

SAUGUMO DUOMENŲ LAPAS

1 Medžiagos arba paruošimo ir kompanijos (įmonės) identifikavimas

Produkto pavadinimas:	CARBONCLEAN LT
Duomenų lapo numeris:	575696 11. 0. 8
Medžiagos, preparato naudojimas:	Valymo medžiaga
Produkto numeris:	575696 (25 liter)
1 laukas:	Wilhelmsen Ships Service AS
2 laukas:	Strandveien 20, N1324 Lysaker, Norway, Tel: (+47) 67 58 45 50
Tiekėjo pavadinimas:	Wilhelmsen Ships Service AS
Tiekėjo adresas:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam The Netherlands
Telefonas:	+31 10 4877 777
Faks:	: +31 10 4877 888
Atsakingas asmuo:	Patrick Rijdsijk, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 440 35
Email:	Patrick.Rijdsijk@Wilhelmsen.com
Avarinis telefonas:	**ONLY TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENT** NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300 American Chemistry Council +1 703 527 3887, Greece +30 210 7793777

2 Pavojų įvertinimas

Dirgiklis

- Kvapas: Tirpiklio kvapas
- Išvaizda: Skystas, neryškiai geltona, tirpi vandenyje
- Patekimas į akis: Galimas smarkus paveiktų vietų sudirginimas
- Patekimas ant odos: Ilgą laiką pakartotinai veikiant per odą, nuėsdins poodinį riebalinį sluoksnį ir kai kada gali sukelti dermatitą.
- Įkvėpimas: Garai ar aerozoliai gali sudirginti akis nosį ir kvėpavimo takus
- Nurijimas: Gali sukelti sudirginimą

Rizikos frazės

- Gali smarkiai pažeisti akis (R41)
- Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus (R50/53)

Saugos frazės

- Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją (S26)
- Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, naudoti akių (veido) apsaugos priemones ir mūvėti tinkamas pirštines (S36/37/39)
- Vengti patekimo į aplinką. Naudotis specialiomis instrukcijomis (saugos duomenų lapais) (S61)

3 Sudėtis arba informacija apie ingredientus

Chemikalo pavadinimas	Koncentracija	CAS numeris	EC numeris	R/H frazė*	Simboliai
Kerosine, unspecified	5-10	64742-94-5	265-198-5	51, 53, 65, 66	Xn, N
C6 Alkylglucoside	1-5	54549-24-5	259-217-6	41	Xi
Fatty alcohol ethoxylate	10-30	34398-01-1	500-084-3	22, 41	Xn

3 Sudėtis arba informacija apie ingredientus (....)

*Žr. skyrių 16

4 Pirmosios pagalbos priemonės

Patekimas ant odos

- Nusivilkti užterštus drabužius
- Paveiktą vietą gerai nuplauti muilu ir vandeniu
- Prieš pakartotinį naudojimą užteršti drabužiai turi būti išskalbti
- Kreiptis į gydytoją, jei sudirginimas išlieka

Patekimas į akis

- Jeigu medžiaga pateko į akis, nedelsiant, mažiausiai 15 minučių, gerai praplauti vandeniu
- Kreiptis į gydytoją

Nurijimas

- Neskatinėti vėmimo dėl aspiracijos į plaučius rizikos. Jei yra įtariama aspiracija, reikalinga skubi medicinos priežiūra
- Duoti gerti 200-300 ml (pusę pintos) vandens
- Kreiptis dėl skubios medicinos pagalbos

Įkvėpimas

- Tikriausiai nebus įkvėpta
- Išvesti pacientą į gryną orą
- Kreiptis į gydytoją, jei atsiranda blogas poveikis

Bendrai

- Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę (S46)
-

5 Ūgines gesinimo priemonės

- Pliūpsnio taškas C (CC) ir # procentų (pagal tūrį) > 62 procentų (pagal tūrį)
 - Gali susiformuoti azoto ir anglies oksidai
 - Gaisrui gesinti naudoti purkštuvą arba rūką, atsparias alkoholiui putas, sausas chemines medžiagas ar anglies dioksida
 - Medžiaga skleidžia nuodingus dūmus, dėvėti autonominį kvėpavimo aparatą
-

6 Atsitiktinio išsiliejimo tvarkymo priemonės

Asmeninės apsaugos priemonės, apsauginė įranga ir procedūros nelaimės atveju

- Dėvėti apsauginius drabužius, pagal 8 skyrių

Aplinkos apsaugos priemonės

- Neleisti įplaukti į visuomeninius kolektorius ir vandentakius

Surinkimo ir išvalymo būdai ir medžiagos

- Absorbuoti išsiliejimą į inertinę medžiagą ir susemti
- Po to, kai medžiagos surinkimas baigtas, išvėdinti plotą ir išvalyti išsiliejimo vietą

Atsargumo priemonės

- Neleisti įplaukti į visuomeninius kolektorius ir vandentakius
 - Dėvėti apsauginius drabužius, pagal 8 skyrių
-

7 Tvarkymas ir saugojimas

Sąlygos saugiam tvarkymui

- Dėvėti apsauginius drabužius, pagal 8 skyrių
- Vengti patekimo ant odos ir į akis (S24/25)
- Turi būti prieinami akių pavilgo buteliai

Sąlygos saugiam sandėliavimui, įskaitant bet kokius nesuderinamumus

- Laikyti tik gamintojo pakuotėje, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje (S3/9/49)
 - Saugoti nuo šilumos šaltinių
-

8 Poveikio valdymas / asmeninė apsauga

Valdymo parametrai

- Kerosine, unspecified
TLV (TWA) 120 mg/m³ ()

Poveikio kontrolė

- Nereikia specialaus vėdinimo, nebent produktas yra naudojamas purškimo būdu

Darbinio poveikio kontrolė

- Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones (rekomenduojamos plastikinės ar guminės)
- Naudokite kvėpavimo takų apsaugą.



Pirštinės



Apsauginiai akiniai



Kombinezonas



Respiratorius

9 Fizikinės ir cheminės savybės

- Kvapas: Tirpiklio kvapas
- Išvaizda: Skystas, neryškiai geltona, tirpi vandenyje
- pH 12 ir 100 % koncentracija
- Virimo taškas >100 °C ir 760 mm /Hg slėgiui
- Garų slėgis - nežinomas
- Užšalimo taškas <0 °C ir 760 mm /Hg slėgiui
- Visiškai tirpstanti vandenyje
- Specifinis sunkis (vanduo=1) 1
- Pliūpsnio taškas C (CC) ir # procentų (pagal tūrį)>62 procentų (pagal tūrį)

10 Stabilumas ir reaktyvumas

- Stabili normaliomis sąlygomis
- Vengti perkaitinimo

11 Toksikologinė informacija

Toksikologinio poveikio informacija

- Nėra įmanomi jokie eksperimentiniai duomenys
- Tirpalo garų įkvėpimas gali sukelti pykinimą, galvos skausmą ir svaigulį
- Sunkaus poveikio atvejais gali vystytis lėtinis plaučių uždegimas

Įkvėpimas

- Tirpalo garų įkvėpimas gali sukelti pykinimą, galvos skausmą ir svaigulį

Patekimas ant odos

- Ilgą laiką pakartotinai veikiant per odą, nuėsdins poodinį riebalinį sluoksnį ir kai kada gali sukelti dermatitą.

Patekimas į akis

- Sukelia sudirginimą

Nurijimas

- Didelių kiekių nurijimas gali sukelti skrandžio-žarnyno sutrikimus

12 Ekologinė informacija

Ekotoksiškumas

- Šis produktas turi komponentų, kurie EU yra priskiriami kenksmingiems aplinkai.
- Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus (R50/53)

12 Ekologinė informacija (....)

Išsilaikymas ir išsiskaidymas

- Jo pagrindiniai ingredientai arba greitai skaidosi ar tirpsta vandenyje arba lengvai/natūraliai suskaidomi mikroorganizmų.

Bioakumuliacijos potencialas

- Angliavandenilio tirpikliai turi savybę susikaupti kaip biomasė.

Mobilumas dirvoje

- Visiškai tirpstanti vandenyje

Kiti nepalankūs poveikiai

- Jokių problemų neturi kilti ryšium su aplinkosauga kai produktas prižiūrimas /naudojamas teisingai. Pagal numatytą paskirtį produktas neturi patekti į aplinką.

13 Atliekų tvarkymas

Atliekų tvarkymo būdai

- Neišleisti į kanalizaciją ar aplinką, pašalinti į įgaliotas pavojingų atliekų surinkimo vietas.
- Pašalinti pagal vietinę ir valstybės įstatymais numatytą tvarką

Klasifikavimas

- Šios medžiagos atliekos ir (ar) jos pakuotė turi būti šalinamos kaip pavojingos atliekos.
- EU atliekų tipas: 07.01

14 Transportavimo informacija

Specialios naudotojo apsaugos priemonės

- Nėra klasifikuojamas kaip pavojingas transportavimui

15 Norminė informacija

Klasifikacija ir ženklavimas

- Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.
- Šis saugos duomenų lapas pateikiamas laikantis Pavojingų medžiagų direktyvos 67/548/EEB reikalavimų

Medžiagai ar mišiniui skirti saugumo, sveikatos, aplinkosaugos reglamentai / įstatymai

- This Safety Data Sheet has been prepared in accordance with article 31 and annex II in REACH and Directive 453/2010/EU.
-
-
- Informacija apie detergentų sudetį pagal Europos Parlamento ir Europos Tarybos (ES) Taisyklę Nr. 648/2004:
- Aromatiniai angliavandeniliai 5-15 %
- Neioniniai paviršiaus aktyvumo preparatai 5-15 %

16 Kita informacija

R ir S frazių tekstas naudojamas ingredientų sudėčiai/informacijai, skyriuje:- R22: Kenksminga prarijus; R41: Gali smarkiai pažeisti akis; R51: Toksiška vandens organizmams; R53: Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus; R65: Kenksminga: Kenksminga - prarijus, gali pakenkti plaučius; R66: Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džūvimą arba skilinėjimą.

Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija apie produktą yra surinkta iš atskirų šaltinių

Čia pateikti duomenys yra pagrįsti dabartinėmis žiniomis ir patirtimi. Šis saugos duomenų lapas aprašo produktą pagal saugos reikalavimų terminus ir neišreiškia jokios garantijos produkto savybių atžvilgiu

16 Kita informacija (....)

Čia pateikti duomenys taikomi tik, kai produktas naudojamas teisingam pritaikymui (-mams). Produktas nėra parduodamas kaip tinkantis kitiems panaudojimams - toks elgesys gali sukelti riziką, kuri nepaminėta šiame lape. Nenaudoti kitam pritaikymui (-mams) be kreipimosi į gamintoją dėl patarimo