

PRODUSE CHIMICE PENTRU INDUSTRIA AUTO----- 019E TRUCK WASHER 2006

FIȘĂ DE SECURITATE**1. IDENTIFICAREA SUBSTANTEI / PREPARATULUI ȘI A SOCIETĂȚII / ÎNTREPRINDERII**

- Identificarea substanței sau preparatului: **019E TRUCK WASHER 2006**
- Utilizarea substanței/preparatului: detergent luciu pentru automobile, autocamioane, prelate, etc.
- Identificarea societății / întreprinderii: **KI MICAR S.R.L.**
SS. 10, Str. FABBRICA 11C
27040 Bosnasco (Pv)
Italia
- Telefon pentru urgențe: **0385/272247 - Fax 0385/272240**

2. COMPOZIȚIE / INFORMAȚII DESPRE INGREDIENTE

- Amestec de substanțe tensioactive non ionice, alcalinizanți, auxiliari, substanțe care dau luciu, emulsionanți ai murdăriei, apă
- 5 – 15% trisodium nitrilotriacetat, CAS 005064-31-3, EINECS 225-768-6, Xi iritant, R 36/28
- < 5% acid etidronic, CAS 2809-21-4, EINECS 220-552-8, C coroziv, R34,
- < 5% hidroxid de sodiu, CAS 1310-73-2, EINECS 215-185-5, C coroziv, R35,
- < 5% alkoxilat decanol, EINECS polimer, Xn nociv, R 22-41

3. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

- C coroziv pur, dacă este diluat devine neiritant
- Produsul este iritant pentru ochi și piele la contactul în stare pură.
- Produsul diluat normal poate fi iritant pentru piele și ochi dacă se afșă în contact direct cu acestea.

4. INTERVENȚII DE PRIM AJUTOR

- CONTACTUL CU PIELEA: spălați-vă cu multă apă
- CONTACTUL CU OCHII: clătiți cu multă apă și căutați un medic
- DIGERARE: clătiți-vă gura și căutați un medic.
- INHALARE: produsul nu emite vapori

5. MĂSURI ANTIINCENDIU

- Produsul nu este inflamabil
- În caz de incendiu, utilizați orice măsură prevăzută.
- În caz de incendiu, purtați haine protective totale sau lucrați de la o distanță de siguranță.

6. PREVEDERI ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

- PRECAUȚII PENTRU SIGURANȚA PERSONALULUI: folosiți mănuși și ochelari de protecție
- PRECAUȚII DE MEDIU: împrăștiati nisip și pământ și respectați normativele în vigoare
- METODE DE ASANARE: produsul este biodegradabil și solubil în apă, doar cantități foarte mari de produs pot contamina solul

7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

- MANIPULARE: a se evita contactul cu ochii și pielea
- DEPOZITARE: conservați produsul în recipientul original din politenă
- UTILIZĂRI PARTICULARE: sectorul auto / industrie

8. PROTECȚIE PERSONAL / CONTROLUL EXPUNERII

- VALORI LIMITĂ PENTRU EXPUNERE: C coroziv (secțiunea 2)
- CONTROLUL EXPUNERII: luați măsuri de precauție pentru utilizarea produselor chimice detergenți
- CONTROLUL EXPUNERII PROFESIONALE: referire punct 7
nu este necesară
- PROTECȚIE RESPIRATORIE: folosiți mănuși de protecție (se referă la produsul pur, nu este necesar în cazul diluărilor recomandate)
- PROTECȚIA MĂINILOR: folosiți ochelari de protecție (se referă la produsul pur, nu este necesar în cazul diluărilor recomandate)
- PROTECȚIA OCHILOR: folosiți haine de protecție (se referă la produsul pur, nu este necesar în cazul diluărilor recomandate)
- PROTECȚIA PIELII: produsul pur, nu este necesar în cazul diluărilor recomandate)
- CONTROLUL EXPUNERII AMBIENTALE: nu este necesar pentru utilizarea normală a produsului, pentru concentrații ridicate, a se decărca prin depuratori.

9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

- INFORMAȚII GENERALE
 - ASPECT: lichid
 - MIROS: ușor
 - CULOARE: verde

- INFORMAȚII IMPORTANTE DESPRE SĂNĂTATEA UMANĂ, SIGURANȚA ȘI MEDIU.
 - PH: 12,5 în diluare 1/20 cu apă
 - PUNCT/INTERVAL DE FIERBERE: + 105°C
 - PUNCT DE INFLAMABILITATE: nu este inflamabil
 - INFLAMABILITATE (solid, gaz): nimic
 - PROPRIETĂȚI EXPLOZIVE: nimic
 - SOLUBILITATE ÎN APĂ: solubil
 - DENSITATE RELATIVĂ: 1,05 gr/ml la 20°C
 - VASCOZITATE LA 25°: circa 80 m Pa.s

10. STABILITATE SI REACTIVITATE

- SITUATII DE EVITAT:
- MATERIALE DE EVITAT: nici una in mod particular
a se evita amestecul cu acizi tari, e
posibil să se încălzească
- PRODUSE DE DESCOMPUNERE PERICULOASE: nu se descompune în condiții normale

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

- INGHITIRE: în cantități mari poate cauza iritații ale gurii și aparatului digestiv
- INHALARE: nu este periculos, nici pe termen lung
- CONTACT: coroziv
- PUTERE SENSIBILIZANTĂ: expunerea la produs nu produce absorbirea substanțelor prin
piele, dar consultați totuși un medic.

12. INFORMAȚII ECOLOGICE

- ECOTOXICITATE: utilizarea normală a produsului în diluarea specifică, nu presupune riscuri
de toxicitate acvatică.
- MOBILITATE: utilizarea normală a produsului și în diluarea specifică nu presupune riscuri de
contaminare ambientală.
- PERSISTENȚĂ ȘI DEGRADABILITATE: conține substanțe tensioactive biodegradabile peste
90%
- POTENTIAL DE BIOACUMULARE: nu este bioacumulativ
- ALTE EFECTE ADVERSE: nici unul

13. OBSERVAȚII DESPRE DISPERSIE

- Din cauza cantități reduse de suprafață biodegradabilă a agenților activi, în condiții normale
de utilizare, nu sunt necesare măsuri speciale pentru dispersie. Lucrați conform prevederilor
în vigoare.

14. INFORMAȚII DESPRE TRANSPORT

- TERESTRU: nu este periculos pentru transport, conform prevederilor UE
- MARIN: nu este periculos pentru transport, conform prevederilor UE
- AERIAN: nu este periculos pentru transport, conform prevederilor UE

15. ETICHETARE**CLASIFICARE ȘI ETICHETARE CONFORMĂ CU DIRECTIVELE EEC**

- SIMBOL: Xi iritant
- FRAZE DE RISC: R 22 nociv la înghitire
R 36/38 iritant pentru ochi și piele

- FRAZE DE SECURITATE: S 26 în cazul contactului cu ochii, spălați-vă imediat cu apă multă și consultați un medic.

16. ALTE INFORMAȚII

Informațiile de mai sus se bazează pe cunoștințele noastre ajustate și conforme cu cele prevăzute de normativele în vigoare și nu trebuie să fie considerate ca și garanție de proprietăți specifice. Această fișă a fost complectată conform Directivei 1999/45/CE a Parlamentului European și a Consiliului, Directiva 2001/58/CE a Comisiei care modifică Directiva 91/155/CEE, cât și substanțele periculoase în conformitate cu art. 27 al Directivei 67/548/CEE. Fraze de risc în secțiunea 2: R 22 nociv la înghițire, R 34 provoacă usturimi, R 35 provoacă usturimi grave, R 36/38 iritant pentru ochi și piele, R 41 risc de leziuni oculare grave.