



NORDFLEX AK-B0303

Versija 1.0

Saugos duomenų lapo numeris: H52417
Peržiūrėjimo data: 13.03.2015

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : NORDFLEX AK-B0303

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio paskirtis : Dažai

Rekomenduojami naudojimo apribojimai : Skirta naudoti tik pramonės įrenginiuose arba profesionaliam apdorojimui.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė : Roberlo s.a.
Ctra. Nacional II, Km. 706,5
17457 Riudellots de la Selva
ES

Telefonas : +34972478060

Telefaksas : +34972477394

Už SDL atsakingo asmens elektroninio pašto adresą : msds@roberlo.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

+34 972 478060 (8:00-12:45 / 14:15-17:30 h) ROBERLO (Spain) (GMT + 1:00)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Degieji skysčiai, 3 kategorija	H226: Degūs skystis ir garai.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis, 2 kategorija	H373: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba dažnai įkvėpus.
Akių dirginimas, 2 kategorija	H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Kvėpavimo sistema	H335: Gali dirginti kvėpavimo takus.
Odos dirginimas, 2 kategorija	H315: Dirgina odą.

NORDFLEX AK-B0303

Versija 1.0

Saugos duomenų lapo numeris: H52417
Peržiūrėjimo data: 13.03.2015

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Centrinė nervų sistema

H336: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai, 3 kategorija

H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Klasifikacija (67/548/EEB, 1999/45/EB)

Degi

R10: Degi.

Kenksminga

R48/20: Kenksminga: ilgą laiką pakartotinai įkvėpiant sukelia sunkius sveikatos sutrikimus.

Dirginanti

R36/37/38: Dirgina akis, kvėpavimo takus ir odą.

R67: Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.

Aplinkai pavojinga

R52/53: Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės :

H226 Degūs skystis ir garai.
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba dažnai įkvėpus.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
H315 Dirgina odą.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės :

Prevencija:
P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/ atviros liepsnos/karštų paviršių. - Nerūkyti.
P260 Neįkvėpti garų.
P260 Neįkvėpti aerozolio.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti



NORDFLEX AK-B0303

Versija 1.0

Saugos duomenų lapo numeris: H52417
Peržiūrėjimo data: 13.03.2015

P284 apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemonės.
Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

Greitoji pagalba:

P303 + P361 + P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų):
nusivilkite visus užterštus drabužius.
Nuplaukite odą vandeniu arba po dušu.
P352 Plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.
P370 + P378 Gaisro atveju: gesinimui naudoti sausą smėlį, sausą cheminę medžiagą ar alkoholiui atsparias putas.

Šalinimas:

P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

Ksilenas, mišrūs izomerai

etilbenzenas

Papildomas ženklėjimas:

EUH208 Gali sukelti alerginę reakciją.

Sudėtyje yra: 2-butanono oksimas

2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis : Dažai

Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija (67/548/EEB)	Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)	Koncentracija (%)
Ksilenas, mišrūs izomerai	1330-20-7 215-535-7 01- 2119488216-32	R10 Xn; R20/21 Xi; R38	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.4; H312 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H335	>= 30 - < 50



NORDFLEX AK-B0303

Versija 1.0

Saugos duomenų lapo numeris: H52417
Peržiūrėjimo data: 13.03.2015

			STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304	
Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė	64742-95-6 265-199-0 01- 2119455851-35	Xn; R65 Xi; R37 N; R51/53 R10 R66 R67	Flam. Liq.3; H226 Asp. Tox.1; H304 STOT SE3; H335, H336 Aquatic Chronic2; H411	>= 2,5 - < 10
etilbenzenas	100-41-4 202-849-4	F; R11 Xn; R20	Flam. Liq.2; H225 Acute Tox.4; H332 STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304	>= 1 - < 10
2-butanono oksimas	96-29-7 202-496-6 01- 2119539477-28	Carc.Cat.3; R40 Xn; R21 Xi; R41 R43	Acute Tox.4; H312 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317 Carc.2; H351	>= 0,1 - < 1

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Kreiptis į gydytoją.
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.
- Įkvėpus : Išvesti į gryną orą.
Po stiprios ekspozicijos kreiptis į gydytoją.
- Patekus ant odos : Nedelsiant nusivilkti užterštus drabužius ir nusiauti batus.
Nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
- Patekus į akis : Dėl atsargos praplauti akis tekančiu vandeniu.
Išimti kontaktinius lęšius.
Saugoti nepažeistą akį.
Plaunamos plačiai atmerktos akys.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens.
NESKATINTI vėmimo.
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Gauti medicininę pagalbą.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai : Įkvėpimas gali sukelti šiuos simptomus:
Galvos skausmas



NORDFLEX AK-B0303

Versija 1.0

Saugos duomenų lapo numeris: H52417
Peržiūrėjimo data: 13.03.2015

Galvos svaigimas
Nuovargis
Silpnumas
Sąlytis su oda gali sukelti šiuos simptomus:
Raudonis
Skausmas
Nurijimas gali sukelti šiuos simptomus:
Pilvo skausmas
Pykinimas
Vėmimas
Diarėja

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

Rizikos : Informacijos neturima.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Alkoholiui atsparios putos
Sausas chemikalas

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Nenaudoti stiprios vandens srovės, nes ji gali išsklaidyti ir išplatinti ugnį.

Pavojingi degimo produktai : Nežinomi jokie pavojingi degimo produktai

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Tolesnė informacija : Atskirai surinkti užterštą gaisro gesinimo vandenį, kuris neturi būti nuleidžiamas į nuotekas.
Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.
Priešgaisrinės saugos sumetimais, kanistrai turėtų būti sandėliuojami atskirai.

NORDFLEX AK-B0303

Versija 1.0

Saugos duomenų lapo numeris: H52417
Peržiūrėjimo data: 13.03.2015

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemonės : Naudoti asmenines apsaugos priemones.
Užtikrinti pakankamą vėdinimą.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Užtikrinti, kad medžiaga nepatektų į nuotekų ir vandentiekos sistemas.
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema, informuoti atsakingas institucijas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).
Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Prireikus kontaktų dėl nenumatyto atvejo žiūrėti 1-mą skyrių. Dėl saugaus elgesio informacijos žiūrėti 7-tą skyrių. Dėl žalingo poveikio kontrolės ir asmeninių apsaugos priemonių žiūrėti 8-tą skyrių. Dėl tolesnio atliekų atsikratymo, laikytis rekomendacijų iš 13-to skyriaus.

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Vengti nustatytų profesinės ekspozicijos ribinių dydžių viršijimo (žr. 8 skyrių).
Vengti patekimo ant odos ir į akis.
Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių.
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.
Darbo patalpoje užtikrinti pakankamą oro pasikeitimą ir ištraukimą.
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogdimo : Vengti aerozolių susidarymo. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Imtis priemonių neleisti elektrostatiniam krūviams susidaryti.

Higienos priemonės : Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką.
Naudojant nevalgyti ir negerti. Naudojant nerūkyti. Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms : Nerūkyti. Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje.



NORDFLEX AK-B0303

Versija 1.0

Saugos duomenų lapo numeris: H52417 Peržiūrėjimo data: 13.03.2015

Sandėliavimo trukmė : 12 Months

Kiti duomenys : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Ypatingų šio produkto naudojimo rekomendacijų nėra, išskyrus tas, kurios išdėstytos anksčiau.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Pagrindas, bazė
Ksilenas, mišrūs izomerai	1330-20-7	IPRD	50 ppm 200 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija	Oksiduojanti			
Ksilenas, mišrūs izomerai	1330-20-7	TPRD	100 ppm 450 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija	Oksiduojanti			
Ksilenas, mišrūs izomerai	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
Ksilenas, mišrūs izomerai	1330-20-7	STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
etilbenzenas	100-41-4	TWA	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
etilbenzenas	100-41-4	STEL	200 ppm 884 mg/m ³	2000/39/EC
Tolesnė informacija	Prie profesinio poveikio ribinės vertės pridėtas užrašas, žymintis odą, reiškia, kad medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro odą, Orientacinis			
etilbenzenas	100-41-4	IPRD	100 ppm 442 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija	Oksiduojanti			
etilbenzenas	100-41-4	TPRD	200 ppm 884 mg/m ³	LT OEL
Tolesnė informacija	Oksiduojanti			



NORDFLEX AK-B0303

Versija 1.0

Saugos duomenų lapo numeris: H52417
Peržiūrėjimo data: 13.03.2015

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Ksilenas, mišrūs izomerai	: Naudojimo pabaiga: Darbuotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 77 mg/m ³
Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinių angliavandenilių	: Naudojimo pabaiga: Darbuotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 608 mg/m ³
etilbenzenas	: Naudojimo pabaiga: Darbuotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 77 mg/m ³
2-butanono oksimas	: Naudojimo pabaiga: Darbuotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - sisteminis poveikis Vertė: 9 mg/m ³ Naudojimo pabaiga: Darbuotojai Paveikimo būdai: Įkvėpimas Potencialus poveikis sveikatai: Ilgalaikis - vietinis poveikis Vertė: 3,33 mg/m ³

8.2 Poveikio kontrolė

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga	: Indelis akims plauti su švari vandeniu Sandariai priglundantys apsauginiai akiniai
Rankų apsauga	
Paiškinimai	: Tirpiams atsparios pirštinės Pasirinktos apsauginės pirštinės turi atitikti ES direktyvos 89/686/EEB ir standarto EN 374 nustatytus reikalavimus. Prieš nusimaunant pirštines, nuplauti muilu ir vandeniu.
Odos ir kūno apsaugos priemonės	: nepralaidūs drabužiai Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.
Kvėpavimo organų apsauga	: Garų susidarymo atveju naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonę su aprobuotu filtru.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	: skystas, klampusis
Spalva	: geltona
Kvapas	: būdingas

NORDFLEX AK-B0303

Versija 1.0

Saugos duomenų lapo numeris: H52417
Peržiūrėjimo data: 13.03.2015

Lydimosi temperatūra / lydimosi temperatūros intervalas	:	Netaikomas
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	nenustatyta
Pliūpsnio temperatūra	:	26 °C Metodas: ISO 1523, uždaras cilindras Setaflash
Viršutinė sprogo riba	:	nenustatyta
Žemutinė sprogo riba	:	nenustatyta
Garų slėgis	:	nenustatyta
Tankis	:	0,985 g/cm ³ (20 °C) Metodas: ISO 2811-1
Tirpumas Tirpumas vandenyje	:	nemaišus
Klampa Dinaminė klampa	:	476 mPa.s (20 °C) Metodas: ISO 2555
Kinematinė klampa	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)

9.2 Kita informacija

Neturima duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.

10.2 Cheminis stabilumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Neskyla , jei naudojama kaip nurodyta.

Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.

NORDFLEX AK-B0303

Versija 1.0

Saugos duomenų lapo numeris:
H52417

Peržiūrėjimo data: 13.03.2015

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Šiluma, liepsnos ir kibirkštys.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Oksidatoriai
Stiprios rūgštys ir bazės

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai : Anglies monoksidas

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas

Produktas:

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis : > 20 mg/l
Ekspozicijos laikas: 4 h
Bandymo atmosfera: garai
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis : 1.401 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

Komponentai:

Ksilenas, mišrūs izomerai:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 4.300 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): 22,08 mg/l
Ekspozicijos laikas: 4 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis : 1.100 mg/kg
Metodas: Perskaičiuotas ūmaus toksiškumo taškinis įvertis

Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 3.592 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 20 mg/l
Ekspozicijos laikas: 4 h

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): 3.160 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

etilbenzenas:



NORDFLEX AK-B0303

Versija 1.0

Saugos duomenų lapo numeris: H52417
Peržiūrėjimo data: 13.03.2015

Ūmus toksiškumas prarijus	: LD50 per virškinimo traktą (Žiurkė): 3.500 mg/kg Metodas: OECD Bandymų gairės 401
Ūmus toksiškumas įkvėpus	: LC50 (Žiurkė): 17,4 mg/l Ekspozicijos laikas: 4 h Metodas: OECD Bandymų gairės 403
Ūmus toksiškumas susilietus su oda	: LD50 (Triušis): 15.400 mg/kg Metodas: OECD Bandymų gairės 402
2-butanono oksimas:	
Ūmus toksiškumas susilietus su oda	: Ūmaus toksiškumo įvertis : 1.100 mg/kg Metodas: Perskaičiuotas ūmaus toksiškumo taškinis įvertis

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Produktas:

Rezultatas: Odos dirginimas

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Produktas:

Paaiškinimai: Stiprus akių dirginimas

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Produktas:

Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Kancerogeniškumas

Toksiškumas reprodukcijai

STOT (vienkartinis poveikis)

Produktas:

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys klasifikuojami kaip 3 kategorijos narkotinio poveikio specifiskai toksiški konkrečiam organui po vienkartinio poveikio.

STOT (kartotinis poveikis)

Produktas:

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys klasifikuojami kaip 2 kategorijos specifiskai toksiški konkrečiam organui po kartotino poveikio.

NORDFLEX AK-B0303

Versija 1.0

Saugos duomenų lapo numeris:
H52417

Peržiūrėjimo data: 13.03.2015

Toksiškumas įkvėpus

Produktas:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Tolesnė informacija

Produktas:

Paaškinimai: Tirpikliai gali pašalinti odos riebalus.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Komponentai:

Ksilenas, mišrūs izomerai:

Toksiškumas žuvims	:	LC50 (Žuvys): 14 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h Metodas: OECD Bandymų gairės 203
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (Daphnia (Dafnija)): 16 mg/l Ekspozicijos laikas: 48 h Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė:

Toksiškumas žuvims	:	LC50 (Žuvys): 9,2 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h Metodas: OECD Bandymų gairės 203
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (Daphnia (Dafnija)): 3,2 mg/l Ekspozicijos laikas: 48 h Metodas: OECD Bandymų metodika 202
Toksiškumas jūros dumbliams	:	EC50 (Algae): 2,9 mg/l Ekspozicijos laikas: 72 h Metodas: OECD Bandymų metodika 201

etilbenzenas:

Toksiškumas žuvims	:	LC50 (Žuvys): 12 mg/l Ekspozicijos laikas: 96 h Metodas: OECD Bandymų gairės 203
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (Daphnia (Dafnija)): 1,8 mg/l Ekspozicijos laikas: 48 h Metodas: OECD Bandymų metodika 202
Toksiškumas jūros dumbliams	:	EC50 (Algae): 33 mg/l Ekspozicijos laikas: 72 h Metodas: OECD Bandymų metodika 201



NORDFLEX AK-B0303

Versija 1.0

Saugos duomenų lapo numeris:
H52417

Peržiūrėjimo data: 13.03.2015

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Neturima duomenų

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Neturima duomenų

12.4 Judrumas dirvožemyje

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Neprofesionalaus naudojimo ar šalinimo atveju turi būti atsižvelgta į pavojų aplinkai., Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą.
Chemikalais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandentakių ar griovių.
Perteklių ir neperdirbamus tirpalus pristatyti į licenzijuotą atliekų tvarkymo įmonę.

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.
Šalinti kaip nenaudotą produktą.
Pakartotinai nenaudoti tuščios pakuotės.
Nedeginti ar nepjaustyti dujiniu pjovikliu tuščių statinių.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris

ADR : UN 1263

IMDG : UN 1263

NORDFLEX AK-B0303

Versija 1.0

Saugos duomenų lapo numeris:
H52417

Peržiūrėjimo data: 13.03.2015

IATA : UN 1263

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR : DAŽAI

IMDG : PAINT

IATA : Paint

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR : 3

IMDG : 3

IATA : 3

14.4 Pakuotės grupė

ADR

Pakuotės grupė : III

Klasifikacinis kodas : F1

Pavojaus rūšies : 33

identifikacinis numeris

Ženkilai : 3

IMDG

Pakuotės grupė : III

Ženkilai : 3

EmS Kodas : F-E, S-E

IATA

Pakavimo instrukcija : 366

(krovininis lėktuvas)

Pakavimo instrukcija (LQ) : Y344

Pakuotės grupė : III

Ženkilai : Flammable Liquids

14.5 Pavojus aplinkai

ADR

Aplinkai pavojinga : ne

IMDG

Jūrų vandens teršalas : ne

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikomas

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

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.



NORDFLEX AK-B0303

Versija 1.0

Saugos duomenų lapo numeris: H52417
Peržiūrėjimo data: 13.03.2015

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.

		Kiekis 1	Kiekis 2
P5c	DEGIEJI SKYSČIAI	5.000 t	50.000 t
34	Naftos produktai: (a) benzinas ir nafta, (b) žibalas (įskaitant reaktyvinius degalus), (c) gazoliai (įskaitant dyzelinius degalus, buitinio šildymo alyvas ir gazolių sumaišymo sroves)	2.500 t	25.000 t

Kiti nurodymai : Produktas klasifikuojamas ir ženklinamas pagal EB direktyvas ir atitinkamus nacionalinius įstatymus.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Netaikomas

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas R frazių tekstas

R10	Degi.
R11	Labai degi.
R20	Kenksminga įkvėpus.
R20/21	Kenksminga įkvėpus ir susilietus su oda.
R21	Kenksminga susilietus su oda.
R37	Dirgina kvėpavimo takus.
R38	Dirgina odą.
R40	Įtariama, kad gali sukelti vėžį.
R41	Gali smarkiai pažeisti akis.
R43	Gali sukelti alergiją susilietus su oda.
R51/53	Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.
R65	Kenksminga - prarijus, gali pakenkti plaučiams.
R66	Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
R67	Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.

Pilnas H teiginių tekstas

H225	Labai degūs skystis ir garai.
H226	Degūs skystis ir garai.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H315	Dirgina odą.



NORDFLEX AK-B0303

Versija 1.0

Saugos duomenų lapo numeris: H52417
Peržiūrėjimo data: 13.03.2015

H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba dažnai įkvėpus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Tolesnė informacija

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datos mūsų turimus duomenis. Šiais duomenimis turi būti vadovaujama saugiai naudojant, tvarkant, perdirbant, sandėliuojant, pervežant, šalinant, išskiriant cheminę medžiagą, preparatą, išskyrus garantijas ir kokybės specifikacijas. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga, preparatu ir netaikomi tai medžiagai, esančiai junginiuose su kitomis medžiagomis, arba kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.