncentracija (reikalinga 50% efektui sukelti).
- CE NUMERIS: Identifikavimas ESIS (Europos esamų medžiagų archyvas).
- CLP: EB Reglamentas Nr. 1272/2008.
- DNEL: Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė.
- EmS: Avarinis planas.
- GHS: Visuotinai suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistema.
- IATA DGR: Tarptautinė oro transporto asociacija Pavojingų krovinių reglamentas.
- IC50: Imobilizavimo koncentracija 50%.
- IMDG: Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas.
- IMO: Tarptautinio jūrų transporto organizacija.
- INDEKSO NUMERIS: Identifikatorius CLP reglamento VI priede.
- LC50: Mirtina koncentracija 50%.
- LD50: Mirtina dozė 50%.
- OEL: Profesinio poveikio lygis.
- PBT: Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška pagal REACH Reglamentą.
- PEC: Prognozuojama koncentracija aplinkai.
- PEL: Prognozuojamas poveikio lygis.
- PNEC: Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija.
- REACH: EB Reglamentas Nr. 1907/2006.
- RID: Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės.
- TLV: Slenkstinės ribos vertė.
- TLV CEILING: Koncentracija, kurios negalima viršyti bet kokio profesinio poveikio metu.
- TWA STEL: Trumpalaikio poveikio ribinė reikšmė.
- TWA: Vidutinis svertinis dydis.
- LOJ: Lakieji organiniai junginiai.
- vPvB: Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos pagal REACH Reglamentą.
- WGK: Pavojingumo vandeniui klasės (Vokietija).

BENDROJI BIBLIOGRAFIJA

1. Europos Parlamento Reglamentas (ES) Nr. 1907/2006 (REACH)
 2. Europos Parlamento Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)
 3. Europos Parlamento Reglamentas (ES) Nr. 790/2009 (I Atp. CLP)
 4. Europos Parlamento Reglamentas (ES) Nr. 2015/830
 5. Europos Parlamento Reglamentas (ES) Nr. 286/2011 (II Atp. CLP)
 6. Europos Parlamento Reglamentas (ES) Nr. 618/2012 (III Atp. CLP)
 7. Europos Parlamento Reglamentas (ES) Nr. 487/2013 (IV Atp. CLP)
 8. Europos Parlamento Reglamentas (ES) Nr. 944/2013 (V Atp. CLP)
 9. Europos Parlamento Reglamentas (ES) Nr. 605/2014 (VI Atp. CLP)
 10. Europos Parlamento Reglamentas (ES) Nr. 2015/1221 (VII Atp. CLP)
- Merck Indeks. – 10-as tomas
 - Tvarkymas Cheminė sauga
 - INRS – Toksikologija žuvys (toksikologinis lapas)
 - Patty - Pramonės higiena ir toksikologija
 - N.I. Sax - Pramoninių medžiagų pavojingos savybės -7, 1989 leidimas
 - IFA GESTIS internetinė svetainė
 - ECHA internetinė svetainė
- Pastaba naudotojams:

	FARMICOL SPA	Versijos Nr.: 6.1
	MUFFYXID	Parengimo data: 2017.01.20 Spausdinimo data: 2017.01.20 Vertimo data: 2018.03.22 Puslapis: 11/11

Šiame lape pateikta informacija yra pagrįsta mūsų pačių žiniomis paskutinės versijos data. Vartotojai turi patikrinti pateiktos informacijos tinkamumą ir išsamumą pagal kiekvieną konkretų produkto naudojimo būdą.

Šis dokumentas neturi būti laikomas garantija bet kuriam konkrečiam produktui.

Šio produkto naudojimas nėra tiesiogiai valdomas; todėl naudotojai, savo atsakomybe, privalo laikytis galiojančių įstatymų ir teisės aktų dėl sveikatos ir saugos. Gamintojas atleidžiamas nuo atsakomybės, atsirandančios dėl netinkamo naudojimo. Pateikti paskirtiems darbuotojams, kurie tinkamai apmokyti, kaip naudoti cheminius produktus.

Ankstesnės peržiūros pakeitimai:

Šie skirsniai buvo pakeisti:

01 / 02 / 03 / 04 / 08 / 09 / 10 / 11 / 12 / 14 / 15.

Vertimo data: 2018 03 22 – atliktas vertimas į lietuvių k., nurodytas tiekėjas Lietuvoje, pagalbos telefono numeris Lietuvoje, pateikta nuoroda į Lietuvoje galiojančias atliekų tvarkymo taisykles. Saugos duomenų lapo versija pakeista į 6.1.