Produs: QUIKKER CONCENTRATED CLEANER

FIŞĂ CU DATE DE SECURITATE

1. IDENTIFICAREA SUBSTANŢEI/PREPARATULUI ŞI A SOCIETĂŢII/ÎNTREPRINDERII

NUMELE COMERCIAL AL PRODUSULUI:

QUIKKER CONCENTRATED CLEANER

CODUL PRODUSULUI: 2415

UTILIZARE SAU DESCRIERE:

Substanță de curățat puternic concentrată pentru suprafețe aspre.

IDENTIFICAREA COMPANIEI:

PETRONAS LUBRICANTS ITALY S.P.A. (formerly FL SELENIA S.p.a.)
Via Santena 1 Villastellone (Torino) - ITALY
Tel 0039 01196131 Fax 0039 0119613331

PERSOANA COMPETENTĂ PENTRU DATELE DE SIGURANȚĂ ALE PRODUSULUI:

Lucia Costa e-mail: lcosta@flselenia.com

NUMĂR DE URGENȚĂ:

0039 0382 24444 Pavia Poison Centre- Fundația IRCCS Maugeri, Italia

2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

Produsul este iritant pentru ochi (a se vedea titlul 11).

Acest produs este alcalin, iar contactul prelungit şi repetat cu pielea poate eroda pielea şi astfel poate provoca iritații şi dermatite.

Surfactanții prezenți în acest produs sunt biodegradabili (a se vedea şi titlul 12), dar în caz de scurgeri accidentale considerabile, constituie o sursă posibilă de poluare a solului, cursurilor de apă şi apelor subterane.

3. COMPOZIŢIE/INFORMAŢII PRIVIND COMPONENŢII (INGREDIENTELE)

Aditivi conținând surfactanți anionici, glicoli, conservanți, stabilizatori, parfumuri, apă.

Produs: QUIKKER CONCENTRATED CLEANER

COMPONENTE PERICULOASE	NR. EINECS	NR.CAS	CANTITATE	SIMBOL	FRAZE R
Clorură de sodiu, EDTA (acid etilendiamintetraacetic)	200-537-9	64-02-8	1-5 %	Xn	22-36-52/53
Metasilicat de sodiu, 5 H2O	229-912-9	10213-79-3	max 2 %	C	34-37
Laureth-7	-	61827-42-7	1-5 %	Xn	22-41

Frazele R şi lista abrevierilor: vezi titlul 16.

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

INGESTIE:

Nu provocați vomitarea pentru a evita aspirarea produsului în tractul respirator. Spălați bine gura cu apă. Consultați imediat medicul.

CONTACTUL CU OCHII:

Clătiți imediat şi bine, cu multă apă, timp de cel puțin 10 minute, ținând pleoapele deschise. Consultați medicul.

CONTACTUL CU PIELEA:

Scoateți îmbrăcămintea şi încălțămintea contaminate şi clătiți bine cu multă apă şi săpun. Consultați medicul dacă apare sau persistă vreo iritație.

INHALAREA:

Scoateți persoana afectată la aer curat şi consultați medicul.

5. MĂSURI DE STINGERE A INCENDIILOR

TEMPERATURĂ DE APRINDERE:

MEDIU DE STINGERE:

Acest produs este neinflamabil. În caz de incendiu lângă produs, utilizați spumă, dioxid de carbon, pulbere chimică uscată şi ceață de apă.
Evitați jetul de apă sub presiune ridicată. Utilizați jetul de apă numai pentru a răci suprafețele expuse la foc.

RISCURI SPECIALE LA EXPUNERE:

Nu respirați gazele de combustie: focul poate forma compuşi nocivi.

ECHIPAMENT DE PROTECȚIE PENTRU POMPIERI:

Îmbrăcăminte de protecție, completă cu dispozitiv de autorespirație.

Produs: QUIKKER CONCENTRATED CLEANER

PRODUSE DE COMBUSTIE:
Oxizi de carbon, compuşi ai azotului, siliciului şi produse de combustie incompletă.

6. MĂSURI ÎN CAZUL PIERDERILOR ACCIDENTALE

PRECAUȚII REFERITOARE LA MEDIUL ÎNCONJURĂTOR:
Împiedicați pătrunderea materiei în sol, canale colectoare şi cursuri de apă. Contactați autoritățile respective dacă este necesar.

SCURGERI:
În cazul scurgerilor de mari dimensiuni, îndiguiți şi pompați în recipiente adecvate pentru eliminare. Îndepărtați scurgerile de mici dimensiuni cu material absorbant. Puneți materialul murdar într-un recipient adecvat. Eliminați materialul murdar în conformitate cu reglementările locale sau naționale.

PRECAUȚII PERSONALE:
Evitați contactul cu pielea şi ochii, purtând îmbrăcăminte de protecție adecvată.

7. MANIPULARE ŞI DEPOZITARE

MANIPULARE:
Evitați contactul cu pielea şi ochii. Asigurați ventilație adecvată pentru a evita ceața sau aerosolii. Practicați curățenia personală adecvată.

DEPOZITARE:
Depozitați în spații acoperite în recipientul original bine închis, la depărtare de căldură şi surse de foc. Nu depozitați în aer liber. Asigurați o ventilație corectă a locației şi controlul posibilelor scurgeri. Nu lăsați la îndemâna copiilor şi la depărtare de alimente şi băuturi.

8. CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

LIMITE DE EXPUNERE PROFESIONALĂ:

Nedefinite.

PRECAUȚII TEHNICE:
Evitați producerea şi difuzarea ceții şi a aerosolilor prin utilizarea ventilației/aspirației localizate sau a altor măsuri de precauție necesare. Dacă este necesar, adoptați toate măsurile de precauție pentru a evita imisia produsului în mediul înconjurător (de ex. sisteme de împuşcare, bazine de colectare, ...).

PROTECȚIE RESPIRATORIE:
Niciuna dintre acestea nu este necesară în condițiile normale de utilizare. Utilizați masca aprobată, completă, cu cartuş filtrant pentru vapori organici dacă sunt depăşite limitele de expunere recomandate.

PROTECȚIA MÂINILOR ŞI A PIELII:

Produs: QUIKKER CONCENTRATED CLEANER

Purtați mănuşi adecvate din material rezistent la substanțe organice şi la materiale rezistente la pH alcalin (de ex. neopren, nitril). Mănuşile trebuie înlocuite când prezintă uzură. Tipul de mănuşi şi termenul de utilizare trebuie stabilite de către angajator cu privire la procesare şi pentru a permite respectarea legislației referitoare la echipamentul de protecție a personalului şi a indicațiilor producătorului de mănuşi. Purtați mănuşile numai dacă aveți mâinile curate.
Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată (pentru informații suplimentare, consultați CEN-EN 14605); schimbați-o imediat în cazul contaminării de mari proporții şi spălați-o înainte de a o purta ulterior.
Practicați curățenia personală adecvată.

PROTECȚIA OCHILOR:

Ochelari de protecție împotriva produselor chimice şi o mască de protecție în cazul stropirii cu ulei.

9. PROPRIETĂȚI FIZICE ŞI CHIMICE

PROPRIETATE	VALOARE	METODĂ
ASPECT	Light yellow liquid	--
GREUTATE SPECIFICĂ @ 15°C (APA = 1)	1.039	ASTM D 1298
SOLUBILITATE ÎN APĂ	Completely soluble	
pH	12.9	ASTM D 1287
PUNCT DE INFLAMABILITATE	Not applicable	

10. STABILITATE ŞI REACTIVITATE

STABILITATE:

Produsul este stabil în condiții de utilizare normale.

CONDIȚII DE EVITAT:

Acest produs trebuie păstrat la distanță de sursele de căldură şi flăcările deschise. În orice caz, se recomandă evitarea temperaturilor mai mari de 100°C pentru a împiedica evaporarea apei din produs. Evitați să lăsați recipientul la lumina solară.

MATERIALE DE EVITAT:

Acest produs este alcalin: trebuie evitat contactul cu substanțele acide. Acest contact poate amorsa o reacție de neutralizare care uneori poate fi violentă şi poate genera căldură şi jeturi de produs. Evitați contactul cu agenții oxidanți puternici şi cu alte baze puternice.

PRODUSE DE DESCOMPUNERE PERICULOASE:

Oxizi de carbon, siliciu şi compuşi ai azotului.

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

INGESTIE:

Produs: QUIKKER CONCENTRATED CLEANER

Este puțin probabil să fie nociv dacă este înghițit accidental în doze mici, dar totuşi înghițirea unor cantități mari poate provoca iritația mucoaselor şi poate avea efecte gastro-intestinale, mai ales ca rezultat al pH-ului său.

INHALAREA:

Inhalarea ceții şi a vaporilor generați la temperaturi ridicate poate provoca iritație respiratorie.

CONTACTUL CU OCHII:

Produsul concentrat este iritant în contact direct, mai ales ca rezultat al pH-ului său.

CONTACTUL CU PIELEA:

Produsul nu este iritant, dar contactele prelungite sau repetate cu produs concentrat pot, mai ales ca rezultat al pH-ului său, degresa, provocând pe termen lung iritații sau dermatite.

12. INFORMAȚII ECOLOGICE

Biodegradabilitatea surfactanților este în conformitate cu criteriul Regulamentului 648/2004/CE privind detergenții. Producătorul de surfactanți păstrează rezultatele testării la dispoziția Autorităților competente; rezultatele testării vor fi furnizate Autorităților la cererea acestora sau la cererea FL. Fiind date caracteristicile sale fizice şi chimice, produsul este solubil în apă, se evaporă parțial şi pătrunde cu uşurință în sol. Totuşi, evitați scurgerile considerabile de produs pentru a preveni poluarea solului, cursurilor de apă şi apelor subterane, pentru că, mai ales ca rezultat al pH-ului său, constituie o sursă posibilă de poluare a solului, cursurilor de apă şi apelor subterane.

13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

Împiedicați contaminarea solului, a canalelor de scurgere şi a apelor de suprafață. Nu evacuați în canale colectoare, tuneluri sau cursuri de apă. Eliminați în conformitate cu reglementările locale sau naționale prin intermediul persoanei autorizate/a contractantului licențiat pentru eliminarea deşeurilor.

Produsul utilizat trebuie considerat un deşeu special care trebuie clasificat în conformitate cu Directivele 75/442/CE (referitoare la deşeuri) şi 91/689/CE (referitoare la deşeurile periculoase) şi legislația în legătură cu acestea.

14. INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL

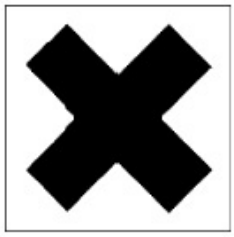
Neclasificat ca periculos pentru transport (ADR/RID, ICAO/IATA, IMDG).

15. INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTAREA

Clasificarea şi etichetarea conform reglementărilor CE:

Produs: QUIKKER CONCENTRATED CLEANER

SIMBOL:



INDICAȚII ALE PERICOLULUI:

IRITANT

CONȚINUT:

FRAZE DE RISC:

R 36 Iritant pentru ochi.

FRAZE DE SECURITATE:

S 2 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

S 46 În caz de înghiţire, a se consulta imediat medicul şi a i se arăta ambalajul (recipientul) sau eticheta.

S 24/25 Evitaţi contactul cu pielea şi ochii.

S 26 La contactul cu ochii, se spală imediat cu multă apă şi se consultă medicul.

ALTE INDICAȚII:

Conținut:: <5% surfactanți neionici, EDTA şi săruri ale acestuia, substanțe anionice, parfumuri.

ALTĂ LEGISLAȚIE OBLIGATORIE:

Reglementarea (CE) nr. 1907/2006, cu toate legislațiile naționale şi europene în legătură cu aceasta referitoare la Înregistrarea, evaluarea, autorizarea şi restricționarea produselor chimice (REACH)

Directivele 89/391/CE, 89/654/CE, 89/655/CE, 89/656/CE, 90/269/CE, 90/270/CE, 90/394/CE, 90/679/CE şi toate actualizările următoare, împreună cu aplicarea națională a acestora, despre îmbunătățirea sănătății şi securității personalului.

Directivele 98/24/CE şi toate actualizările următoare, împreună cu aplicarea sa națională, referitoare la protecția sănătății şi securității personalului față de riscurile pe care le prezintă agenții chimici.

Directiva 1999/45/CE şi toate actualizările următoare, împreună cu aplicarea sa națională referitoare la clasificarea, ambalarea şi etichetarea preparatelor periculoase

Directiva 2001/59/CE şi toate actualizările următoare, împreună cu aplicarea sa națională referitoare la clasificarea, ambalarea şi etichetarea substanțelor periculoase

Directiva 2001/58/CE şi toate actualizările următoare, împreună cu aplicarea sa națională, referitoare la fişele cu date de securitate

Directiva 2004/73/CE (a 29-a modificare) şi toate actualizările următoare, împreună cu aplicarea sa națională referitoare la clasificarea, ambalarea şi etichetarea substanțelor periculoase

Reglementarea 648/2004/CE referitoare la detergenți

Produs: QUIKKER CONCENTRATED CLEANER

Directiva 1991/156/CE şi toate actualizările următoare, împreună cu legislația națională referitoare la deşeuri

Directivele CE şi legislația națională în domeniul protecției mediului (aer, apă şi sol)

16. ALTE INFORMAȚII

Fişa respectă criteriile Directivei CE/91/155, CE/99/45, CE/2001/58, CE/2002/59 şi CE/2004/73 şi următoarele, dar şi ale Anexei II a REACH.

Acest produs nu trebuie utilizat în aplicații diferite de cele recomandate fără solicitarea mai întâi a sfaturilor din partea Departamentului Tehnic.

Cu privire la versiunea anterioară această fişă a fost modificată la următoarele titluri:

LOGO, 1, 2, 3, 8, 13, 15, 16 - REACH ADJUSTMENT

Legendă despre titlul 3, fraze R:

R 22 Nociv dacă este înghițit.

R 34 Provoacă arsuri.

R 36 Iritant pentru ochi.

R 37 Iritant pentru căile respiratorii.

R 41 Risc de leziuni oculare grave.

R 52/53 Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

Lista abrevierilor utilizate:

N.A. Neaplicabil

N.D. Indisponibil

Acest produs trebuie depozitat, manipulat şi utilizat conform practicilor corecte de igienă industrială şi în conformitate cu legile în vigoare.

Produs: QUIKKER CONCENTRATED CLEANER

Informațiile conținute în prezentul se bazează pe stadiul actual al cunoştinţelor şi are rolul de a descrie produsele noastre din punctul de vedere al cerințelor referitoare la siguranță. Prin urmare, nu ar trebui să se considere ca garanție a proprietăților specifice.