

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 27.11.2015

Versijos numeris 14

Peržiūrėta: 27.11.2015

1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekybos ženklas: **Osmo Hardwax-Aliejus Rapid**

Gaminio numeris: 3232; 3240; 3262

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Medžiagos / mišinio panaudojimas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Medžiagos / mišinio panaudojimas Dažai

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas / tiekėjas Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG

Affhüppen Esch 12

D-48231 Warendorf

Informacijos šaltinis: Product safety department

Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188

Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462

e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Pagalbos telefono numeris:

Giftnotruf Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686 790 Beratung in Deutsch und Englisch

Giftnotruf VIZ Österreich (24h): +43 1 406 43 43 Beratung in Deutsch und Englisch

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Degūs skystis ir garai.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklinimas pagal Reglamentą

(EB) Nr. 1272/2008

Pavojaus piktogramos

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.



GHS02

Signalinis žodis

Atsargiai

Pavojingumo frazės

H226 Degūs skystis ir garai.

Atsargumo frazės

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių. - Nerūkyti.

P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

(Tęsinys 2 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Prekybos ženklas: Osmo Hardwax-Aliejus Rapid

(Puslapio 1 tęsinys)

Papildomos nuorodos:

P262 Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.
P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

Ypatingos pavojų žmogui ir aplinkai nuorodos

Dirbant su chemikalais atkreiptinas dėmesys į įprastas saugumo priemones.
Šlifavimo operacijas paprastai dėvėti kaukę nuo dulkių.
Sudėtyje yra 2-butanono oksimas. Gali sukelti alerginę reakciją.

2.3 Kiti pavojai

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nevartotina.

vPvB: Nevartotina.

Įspėjimas: Išplaukite bet kokių parduodamų naudotų audiniu, įmirkyti su šiuo produktu po naudojimo nedelsiant arba laikyti hermetiškame konteineryje (savęs uždegimo pavojus)

Must not be applied on the same spraying stand as lacquers or lacquer corrosives that contain NC (nitrocellulose). Risk of self-ignition.

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Aprašymas: Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

Pavojingos sudedamosios medžiagos :

CAS: 64742-48-9 EB numeris: 918-481-9	Angliavandeniliai, C9 C11, isoalkanes, cyclics, <2% aromatinių ☠ Asp. Tox. 1, H304	25-50%
CAS: 64742-49-0 EB numeris: 927-241-2	Angliavandeniliai, C9-C10, isoalkanes, cyclics, <2% aromatinių ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412	10-<25%

Papildomos nuorodos Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendra informacija: Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.
Nukentėjusiuosius išnešti į gryną orą.

Įkvėpus: Garantuoti tyrą orą. Jeigu reikia, panaudoti kvėpavimą užtikrinančias priemones, šilumą. Tęsiantis negalavimams, pasikonsultuoti su gydytoju.
Netekus sąmonės, paguldyti ir vežti paguldžius stabiliai ant šono.

Po kontakto su oda: Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.

Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.

(Tęsinys 3 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 27.11.2015

Versijos numeris 14

Peržiūrėta: 27.11.2015

Prekybos ženklas: Osmo Hardwax-Aliejus Rapid

(Puslapio 2 tęsinys)

Po kontakto su akimis:	Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu ir pasikonsultuoti su gydytoju.
Prarijus:	Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę.
4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)	Galvos skausmai Apsvaigimas
4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo medžiagos: CO₂, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.

Dėl saugumo sumetimų

netinkamos gesinimo medžiagos: Vanduo pilna srove

5.2 Specialūs medžiagos ar

mišinio keliama pavojai

Įkaitus arba gaisro atveju galimas nuodingų dujų susidarymas.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Ypatingos saugos priemonės:

Uždėti kvėpavimo apsaugos priemonę.

Kitos nuorodos

Gaisro ir gesinimo vandens likučiai turi būti sutvarkyti pagal atitinkamas žinybines instrukcijas.

Pažeistas talpas atvėsinti vandens srove.

6. SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo

priemonės, apsaugos priemonės ir

skubios pagalbos procedūros

Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.

Vengti ugnies šaltinių.

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

6.2 Ekologinės atsargumo

priemonės:

Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.

Patekus į vandens telkinius ir kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas.

6.3 Izoliavimo ir valymo

procedūros bei priemonės:

Surinkti su skysčius iššančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis).

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

Šiltas vanduo ir valymo priemonė

(Tęsinys 4 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Prekybos ženklas: Osmo Hardwax-Aliejus Rapid

(Puslapio 3 tęsinys)

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugoti nuo karščio ir saulės spindulių.
Indus laikyti sandariai uždarytus.
Vartoti tik gerai vėdinamose srityse.
Vengti aerozolių susidarymo.

Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogyms:

Imptis priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.
Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus Sandėliavimas:

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:

Laikyti vėsioje vietoje.
Laikyti tik originalioje talpoje.

Nuorodos dėl laikymo bendrai:

Nelaikyti kartu su šarmais.
Nelaikyti kartu su oksiduojančiomis ir rūgščiomis medžiagomis.

Kitos sandėliavimo nuorodos:

Talpas laikyti sandariai uždarytas.
Laikyti vėsioje ir sausoje vietoje gerai uždarytuose induose.

Sandėliavimo klasė:

3

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Papildomos nuorodos techninės įrangos pritaikymui:

Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

8.1 Kontrolės parametrai

Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:

Produkte nesama jokių žymių kiekių medžiagų, kurių duomenys turėtų įtakos darbo vietai ir būtų stebėtini.

Papildomos nuorodos:

Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

8.2 Poveikio kontrolė

Asmens saugos priemonės:

Bendrosios saugos ir higienos priemonės:

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.
Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

(Tęsinys 5 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 27.11.2015

Versijos numeris 14

Peržiūrėta: 27.11.2015

Prekybos ženklas: Osmo Hardwax-Aliejus Rapid

(Puslapio 4 tęsinys)

Kvėpavimo takų apsauga:

Vengti kontakto su akimis ir oda.
Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.
Kelnių kišenėse nesinešioti produktu įsigėrusių skudurėlių.
Nebūtina esant geram patalpos vėdinimui.
Kvėpavimo apsaugą naudoti susidarant aerozoliams arba rūkui.
Trumpalaikis filtro panaudojimas:
Dujų valymo respiratorius EN 14387 tipas A (organinės dujos / garai (virimo temperatūra > 65 °C))

Rankų apsauga:

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Pirštinių medžiaga

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.
Nitrilo kaučiukas

Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

Ilgalaikiam kontaktui tinka pirštinės iš šių medžiagų:

Nitrilo kaučiukas
Rekomenduojamas medžiagos storis: ≥ 0,4 mm
Atsparumas žemiau minimų chemikalų mišiniui turi būti mažiausiai 480 min. (susidėvėjimas pagal ES 374 3-čią dalį: 6 lygis)

Apsaugai nuo apipurškimo tinka pirštinės iš šių medžiagų:

Nitrilo kaučiukas

Akių apsauga:

Tampriai prisispaudžiantys akiniai

Kūno apsauga:

Apsauginiai drabužiai

9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Bendra informacija

Išvaizda:

Forma: Skysta(s)
Spalva: Pagal produkto aprašymą
Kvapas: Švelnus(i)

Sudėties pakeitimas

Tirpimo taškas / Tirpimo sritis: Nenustatyta
Virimo taškas / Virimo sritis: > 144 °C (> 291 °F)

Užsidegimo taškas: 45-52 °C (113-126 °F) (DIN EN ISO 2719)

Uždegimo temperatūra: 240 °C (464 °F)

(Tęsinys 6 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Prekybos ženklas: Osmo Hardwax-Aliejus Rapid

(Puslapio 5 tęsinys)

Savaiminis užsidegimas:	Produktas savaime neužsidega.
Sprogimo pavojus:	Produktas nekelia sproginimo pavojaus, tačiau įmanomas sprogių garų/oro mišinių susidarymas.
Sprogimo riba :	
Žemutinė:	0,7 Vol %
Viršutinė	6,0 Vol %
Garų slėgis esant 20 °C (68 °F):	10 hPa (8 mm Hg)
Tankis esant 20 °C (68 °F):	0,88-0,95 g/cm ³ (7,344-7,928 lbs/gal) (DIN 51757)
Tirpumas / Maišymas su vandeniu:	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
Viskoziškumas:	
Kinematinis esant 20 °C (68 °F):	25-45 s (DIN 53211/4)
Tirpiklių sudėtis:	
VOC (EC)	VOC-max. 2010 A/i 500 g/l; VOC < 500 g/l
9.2 Kita informacija	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10.2 Cheminis stabilumas

Terminis irimas / vengtinios

sąlygos: Nesuyra vartojant pagal instrukciją.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Reaguoja su produktais užterštu audiniu (pvz. valomoji vilna).

10.4 Vengtinios sąlygos Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10.5 Nesuderinamos medžiagos: Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10.6 Pavojingi skilimo produktai: Anglies monoksidas ir anglies dioksidas
Azoto oksidas (Nox)

Kitos nuorodos:

Įspėjimas: Išplaukite bet kokių parduodamų naudotų audiniu, įmirkyti su šiuo produktu po naudojimo nedelsiant arba laikyti hermetiškame konteineryje (savęs uždegimo pavojus)

(Tęsinys 7 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Prekybos ženklas: Osmo Hardwax-Aliejus Rapid

(Puslapio 6 tęsinys)

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas

Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:

64742-48-9 Angliavandeniliai, C9-C11, isoalkanes, cyclics, <2% aromatinių

Oralinis(ė)	LD50	> 5000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermalinis(ė)	LD50	> 5000 mg/kg (rat) (OECD 402)
Inhaliacinis(ė)	LC50 / 4h	> 5 mg/l (rat) (OECD 403)

64742-49-0 Angliavandeniliai, C9-C10, isoalkanes, cyclics, <2% aromatinių

Oralinis(ė)	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	>2000 mg/kg (rat)
Inhaliacinis(ė)	LC50 / 4h	>20 mg/l (rat)

96-29-7 2-butanono oksimas

Oralinis(ė)	LD50	3700 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	200-2000 mg/kg (rat)
Inhaliacinis(ė)	LC50 / 4h	>10,5 mg/l (rat)

Pirminis perštėjimo efektas:

Odos ėsdinimas ir (arba)

dirginimas

Esant ilgesniam arba daugkartiniam kontaktui su oda, dėl nuriebinančiojo tirpiklio poveikio gali kilti dermatitas (odos uždegimas).

Didelis kenksmingumas akims ir

(arba) akių dirginimas

nėra patikrinta

Kvėpavimo takų arba odos

jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrinimą,

Sudėtyje yra 2-butanono oksimas. Gali sukelti alergiją.

CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai)

Mutageninis poveikis lytinėms

ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas reprodukcijai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

(Tęsinys 8 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 27.11.2015

Versijos numeris 14

Peržiūrėta: 27.11.2015

Prekybos ženklas: Osmo Hardwax-Aliejus Rapid

(Puslapio 7 tęsinys)

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Vandeninis toksiškumas:

64742-48-9 Angliavandeniliai, C9-C11, isoalkanes, cyclics, <2% aromatinių

EC50 / 48h > 1000 mg/l (daphnia) (OECD 202)

EC50/ 72h > 1000 mg/l (algae) (OECD 201)

LC50 / 96h > 1000 mg/l (fish) (OECD 203)

64742-49-0 Angliavandeniliai, C9-C10, isoalkanes, cyclics, <2% aromatinių

EC50 / 24h <130 mg/kg (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

>100 mg/kg (selenastrum capricornutum)

96-29-7 2-butanono oksimas

EC50 / 48h 201 mg/l (daphnia)

IC50 / 72h 11,8 mg/l (algae)

LC50 / 96h >100 mg/l (fish)

12.2 Patvarumas ir skaidomumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

64742-49-0 Angliavandeniliai, C9-C10, isoalkanes, cyclics, <2% aromatinių

log POW 4-5,7 (-)

12.4 Judumas dirvožemyje Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

Kitos ekologinės nuorodos:

Bendrosios nuorodos:

Vandens užteršimo klasė 1 (Savarankiška klasifikacija): lengvai užteršia vandenį
Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nevartotina.

vPvB: Nevartotina.

12.6 Kitas nepageidaujamas

poveikis Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Rekomendacija: Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

Europos atliekų katalogas

08 01 11* dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos

(Tęsinys 9 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 27.11.2015

Versijos numeris 14

Peržiūrėta: 27.11.2015

Prekybos ženklas: Osmo Hardwax-Aliejus Rapid

(Puslapio 8 tęsinys)

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

Nevalytos pakuotės:

Rekomendacija: Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

Rekomenduojamas valiklis: Žibalas

14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris

ADR, IMDG, IATA UN1263

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR 1263 DAŽAI

IMDG, IATA PAINT

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR

klasė 3 (F1) Degios skystos medžiagos

Pavojingumo etiketė 3

IMDG, IATA

Class 3 Degios skystos medžiagos

Label 3

14.4 Pakuotės grupė

ADR, IMDG, IATA III

14.5 Pavojus aplinkai:

Marine pollutant: Ne

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams Atsargiai: Degios skystos medžiagos

Kemlerio kodas 30

EMS numeris: F-E,S-E

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL

konvencijos II priedą ir IBC kodeksą Nevartotina.

Transportavimas/kitos nuorodos:

ADR

Riboti kiekiai (LQ): 5L

Nekontroliuojami kiekiai (EQ) Kodas: E1

Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml

Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 1000 ml

(Tęsinys 10 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Prekybos ženklas: Osmo Hardwax-Aliejus Rapid

(Puslapio 9 tęsinys)

Transporto kategorija	3
Tunelio apribojimo kodas:	D/E
IMDG	
Limited quantities (LQ)	5L
Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
UN "Model Regulation":	UN1263, DAŽAI, 3, III

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Direktyva 2012/18/ES

Vardinis pavojingų cheminių

medžiagų sąrašas - I PRIEDAS Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

15.2 Cheminės saugos vertinimas: Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

Svarbios frazės

H226 Degūs skystis ir garai.
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:

Abteilung Produktsicherheit

Asmuo kontaktams :

Hr. Dr. Starp

Santrumpos ir akronimai:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(Tęsinys 11 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 27.11.2015

Versijos numeris 14

Peržiūrėta: 27.11.2015

Prekybos ženklas: Osmo Hardwax-Aliejus Rapid

(Puslapio 10 tęsinys)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

*** Lyginant su buvusia versija
pakeisti duomenys**

