



3 X A Diesel

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su jo pakeitimu
Reglamentu (ES) 2015/830

MSDS versija: E07.00

Išleidimo data: 2018 07 30

Blend versija: 9

1 SKIRSNIS. Medžiagos / mišinio ir bendrovės / įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma: Mišinys
Produkto pavadinimas: 3 X A dyzelinas
Prekės kodas: W76459

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

1.2.1. Atitinkami nustatyti naudojimo būdai.

Medžiagos / mišinio naudojimas: dyzelinio kuro priedas.

Funkcijos arba naudojimo kategorija: Kuro priedai.

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai.

Papildomos informacijos nėra.

1.3. Informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Wynn's Belgium
Industriepark-West 46
9100 Sint-Niklaas - Belgium
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56
msds@wynns.eu - www.wynns.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų informacijos biuras: +370 5 236 20 52 (visą parą)

2 SKIRSNIS. Pavojų nustatymas

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Asp. Tox. 1 H304

„Aquatic Chronic 3“ H412

Visas H teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

Neigiamas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Papildomos informacijos nėra

2.2. Etikečių elementai

Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]



Pavojaus piktogramos (CLP) :

GHS08

Signalinis žodis (CLP) : Pavojus

Pavojingi ingredientai: distiliatai (Fischer-Tropsch), C8-26, šakoti ir tiesūs

Pavojingumo frazės (CLP):

H304 - Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali būti mirtinas.

H412 - Kenksminga vandens organizmams, turinti ilgalaikį poveikį.

EUH teiginiai:

EUH066 - Pakartotinis poveikis gali sukelti odos sausumą arba įtrūkimus.

Atsargumo frazės (CLP):

P102 - Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

P405 - Laikyti užrakintą.

P301 + P310 - PRARIJUS: Nedelsiant paskambinkite į APSINUODIJIMŲ CENTRĄ / gydytoją

P331 - NESKATINKITE vėmimo.

P273 - Vengti patekimo į aplinką.

2.3. Kiti pavojai

Papildomos informacijos nėra

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikoma.

3.2. Mišiniai

pavadinimas	Produkto identifikavimas	%	Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
distiliatai (Fischer-Tropsch), C8-26, šakoti ir tiesūs	(CAS-Nr.) 848301-67-7 (EC- Nr.) 481-740-5 (REACH- Nr.) 01-0000020119-75	>= 90	Asp. Tox. 1, H304
Angliavandeniliai, C10, aromatiniai, <1% naftaleno	(EC- Nr.) 918-811-1 (REACH- Nr.) 01-2119463583-34	1 - 2,5	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
2-etilheksan-1-olis medžiaga, kuriai nustatyta Bendrijos poveikio darbo vietoje riba	(CAS- Nr.) 104-76-7 (EC- Nr.) 203-234-3 (REACH- Nr.) 01-2119487289-20	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Įkvėpimas: dulkės, rūkas), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Naftalenas	(CAS- Nr.) 91-20-3 (EC- Nr.) 202-049-5 (EC Index- Nr.) 601-052-00-2 (REACH- Nr.) 01-2119561346-37	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Visas H teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmosios pagalbos priemonės: patikrinkite gyvybines funkcijas. Laikykite nukentėjusįjį ramybėje padėtyje pusiau gulom. Nesąmoningas: palaikykite pakankamus kvėpavimo takus ir kvėpavimą. Kvėpavimo sustojimas: dirbtinis kvėpavimas arba deguonis. Širdies sustojimas: atlikite gaivinimą. Nukentėjusysis ištiktas šoko: paguldyti ant nugaros šiek tiek pakeltomis kojomis. Vėmimas: užkirsti kelią asfiksijai / aspiracinei pneumonijai. Stebėkite nukentėjusįjį. Suteikite psichologinę pagalbą. Apkloti nukentėjusįjį, kad nesusaltų. Laikykite nukentėjusįjį ramiai, venkite fizinio krūvio. Jei reikia, kreipkitės į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus: Jei sunku kvėpuoti, nukentėjusįjį išneškite į gryną orą ir laikykite ramybės būsenoje, kurioje galima kvėpuoti. Kreipkitės į APSINUODIJIMŲ CENTRĄ / gydytoją, jei pasijutote blogai.

Pirmosios pagalbos priemonės susilietus su oda: Nusivilkite paveiktus drabužius ir nuplaukite visą atvirą odos vietą švelniu muilu ir vandeniu, po to gerai nuplaukite. Jei atsiranda odos dirginimas ar bėrimas: kreipkitės į gydytoją patarimas / dėmesys.

Pirmosios pagalbos priemonės patekus į akis: PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai nuplaukite vandeniu. Nuimkite kontaktinius lęšius, jei jų yra ir lengva padaryti. Tęskite skalavimą. Jei akių dirginimas išlieka: Kreipkitės į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės nurijus: Prarijus, praskalaukite burną. NESKATINKITE vėmimo. Kreipkitės į APSINUODIJIMŲ CENTRĄ / gydytoją, jei pasijutote blogai. Nurijus didelius kiekius, nedelsiant į ligoninę.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis, ūmus ir uždelstas

Papildomos informacijos nėra

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

Papildomos informacijos nėra

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės: vandens purškimas. AFFF putos. ABC milteliai.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus: degus skystis. Imkitės atsargumo priemonių nuo statinių iškrovų.

Sprogimo pavojus: Produktas nėra sprogus.

5.3. Patarimai ugniagesiams

Priešgaisrinės instrukcijos: Neleiskite gaisro gesinimo vandeniui patekti į aplinką.

Apsauga gaisro gesinimo metu: Neikite į gaisro zoną be tinkamų apsaugos priemonių, įskaitant kvėpavimo takų apsaugą.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Bendrosios priemonės: būkite ypač atsargūs, kad išvengtumėte statinių elektros krūvių. Jokios atviros liepsnos. Nerūkyti.

6.1.1. Skubios pagalbos darbuotojams

Apsauginė įranga: Mūvėkite tinkamas pirštines ir akių / veido apsaugą. apsauginiai rūbai.

Avarinės procedūros: pažymėkite pavojingą zoną. Neleiskite tekėti į žemas vietas. Uždaroje erdvėje naudokite autonominius kvėpavimo aparatus. Nusivilkite užterštus drabužius.

6.1.2. Skubios pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga: Apsaugos personalą aprūpinkite tinkama apsauga.

6.2. Aplinkos apsaugos priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ir viešuosius vandenis. Venkite patekimo į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo metodai ir medžiagos

Izoliacijai surinkti. Sulaikykite tekančią medžiagą, perpumpuodami į tinkamas talpyklas.

Valymo metodai: Nedidelis išsiliejusio skysčio kiekis: absorbuokite nedegioje sugeriančioje medžiagoje ir kastuvu išmeskite į konteinerį. Geriausia valyti plovikliu. Venkite tirpiklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Daugiau informacijos ieškokite 8 skyriuje: "Poveikio kontrolė / asmeninė apsauga".

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Saugaus naudojimo atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo atsargumo priemonės: Laikykites teisinių reikalavimų. Pakartotinis poveikis gali sukelti odos sausumą arba įtrūkimus. Nekelia ypatingos rizikos, kai elgiamasi laikantis geros darbo higienos praktikos.

Higienos priemonės: Laikykites geros asmens higienos praktikos. PATEKUS ANT ODOS: Švelniai nuplaukite dideliu kiekiu muilo ir vandens. Prieš pakartotinį naudojimą išskalbkite užterštus drabužius.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės: nereikia jokių specialių ar specialių techninių priemonių.

Laikymo sąlygos: atitikti teisinius reikalavimus. Saugoti nuo saulės spindulių. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

Saugojimo vieta: laikykites teisinių reikalavimų. Vėdinimas palei grindis.

Specialios pakavimo taisyklės: atitikti teisinius reikalavimus. Laikyti uždarytoje talpykloje. Ženklimas būtinas.

7.3. Konkretus (-ūs) naudojimas (-ai)

Prieš naudojimą perskaitykite etiketę. Laikykites etiketės atsargumo priemonių. Išsamią informaciją rasite produkto biuletenyje.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Angliavandeniliai, C10, aromatiniai, <1% naftaleno		
Belgija	Ribinė vertė (mg/m ³)	200 mg/m ³
2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)		
EB	IOELV TWA (mg/m ³)	5,4 mg/m ³
EB	IOELV TWA (ppm)	1 ppm
Vokietija	TRGS 900 Profesinio poveikio ribinė vertė (mg/m ³)	110 mg/m ³

Vokietija	TRGS 900 Profesinio poveikio ribinė vertė (ppm)	20 ppm
Naftalenas (91-20-3)		
EB	IOELV TWA (mg/m ³)	50 mg/m ³
EB	IOELV TWA (ppm)	10 ppm
Belgija	Ribinė vertė (mg/m ³)	53 mg/m ³
Belgija	Ribinė vertė (ppm)	10 ppm
Belgija	Trumpalaikė vertė (mg/m ³)	80 mg/m ³
Belgija	Trumpalaikė vertė (ppm)	15 ppm
Belgija	Pastaba (BE)	D
Vengrija	AK-vertė	50 mg/m ³

distiliatai (Fischer-Tropsch), C8-26, šakoti ir tiesūs (848301-67-7)	
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	2,06 mg/kg dwt
PNEC (Dirvožemis)	
PNEC Dirvožemis	1,68 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	10 mg/l
Angliavandeniliai, C10, aromatiniai, <1% naftaleno	
DNEL/DMEL (Darbininkai)	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	12,5 mg/kg kūno svorio per dieną
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpus	151 mg/m ³
DNEL/DMEL (Bendroji populiacija)	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, prarijus	7,5 mg/kg kūno svorio per dieną
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpus	32 mg/m ³
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	7,5 mg/kg kūno svorio per dieną
2-etilheksan-1-olis (104-76-7)	
DNEL/DMEL (Darbininkai)	

Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpus	53,2 mg/m ³
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	23 mg/kg kūno svorio per dieną
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpus	12,8 mg/m ³
Ilgalaikis - vietinis poveikis, įkvėpus	53,2 mg/m ³
DNEL/DMEL (Bendroji populiacija)	
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpus	26,6 mg/m ³
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, prarijus	1,1 mg/kg kūno svorio per dieną
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	2,3 mg/m ³
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	11,4 mg/kg kūno svorio per dieną
Ilgalaikis - lokalinis poveikis, per odą	26,6 mg/m ³
PNEC (Vanduo)	
PNEC vandens (gėlo vandens)	0,017 mg/l
PNEC vandens (jūros vandens)	0,0017 mg/l
PNEC vandens (protarpinis, gėlavandenis)	0,17 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC Nuosėdos (gėlo vandens)	0,284 mg/kg dwt
PNEC Nuosėdos (marine water)	0,0284 mg/kg dwt
PNEC (Dirva)	
PNEC dirva	0,047 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	10 mg/l
Naftalenas (91-20-3)	
DNEL/DMEL (Darbininkai)	
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, per odą	3,57 mg/kg kūno svorio per dieną
Ilgalaikis - sisteminis poveikis, įkvėpus	25 mg/m ³
Ilgalaikis - vietinis poveikis, įkvėpus	25 mg/m ³
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	2,9 mg/l

8.2. Poveikio kontrolė

Tinkama inžinerinė kontrolė: Avariniai akių plovimo fontanai ir saugūs dušai turėtų būti prieinami bet kurioje avarijos vietoje. Nereikalauja jokių specialių ar specialių techninių priemonių.



Asmeninės apsaugos priemonės: Pirštinės. Apsauginiai akiniai.

Rankų apsauga: Neoprenas. Nitrilo guma. Tinkamų pirštinių pasirinkimas yra sprendimas, kuris priklauso ne tik nuo medžiagos tipo, bet ir nuo kitų kokybės savybių, kurios skiriasi kiekvienam gamintojui. Įsiskverbimo laiką reikia patikrinti pas pirštinių gamintoją. Kita informacija: Proveržio laikas: > 30 '. Pirštinių medžiagos storis > 0,1 mm.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būseną:	skystis
Spalva:	gintaras.
Kvapą:	būdingas.
Kvapo slenkstis:	Duomenų nėra
pH:	
Santykiniš garavimo greitis (butilacetatas = 1):	Duomenų nėra
lūžio rodiklis:	1 436
Lydimosi temperatūra:	Duomenų nėra
Užšalimo taškas:	duomenų nėra
Virimo temperatūra:	Duomenų nėra
Pliūpsnio temperatūra:	74 ° C
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Duomenų nėra
Skilimo temperatūra:	Duomenų nėra
Degumas (kietosios medžiagos, dujos):	Duomenų nėra
Garų slėgis:	Duomenų nėra
Santykiniš garų tankis esant 20 ° C:	Duomenų nėra
Santykiniš tankis:	Duomenų nėra
Tankis @ 20 ° C:	779 kg / m ³
Tirpumas:	Duomenų nėra
„Log Pow“:	duomenų nėra
„Log Kow“:	duomenų nėra
Kinematinė klampa esant 40 ° C:	2,7 mm ² / s
Dinaminė klampa esant 40 ° C:	duomenų nėra
Klampa:	
Klampumo indeksas:	
Sprogstamosios savybės:	Duomenų nėra
Oksidacinės savybės:	Duomenų nėra
Sprogumo ribos:	Duomenų nėra

9.2. Kita informacija

LOJ kiekis: 98,6%.

Papildoma informacija: Šiame skyriuje pateikiami fiziniai ir cheminiai duomenys yra tipiškos šio produkto vertės ir nėra skirti produkto specifikacijoms.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Papildomos informacijos nėra.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus normaliomis sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Papildomos informacijos nėra.

10.4. Vengtinios sąlygos

Laikyti atokiau nuo karščio, karštų paviršių, kibirkščių, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

Laikykite atokiau nuo stiprių rūgščių ir stiprių oksidatorių.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Papildomos informacijos nėra.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Papildomos informacijos nėra.

SECTION 11: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksiologinį poveikį

Ūmus toksiškumas: Kenksminga: prarijus, gali pakenkti plaučiams

distiliatai (Fischer-Tropsch), C8-26, šakoti ir tiesūs (848301-67-7)	
LD50 žiurkė, prarijus	> 5000 mg/kg kūno svorio Sprague-Dawley
distiliatai (Fischer-Tropsch), C8-26, šakoti ir tiesūs (848301-67-7)	
LD50 žiurkė, per odą	> 2000 mg/kg kūno svorio Sprague-Dawley
Angliavandeniliai, C10, aromatiniai, <1% naftaleno	
LD50 žiurkė, prarijus	6318 mg/kg kūno svorio Crl:CDBR
LD50 triušis, per odą	> 2000 mg/kg kūno svorio, Naujosios Zelandijos baltas
LC50 žiurkė, įkvėpus (mg/l)	> 4,688 mg/l/4h Sprague-Dawley
ATE CLP (prarijus)	6318 mg/kg kūno svorio
2-etilheksan-1-olis (104-76-7)	
LD50 žiurkė, prarijus	3290 mg/kg
LD50 triušis, per odą	> 3000 mg/kg
LC50 žiurkė, įkvėpus (mg/l)	1,1 mg/l/4h
ATE CLP (prarijus)	3290 mg/kg kūno svorio
ATE CLP (per odą)	3000 mg/kg kūno svorio
ATE CLP (garai)	1,1 mg/l/4h
ATE CLP (dulkės, rūkas)	1,1 mg/l/4h
Naftalenas (91-20-3)	
LD50 žiurkė, prarijus	> 2000 mg/kg kūno svorio Sprague-Dawley
LD50 žiurkė, per odą	> 2500 mg/kg kūno svorio Sherman
ATE CLP (prarijus)	500 mg/kg kūno svorio

Odos ėsdinimas / dirginimas:

neklasifikuojama

Sunkus akių pažeidimas / dirginimas:

neklasifikuojama

Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas:

Neklasifikuojama

Lytinių ląstelių mutageniškumas:

Neklasifikuojama

Kancerogeniškumas:

neklasifikuojama

Toksiškumas reprodukcijai:

neklasifikuojama

STOT - vienkartinis poveikis:

neklasifikuojama

STOT - kartotinis poveikis:

neklasifikuojama

Aspiracijos pavojus:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali būti mirtinas.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija - bendra: Šiame produkte yra pavojingų vandens aplinkai komponentų.
Ekologija - vanduo: Kenksminga vandens organizmams, turinti ilgalaikį poveikį.

distiliatai (Fischer-Tropsch), C8-26, šakoti ir tiesūs (848301-67-7)	
LC50 žuvis 1	> 1000 mg/l @96h Pimephales promelas
EC50 Dafnija 1	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna
EC50 kiti vandens organizmai 1	> 1000 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (ūmus)	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna
Angliavandeniliai, C10, aromatiniai, <1% naftaleno	
LC50 žuvis 1	96h 2 - 5 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 Dafnija 1	48h 10 mg/l Daphnia magna
EC50 kiti vandens organizmai 1	72h 1 - 3 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
2-etilheksan-1-olis (104-76-7)	
LC50 žuvis 1	96h 28,2 mg/l pimephales promelas
EC50 Dafnija 1	48h 39 mg/l daphnia magna
EC50 kiti vandens organizmai 1	72h 11,5 mg/l algae (desmodesmus subspicatus)
Naftalenas (91-20-3)	
LC50 žuvis 1	96h 1,6 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 Dafnija 1	48h 2,16 mg/l Daphnia magna

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

distiliatai (Fischer-Tropsch), C8-26, šakoti ir tiesūs (848301-67-7)	
Patvarumas ir skaidomumas	Lengvai biologiškai skaidomas.
2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
Patvarumas ir skaidomumas	Lengvai biologiškai skaidomas

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

distiliatai (Fischer-Tropsch), C8-26, šakoti ir tiesūs (848301-67-7)	
Log Pow	> 6,5 @40°C
2-etilheksan-1-olis (104-76-7)	
Bioakumuliacijos potencialas	Bioakumuliacijos nėra.

12.4. Judrumas dirvožemyje

Papildomos informacijos nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

2-etilheksan-1-olis (104-76-7)
Ši medžiaga / mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo PBT kriterijų
Ši medžiaga / mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priedo vPvB kriterijų

12.6. Kitas neigiamas poveikis

Papildomos informacijos nėra

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai.

Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos:

Šalinkite saugiai, laikydamiesi vietinių / nacionalinių taisyklių. Išvežti į įgaliotą atliekų tvarkymo įrenginį. Venkite patekimo į aplinką.

Europos atliekų sąrašo (LoW) kodas:

14 06 03 * - kiti tirpikliai ir tirpiklių mišiniai.

15 01 10 * - pakuotės, kuriose yra pavojingų medžiagų likučių arba kurios jomis užterštos.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. JT numeris

Gabenimas nereglamentuojamas.

14.2. JT teisingas gabenimo pavadinimas

Netaikoma.

14.3. Transporto pavojingumo klasė (-ės)

Netaikoma.

14.4. Pakavimo grupė

Netaikoma.

14.5. Pavojai aplinkai

Kita informacija: Papildomos informacijos nėra.

14.6. Specialios atsargumo priemonės vartotojui

14.6.1. Sausumos transportas

Papildomos informacijos nėra

14.6.2. Transportas jūra

Papildomos informacijos nėra

14.6.3. Oro transportas

Papildomos informacijos nėra

14.7. Gabenimas nesupakuotas pagal MARPOL II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Medžiagai ar mišiniui taikomi saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

15.1.1. ES reglamentai

Nėra jokių REACH medžiagų, kurioms taikomi XVII priedo apribojimai.

REACH kandidatų sąrašė nėra jokios medžiagos, kurios $\geq 0,1\%$ / SCL.

Nėra jokių REACH reglamento XIV priedo medžiagų.

LOJ kiekis: 98,6% .

15.1.2. Nacionalinės taisyklės

Vandens pavojingumo klasė (WGK): 1 - mažai pavojinga vandeniui

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Papildomos informacijos nėra

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H ir EUH teiginių tekstas:

„Acute Tox“. 4 (įkvėpimas: dulkės, rūkas) Ūmus toksiškumas (įkvėpus: dulkės, rūkas), 4 kategorija.

„Acute Tox“. 4 (prarijus) Ūmus toksiškumas (oralinis), 4 kategorija

Ūmus pavojus vandeniui, pavojingas vandens aplinkai. Ūmus pavojus, 1 kategorija.

Aquatic Chronic 1 Pavojinga vandens aplinkai - 1 kategorijos lėtinis pavojus.
Aquatic Chronic 2 Pavojinga vandens aplinkai. Lėtinis pavojus, 2 kategorija.
Aquatic Chronic 3 Pavojinga vandens aplinkai. Lėtinis pavojus, 3 kategorija.
Asp. Tox. 1 Aspiracijos pavojus, 1 kategorija.
Carc. 2 kancerogeniškumas, 2 kategorija.
„Eye Irrit“. 2 sunkus akių pažeidimas / akių dirginimas, 2 kategorija.
Odos dirginimas. 2 Odos ėsdinimas / dirginimas, 2 kategorija.
STOT SE 3 Specifinis toksiškumas konkrečiam organui. Vienkartinis poveikis, 3 kategorija. Kvėpavimo takų dirginimas.
STOT SE 3 Specifinis toksiškumas konkrečiam organui. Vienkartinis poveikis, 3 kategorija, Narkozė.
H302 Kenksminga prarijus.
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali būti mirtinas.
H315 Dirgina odą.
H319 Smarkiai dirgina akis.
H332 Kenksminga įkvėpus.
H335 Gali dirginti kvėpavimą.
H336 Gali sukelti mieguistumą ar galvos svaigimą.
H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, turinti ilgalaikį poveikį.
H411 Toksiška vandens organizmams, turinti ilgalaikį poveikį.
H412 Kenksminga vandens organizmams, turinti ilgalaikį poveikį.
EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos sausumą arba įtrūkimus.

Ši informacija yra pagrįsta mūsų dabartinėmis žiniomis ir skirta gaminiui apibūdinti tik sveikatos, saugos ir aplinkosaugos reikalavimų tikslais. Todėl tai neturėtų būti suprantama kaip garantuojanti kokią nors specifinę produkto savybę.