

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys
Prekės pavadinimas : Fornet Max 6 OD
Produkto kodas : SL-950 6 OD, IBE 3926, IBE 4038
Produkto tipas : OD: Aliejinė koncentruota suspensija

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinė naudojimo kategorija : Profesionalus naudojimas
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Herbicidas

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas

Belchim Crop Protection NV/SA
Technologieaan 7
B- 1840 Londerzeel
Belgium
T +32 (0)52 30 09 06 - F +32 (0)52 30 11 35
info@belchim.com - www.belchim.com

Platintojas

Nordisk Alkali AB
Krusegatan 19A
SE-212 25 Malmö
Sweden
T +370 648 93200
www.nordiskalkali.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : +32(0)14584545
24 H/7 days

Šalis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130 Vilnius	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija H315
Odos jautrinimas, 1 kategorija H317
Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija H400
Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija H410

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Gali sukelti alerginę odos reakciją. Sukelia smarkų akių dirginimą. Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP) :



Fornet Max 6 OD

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

	GHS07	GHS09
Signalinis žodis (CLP)	: Atsargiai	
Pavojingumo frazės (CLP)	: H315 - Dirgina odą. H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją. H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.	
Atsargumo frazės (CLP)	: P260 - Stengtis neįkvėpti rūko/ garų/ aerozolio. P280 - Mūvėti apsaugines pirštines. P333+P313 - Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: Kreiptis į gydytoją. P362+P364 - Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. P391 - Surinkti ištekėjusią medžiagą. P501 - Talpyklą šalinti pagal nacionalinės teisės aktų reikalavimus.	
EUH frazės	: EUH401 - Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.	
Papildomi sakiniai	: Siekiant apsaugoti požeminį vandenį nenaudoti šio ar bet kurio kito augalų apsaugos produkto, kurio sudėtyje yra nikosulfurono dažniau kaip kartą per trejus metus. Neužteršti vandens augalų apsaugos produktu ar jo pakuote (neplauti purškimo įrenginių šalia paviršinio vandens telkinių/ vengti taršos per drenažą iš sodų ar nuo kelių). Siekiant apsaugoti vandens organizmus, būtina išlaikyti 1 metro apsaugos zoną iki paviršinio vandens telkinių ir melioracijos griovių. Jei žemės paviršiaus nuolydis yra didesnis nei 2 proc., būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną, apželdintą daugiamečiais augalais. Siekiant apsaugoti netikslinius augalus, būtina išlaikyti 10 metrų apsaugos zoną iki ne žemės ūkio paskirties žemės.	

2.3. Kiti pavojai

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

Sudėtyje nėra PBT / vPvB medžiagų $\geq 0,1\%$, įvertintų pagal REACH XIII priedą

Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Fatty amine, ethoxylated	CAS Nr: 61791-26-2 EB Nr: 500-153-8	10 – 20	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 (ATE=500 mg/kg kūno svorio) Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Nicosulfuron (ISO)	CAS Nr: 111991-09-4	5 – 10	Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)
2-ethylhexan-1-ol	CAS Nr: 104-76-7 EB Nr: 203-234-3 REACH Nr: 01-2119487289-20	5 – 10	Acute Tox. 4 (Įkvėpus:garų), H332 (ATE=11 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Polyoxyethylene sorbitol fatty acid ester	CAS Nr: 63089-86-1	5 – 10	Skin Irrit. 2, H315

Fornet Max 6 OD

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Benzenesulfonic acid, C10-13-(linear)alkyl	CAS Nr: 1335202-81-7 EB Nr: 932-231-6 REACH Nr: 01-2119560592-37	< 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Quaternary ammonium compounds, di-C16-18-alkyldimethyl, chlorides	CAS Nr: 92129-33-4 EB Nr: 295-835-2	0,1 – 0,5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Sunegalavus kreipkitės į gydytoją / medicinos tarnybą.
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Nukentėjusįjį išneškite į gryną orą. Kvėpavimo sistemos sutrikimai: kreipkitės į gydytoją / medicinos tarnybą.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Nuplaukite odą muiluotu vandeniu. Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreipkitės į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Tuoj pat plaukite akis su dideliu vandens kiekiu nemažiau nei 15 minučių. Nenaudokite neutralizuojančių (cheminių) produktų. Kreipkitės į oftalmologą.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Neskatininkite vėmimo. Praskalaukite burną vandeniu. Asmeniui, netekus sąmonės, neduokite nieko gerti. Sunegalavus kreipkitės į gydytoją / medicinos tarnybą.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / poveikis patekus ant odos : Gali sukelti alerginę odos reakciją. Esant pakartotinam arba ilgalaikiui poveikiui: Bėrimas / dermatitas.
- Simptomai / poveikis patekus į akis : Akių sudirginimas.

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

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Anglies dioksidas. Bealkoholinės putos. BC milteliai.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Galimas korozinių ir toksinių garų išskyrimas. Nitrito garai. Sieros oksidai. Anglies monoksidas. Anglies dioksidas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

- Priešgaisrinės priemonės : Atvėsinkite paveiktus konteinerius vandens purškimu ar rūku. Atskieskite toksiškas dujas, apiprūškiant vandeniu. Užtvenkite ir sulaikykite gesinimo skysčius (produktas pavojingas aplinkai).
- Apsauga gaisro gesinimo metu : Pirštinės. Apsauginiai drabužiai iš nedegaus audinio. Karščio/ ugnies poveikis: suspausto oro/ deguonies prietaisai.
- Kita informacija : Nepilkite į aplinką gesinimo vandens.

6 SKIRSNIS: Avarių likvidavimo priemonės

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

- Bendrieji matavimai : Laikykitės tam tikru atstumu nuo atviros ugnies / karščio.

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

- Apsauginė įranga : Kas susiję su asmenine apsauga, žiūrėkite skyrių 8.

Fornet Max 6 OD

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Apsauginės pirštinės. Apsauginiai rūbai. Kas susiję su asmenine apsauga, žiūrėkite skyrių 8.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užtvenkite ir sulaikykite išsiliejimą (produktas pavojingas aplinkai). Užkirkite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui : Neleiskite išsisklaidyti, užpilant sausu smėliu / sausa žeme. Surinkite į atitinkamus ir uždarus indus, norint pašalinti. Atsargiai surinkite nuosėdas.

Valymo procedūros : Gausiai praplaukite vandeniu suteptus paviršius.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Kas susiję su plovimo atliekų pašalinimu, žiūrėkite skyrių 13.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Venkite sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais. Neišpilkite atliekų į kriauklę.

Higienos priemonės : Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Nusivilkite užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Naudokite laikantis pramonės higienos ir darbo saugos.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės : Sandėlio grindinys turi būti impregnuotas ir suformuotas kaip sulaikymo telkinys.

Laikymo sąlygos : Laikykite hermetiškai uždarytą indą. Laikyti sausoje vietoje. Saugokite nuo didelės kaitros ir tiesioginių saulės spindulių.

Šilumos ir užsidegimo šaltiniai : Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

Ypatingi reikalavimai įpakavimui : Laikykite originaliose pakuotėse.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos.

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	2-ethylhexan-1-ol
IOEL TWA	5,4 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	1 ppm
Reguliavimo nuoroda	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

Nėra papildomos informacijos

8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

Fornet Max 6 OD

Saugų Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

8.2. Poveikio kontrolė

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Įrenkite vietinę ar bendrą patalpos ventiliaciją.

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai nuo tiškalių ar apsauginis veido skydelis

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Apsauginiai batai, atsparūs cheminiams priedams. Pilnas apsauginis kombinezonas nuo cheminių produktų. Polivinilchloridas (PVC). Plastikinės medžiagos. Natūralus kaučiukas

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės. PVC arba kitokio plastiko, arba natūralios gumos pirštinės. Prasiskverbimo laikas: laikytis gamintojo nurodymų. Naudojamos apsauginės pirštinės turi atitikti Reglamento 2016/425 specifikacijas ir EN 374 standartą

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Jei yra pritaikyta vėdinimo sistema, nėra būtina užsidėti respiratorių

8.2.2.4. Apsaugą nuo terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Skysta
Spalva	: Balkšva spalva.
Kvapas	: silpnas.
Aromato riba	: Nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	: Duomenų nėra
Stingimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: Nėra
Degumas	: Netaikytina
Sprogstamosios savybės	: Nesprogus.
Oksiduojančios savybės	: Neoksiduojantis.
Sprogumo riba	: Nėra
Apatinė sprogio riba	: Nėra
Viršutinė sprogio riba	: Nėra
Pliūpsnio taškas	: > 79 °C
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: 440 °C
Skilimo temperatūra	: Nėra
pH	: Nėra
pH tirpalas	: 5,52 (1%)
Klampumas, kinematinis	: Nėra
Klampumas, dinamiškas	: 78 – 515 mPa.s (40°C ± 0.5°C)
Tirpumas	: Nėra

Fornet Max 6 OD

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50 °C	: Nėra
Tankis	: 0,9776 g/ml (20%)
Santykinis tankis	: 0,9776
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Nėra
Dalelių charakteristikos	: Netaikytina

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

LOJ kiekis	: 0 %
Paviršiaus tempimas	: mN/m
Paviršiaus tempimas	: mN/m

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

10.2. Cheminis stabilumas

Nėra papildomos informacijos.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra papildomos informacijos.

10.4. Vengtinios sąlygos

Šilumos ir užsidegimo šaltiniai.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nėra papildomos informacijos.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas (per burną)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Fornet Max 6 OD	
LD50 per burną, žiurkė	> 2000 mg/kg (OECD 423 method)
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg (OECD 402 method)
Nicosulfuron (ISO) (111991-09-4)	
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 5,47 mg/l/4h
Fatty amine, ethoxylated (61791-26-2)	
LC50 įkvėpus - Žiurkės (Dulkės/rūkas)	≈ 0,27 mg/l/4h (OECD 403 method)

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Dirgina odą. (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Papildomos nuorodos	: Nedirginantis užtepus ant triušio odos (404 EBPO metodus)

Fornet Max 6 OD

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos	: Dirginantis pojūtis triušio akims (405 EBPO metodas)
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Papildomos nuorodos	: Sensibilizatorius pelė (429 EBPO metodas)
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Nicosulfuron (ISO) (111991-09-4)	
NOAEL (chroniškas, per burną, gyvūnas/patinas, 2 metai)	199 mg/kg kūno svorio
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
STOT (vienkartinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
STOT (vienkartinis poveikis)	Gali dirginti kvėpavimo takus.
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Fornet Max 6 OD	
Klumpumas, kinematinis	Nėra

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija	: Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Labai toksiška vandens organizmams.
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Fornet Max 6 OD	
ErC50 kiti vandens augalai	0,067 mg/l (<i>Lemna gibba</i>)
Nicosulfuron (ISO) (111991-09-4)	
LC50 - Žuvis [1]	65,7 mg/l (96h) <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Rainbow trout)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	90 mg/l (48h) (<i>Daphnia magna</i>)
ErC50 dumbliai	71,17 mg/l (72h) (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)
ErC50 kiti vandens augalai	0,0027 mg/l (7d) (<i>Lemna gibba</i>)
NOEC chroniškas žuvis	10 mg/l (28d; <i>Oncorhynchus mykiss</i>)
NOEC chroniškas vėžiagyviai	5,2 mg/l (21d; <i>Daphnia magna</i>)

Fatty amine, ethoxylated (61791-26-2)	
LC50 - Žuvis [1]	1 – 10 mg/l (96h) (<i>Leuciscus idus</i> (golden orfe))
EC50 - Vėžiagyviai [1]	1 – 10 mg/l (48h) (OECD 202 method)

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nicosulfuron (ISO) (111991-09-4)	
Biologinis skaidymasis	Biologiškai sunkiai skaidus

Fornet Max 6 OD

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nicosulfuron (ISO) (111991-09-4)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	0,61
Bioakumuliacijos potencialas	Potencialiai nėra bioakumuliacinis.

12.4. Judumas dirvožemyje

Nicosulfuron (ISO) (111991-09-4)	
Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	1,32

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Fornet Max 6 OD	
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų	
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų	

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos nuorodos : Nepavojingas ozono sluoksniui

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos	: Nešalinkite kartu su buitinėmis atliekomis. Pašalinkite vadovaujantis vietinėmis instrukcijomis.
Ekologija – atliekos	: Neužterškite požeminių ir paviršinių vandenų.
Europos atliekų katalogo kodas (LoW)	: 02 01 08* - agrochemijos atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų 15 01 10* - pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos
Kodas HP	: HP4 - „Dirginančios – dirgina odą ir pažeidžia akis“: atliekos, kurios patekusios ant odos arba į akis gali sudirginti odą arba pažeisti akis. HP14 - „Ekotoksiškos“: atliekos, kurios kelia ar gali sukelti tuojau pat ar vėliau gresiantį pavojų vienam ar daugiau aplinkos sektorių.

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Taikomi specialios atsargumo priemonės: 375	Taikomi specialios atsargumo priemonės: 969	Taikomi specialios atsargumo priemonės: A197	Taikomi specialios atsargumo priemonės: 375	Taikomi specialios atsargumo priemonės: 375

Tokioms medžiagoms, kurios vežamos vienietinėje ar kombinuotoje taroje ir kurių grynasis kiekis kiekvienoje vienietinėje ar vidinėje taroje lygus 5 l ar mažiau skysčių atveju arba grynoji masė kiekvienoje vienietinėje ar vidinėje taroje lygi 5 kg ar mažiau kietų medžiagų atveju, kitos ADR nuostatos netaikomos, jei tara atitinka 4.1.1.1, 4.1.1.2 ir 4.1.1.4–4.1.1.8 poskirniuose nurodytas bendrąsias nuostatas.






14.1. JT numeris ar ID numeris

UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
---------	---------	---------	---------	---------

Fornet Max 6 OD

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

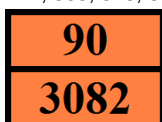
ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas				
APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (Nikosulfuronas)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Nicosulfuron)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Nicosulfuron)	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (Nikosulfuronas)	APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (Nikosulfuronas)
Transportavimo dokumentų aprašymas				
UN 3082 APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (Nikosulfuronas), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Nicosulfuron), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Nicosulfuron), 9, III	UN 3082 APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (Nikosulfuronas), 9, III	UN 3082 APLINKAI PAVOJINGA MEDŽIAGA, SKYSTA, K.N. (Nikosulfuronas), 9, III
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)				
9	9	9	9	9
				
14.4. Pakuotės grupė				
III	III	III	III	III
14.5. Pavojus aplinkai				
Aplinkai pavojinga: Taip	Aplinkai pavojinga: Taip Teršia vandenį: Taip	Aplinkai pavojinga: Taip	Aplinkai pavojinga: Taip	Aplinkai pavojinga: Taip
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Specialiosios nuostatos (ADR) : 274, 335, 375, 601

Oranžinės plokštelės :



Jūrų transportas

Duomenų nėra

Oro transportas

Duomenų nėra

Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN) : M6

Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN) : 0

Geležinkelių transportas

Duomenų nėra

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

Fornet Max 6 OD

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES nuostatos

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Nėra medžiagų, kurias riboja REACH XVII priedas

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagų reglamentuojamų pagal 2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir Europos Tarybos reglamentą (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo.

POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio mėn. 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų

Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagų reglamentuojamų pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1005/2009 2009 m. rugsėjo 16 d. dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų.

LOJ direktyva (2004/42)

LOJ kiekis : 0 %

Sprogmenų pirmtakų reglamentas (2019/1148)

Nėra jokių medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogmenų pirmtakais ir jų naudojimo.

Narkotikų pirmtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagų, įtrauktų į oficialų narkotinių medžiagų pirmtakų sąrašą (EB Reglamentas 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų)

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

Netaikoma

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Pakeitimų nurodymas:

Informacija apie gabenimą.

Pakeitimų nurodymas			
Skirsnis	Pakeistas elementas	Modifikacija	Paaiškinimai
	Pakeičia lapą	Pakeistas	
	Peržiūrėta	Pakeistas	
3	Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis	Pakeistas	
5.1	Tinkamos gesinimo priemonės	Pakeistas	
7.1	Higienos priemonės	Pakeistas	
8.2	Rankų apsauga	Pakeistas	
8.2	Odos ir kūno apsaugos priemonės	Pakeistas	
11.1	LD50 per burną, žiurkė	Pakeistas	
11.1	Priežastis, kai neklasifikuojama	Pridėtas	

Fornet Max 6 OD

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Pakeitimų nurodymas			
Skirsnis	Pakeistas elementas	Modifikacija	Paaiškinimai
11.1	Priežastis, kai neklasifikuojama	Pridėtas	
11.1	Priežastis, kai neklasifikuojama	Pridėtas	
11.1	Priežastis, kai neklasifikuojama	Pridėtas	
11.1	Priežastis, kai neklasifikuojama	Pridėtas	
11.1	Priežastis, kai neklasifikuojama	Pridėtas	
11.1	Priežastis, kai neklasifikuojama	Pridėtas	
11.1	Priežastis, kai neklasifikuojama	Pridėtas	
11.1	Priežastis, kai neklasifikuojama	Pridėtas	
11.1	Priežastis, kai neklasifikuojama	Pridėtas	
11.1	Priežastis, kai neklasifikuojama	Pridėtas	
12.1	ErC50 (kiti vandens augalai)	Pakeistas	
15.2	Cheminės saugos vertinimas	Pakeistas	

Santrumpos ir akronimai:	
ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
BKV	Biokoncentracijos koeficientas
BLV	Biologinė ribinė vertė
BDP: Biocheminis deguonies poreikis	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)
CDP: Cheminis deguonies poreikis	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EB Nr	Europos bendrijos numeris
EC50	Vidutinė poveikį sukelianti koncentracija
EN	Europos standartas
IARC	Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
OECD	Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacija
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos

Fornet Max 6 OD

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Santrumpos ir akronimai:

PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDL	Saugos Duomenų Lapas
STP	Vandens valymo stotis
ThOD	Teorinis deguonies poreikis (ThOD)
TLM	Vidutinė nuokrypio riba
LOJ	Lakieji organiniai junginiai
CAS Nr	Cheminės santraukos paslaugos numeris
N.O.S.: nenurodyta kitaip	Kitaip nenurodyta
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
ED	Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Acute Tox. 4 (Įkvėpus:garų)	Ūmus toksiškumas (Įkvėpus:garų), 4 kategorija
Acute Tox. 4 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 1	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 3	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija
EUH401	Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Skin Corr. 1	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas

Fornet Max 6 OD

Saugos Duomenų Lapas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2020/878

Naudojama klasifikacija ir veiksmai, norint nustatyti mišinių klasifikaciją pagal reglamentus (EB) 1272/2008 [CLP]:

Skin Irrit. 2	H315	
Skin Sens. 1	H317	Remiantis bandymų duomenimis
Aquatic Acute 1	H400	
Aquatic Chronic 1	H410	ekspertų nuomonė

Klasifikacija atitinka : ATP 8

Saugos duomenų lapas (SDS), ES

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.