

FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

1 Identificarea substanței sau preparatului și a furnizorului

| | |
|-------------------------------------|--|
| Nume produs: | HP WASH |
| Număr fișă tehnică: | 571729 8. 0. 5 |
| Utilizarea substanței/preparatului: | Agent de curățare |
| Număr parțial produs: | 571729 (25 liter) |
| Numele furnizorului: | Wilhelmsen Ships Service AS |
| Adresa furnizorului: | Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam The Neherlands |
| Telefon: | +31 10 4877 777 |
| Fax: | +31 10 4877 888 |
| Persoană responsabilă: | Patrick Rijdsdijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 35 |
| E-mail: | Patrick.Rijdsdijk@Wilhelmsen.com |
| Numele producătorului: | UNITOR CHEMICALS AS |
| Adresa producătorului: | P.O.Box 15 3141 Kjøpmannskjær Norway. |
| Telefon: | +47 333 515 00 |
| Număr de telefon pt. urgențe: | **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 Identificare pericole

- Miros: Inodor
- Aspect: Lichid, incolor, solubil în apă
- Contact cu ochii: Provoacă iritații
- Contact cu pielea: Provoacă iritații
- Inhalare: Vaporii și aerosolii pot provoca iritații ale ochilor, nasului și căilor respiratorii
- Ingestie: Ingerarea cantităților semnificative poate provoca tulburări gastro-intestinale



Iritant

3 Compoziție/informații despre ingrediente

| Denumire chimică | Concentrație | Număr CAS | Număr CE | Fraze R* | Simboluri |
|--------------------------|--------------|------------|-----------|----------|-----------|
| Sodium Carbonate | 1-5 | 497-19-8 | 207-838-8 | 36 | Xi |
| Disodium metasilicate | 1-5 | 6834-92-0 | 229-912-9 | 34, 37 | C |
| Potassium hydroxide | 0,25 - 2,5 | 1310-58-3 | 215-181-3 | 22, 35 | C |
| C6 Alkylglucoside | 1-5 | 54549-24-5 | 259-217-6 | 41 | Xi |
| Fatty alcohol ethoxylate | 1-5 | 34398-01-1 | 500-084-3 | 41 | Xi |

3 Compoziție/informații despre ingrediente (....)

2-2(butoxyethoxy)ethanol 1-5 112-34-5 203-961-6 36 Xi

*Vezi secțiunea 16

4 Măsuri de prim ajutor

Contact cu pielea

- Spălați zona afectată cu multă apă
- Îmbrăcămintea contaminată trebuie spălată înainte de a fi reutilizată
- Prezentați-vă la medic dacă iritația persistă

Contact cu ochii

- Dacă substanța a intrat în ochi, spălați imediat cu multă apă pentru cel puțin 15 minute
- Obțineți asistență medicală imediată

Ingestie

- Nu provocați vomă
- Administrați apă sau lapte
- Obțineți asistență medicală imediată

Inhalare

- Scoateți pacientul la aer curat
- Solicitați asistență medicală dacă apar efecte de rău

General

- În caz de înghițire, a se consulta imediat medicul și a se arăta ambalajul (recipientul) sau eticheta (S46)
-

5 Măsuri de stingere a incendiilor

- Necombustibil
 - Produsele de descompunere pot conține vapori toxici și iritanți
 - Nu este inflamabil. În caz de incendiu, utilizați mijloacele de stingere corespunzătoare condițiilor înconjurătoare
-

6 Măsuri în caz de dispersare accidentală

Precauții pt. personal

- Purtați echipament de protecție ca în secțiunea 8

Precauții pt. mediul înconjurător

- Nu sunt necesare precauții speciale pentru acest produs

Acțiuni de curățire

- Absorbiți scurgerile într-un material inert și ridicați-le cu lopata
- Clătiți zona scurgerii cu cantități mari de apă

Precauții speciale

- Purtați echipament de protecție ca în secțiunea 8
-

7 Manipulare și depozitare

Manipulare

- Purtați echipament de protecție ca în secțiunea 8
 - Evitați contactul cu pielea și ochii (S24/25)
 - Trebuie să existe sticle pentru spălarea ochilor
-

7 Manipulare și depozitare (...)

Depozitare

- Păstrați într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat
 - Protejați de îngheț
-

8 Controlul expunerii și protejarea personalului

Limite de expunere

- Potassium hydroxide
TLV (TWA) 2 mg/m³ ()
- 2-2(butoxyethoxy)ethanol
TLV (TWA) 68 mg/m³ ()

Controlul expunerii

- Nu este necesară o ventilație specială decât dacă produsul este folosit sub formă de spray

Controalele expunerii profesionale

- Purtați îmbrăcăminte corespunzătoare de protecție, inclusiv protecții pentru ochi/față și mănuși (se recomandă plasticul sau cauciucul)
- Nu este necesară o protecție a respirației decât dacă este subiect al contactului cu ceața gazoasă a substanțelor



Ochelari



Mănuși



Echipament



Fumatul interzis

9 Proprietăți fizice și chimice

- Miros: Inodor
 - Aspect: Lichid, incolor, solubil în apă
 - pH 13 la 100 % concentrație, pH 11 la 1 % concentrație
 - Punct de fierbere >100 °C la 760 mm /Hg
 - Presiune vapori - neaplicabilă
 - Densitate vapori - neaplicabilă
 - Punct de îngheț <0 °C at 760 mm/Hg
 - Complet solubil în apă
 - Gravitate specifică (apă=1) 1.1
 - Necombustibil
-

10 Stabilitate și reactivitate

- Acest articol este considerat stabil în condiții normale
 - Evitați supraîncălzirea, Păstrați ferit de îngheț
-

11 Informații toxicologice

Informații toxicologice

- Nu sunt disponibile date experimentale

Inhalare

- Vaporii și aerosolii pot provoca iritații ale ochilor, nasului și căilor respiratorii
-

11 Informații toxicologice (....)

Contact cu pielea

- Poate provoca roșeața și iritarea

Contact cu ochii

- Provoacă iritații

Ingestie

- Poate provoca tulburări gastro-intestinale

Carcinogenicitate

- Nu există dovezi ale efectelor carcinogene
-

12 Informații ecologice

Ecotoxicitate

- Acest produs nu conține componente considerate în UE ca fiind periculoase pentru mediul ambiant.

Mobilitate

- Complet solubil în apă

Persistență și biodegradabilitate

- Componentele acestui produs sunt rapid biodegradabile.

Potențial de bioacumulare

- Bioacumularea componentelor acestui produs este insignifiantă.

Alte efecte adverse

- Prezintă pericol scăzut sau inexistent pentru mediul acvatic
-

13 Considerații de eliminare

Clasificare

- categorie de Deșuri(Reziduuri) conforma cu normele UE: 07.06

Considerații de eliminare

- Nu deversați în canalizare sau în mediu, duceți la un centru autorizat de colectare a deșeurilor
 - Aruncarea trebuie făcută în conformitate cu legislația locală, statală sau națională
-

14 Informații de transport

Informații de transport

- Nu este clasificat ca fiind periculos pentru transport
-

15 Informații privind reglementările



Iritant

Fraze de risc

- Iritant pentru ochi și piele (R36/38)

Fraze de securitate

- La contactul cu ochii, se spală imediat cu multă apă și se consultă medicul (S26)
 - Purtați mănuși de protecție corespunzătoare și protejați corespunzător ochii/fața (S37/39)
-

16 Alte informații

Textele frazelor R sau S utilizate în compunere/informații se găsesc în secțiunea ingredientelor:- R22: Nociv prin înghițire; R34: Provoacă arsuri; R35: Provoacă arsuri grave; R36: Iritant pentru ochi; R37: Iritant pentru căile respiratorii; R41: Risc de leziuni oculare grave.

Informațiile furnizate cu privire la produs în această fișă tehnică de siguranță au fost compilate din cunoștințele despre constituenții individuali

Datele oferite aici se bazează pe cunoștințele și experiența curente. Această fișă tehnică de siguranță descrie produsul în termeni de cerințe de siguranță și nu reprezintă o garanție cu privire la proprietățile produsului

Datele oferite aici sunt valabile numai când produsul este utilizat pentru aplicații corecte. Acest produs nu este comercializat ca potrivit pentru alte aplicații - utilizarea neconformă poate provoca riscuri nemenționate în această fișă tehnică. Nu utilizați pentru alte aplicații fără a solicita recomandări din partea producătorului

Această fișă tehnică de siguranță este furnizată în conformitate cu Directiva pentru substanțe periculoase (67/548/CEE)

Această Fișă tehnică de siguranță este furnizată în conformitate cu Directiva pentru preparate periculoase (88/379/CEE)

Informațiile despre compoziție sunt în concordanță cu Regulamentul (EC) No 648/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 31 Martie 2004 cu privire la detergenți:

Agenti de suprafață ne ionici 5-15 %