



NICOHEM

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ
Material Safety Data Sheet (MSDS)
ΣΥΜΦ. ΜΕ EC/REG. No 1274/2008
Ημερ. έκδοσης: 10/02/2009
DM-2 NCD GOLD - ΥΓΡΟ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟ
ΓΙΑ ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ ΠΙΑΤΩΝ

1. ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:

Ονομασία προϊόντος: DM-2 NCD GOLD - Υγρό απορρυπαντικό για πλυντήρια πιάτων

Εταιρεία : NICOHEM O.& I. & K. ΧΑΤΖΗΓΙΑΝΝΑΚΗΣ Ο.Ε.
Διεύθυνση: Σπετσών 16, 145 65 Αγ. Στέφανος
Τηλέφωνο: 210-8145955
Fax: 210-8145193
E-mail: info@nicohem.gr
Internet: www.nicochem.gr

2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:

Το προϊόν αυτό σύμφωνα με τις οδηγίες ΕΕ θα πρέπει να θεωρηθεί ως παρασκεύασμα.

Συστατικό	Περιεκτικότητα	Αρ. CAS	Ταξινόμηση
Υδροξείδιο του καλίου	1-5%	1310-58-3	C, R35,R22
Ethylene-diamin-tetraacetic acid, tetra sodium salt	15-30%	64-02-8	Xn, R22, R36
Υδροξείδιο του νατρίου	1-10%	1310-73-2	C, R35
Tetrasodium (1-hydroxyethylidene) biphosphonate	1-5%	3794-83-0	Xi, R36/38

3. ΚΙΝΔΥΝΟΙ:

Επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία: Διαβρωτικό.
Κύρια συμπτώματα: Ερεθισμός και κοκκίνισμα.
Επιπτώσεις στο περιβάλλον: Δεν υπάρχουν.

4. ΜΕΤΡΑ ΠΡΩΤΩΝ ΒΟΗΘΕΙΩΝ:

Συμπτώματα, ύστερα από έκθεση
Επαφή με τα μάτια: Ξεπλύνετε καλά με νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή
Επαφή με το δέρμα: Ξεπλύνετε καλά με νερό. Εάν έχουν λερωθεί τα ρούχα ξεπλύνετε τα καλά πριν τα ξαναφορέσετε.
Κατάποση: Επικοινωνήστε με το Κέντρο Δηλητηριάσεων
Εισπνοή: Δεν υπάρχουν

5. ΜΕΤΡΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ:

Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα: Το προϊόν δεν αναφλέγεται.
Σε περίπτωση ευρύτερης πυρκαγιάς, χρησιμοποιήστε τα μέσα που προβλέπονται για τον ευρύτερο χώρο.



ΝΙΚΟΣΧΗΜ

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ
Material Safety Data Sheet (MSDS)
ΣΥΜΦ. ΜΕ EC/REG. No 1274/2008
Ημερ. έκδοσης: 10/02/2009
DM-2 NCD GOLD - ΥΓΡΟ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟ
ΓΙΑ ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ ΠΙΑΤΩΝ

6. ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ:

Ατομικές προφυλάξεις:	Φορέστε κατάλληλα παπούτσια για να αποφύγετε τον κίνδυνο γλιστρήματος
Περιβάλλον:	Μη το πετάτε στο περιβάλλον απευθείας.
Μέτρα καθαρισμού:	Συγκεντρώσατε όσο μπορείτε περισσότερο από το προϊόν που έχει χυθεί, είτε για νέα χρήση, είτε για απόρριψη.

7. ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ:

Η διακίνηση να γίνεται σύμφωνα με τους κανόνες υγιεινής και ασφάλειας, και να αποφεύγονται ακραίες συνθήκες υγρασίας και θερμοκρασίας κατά την αποθήκευση.

8. ΈΛΕΓΧΟΣ ΈΚΘΕΣΗΣ / ΑΤΟΜΙΚΗ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ:

Τεχνικά προστατευτικά μέτρα:	Χρειάζεται προστασία για τα χέρια και τα μάτια
Υγιεινή	Να γίνεται καλό πλύσιμο των προστατευτικών μέσων χεριών και προσώπου μετά το τέλος της εργασίας.

9. ΦΥΣΙΚΕΣ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ :

Φυσική κατάσταση:	Διαυγές υγρό
Χρώμα:	Ανοιχτό κίτρινο
Οσμή:	Δεν υπάρχει
Ειδικό βάρος:	1,20-1,30
Ιξώδες:	Δεν υπάρχει
PH:	13,5-14,5

10. ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ:

Θερμική σταθερότητα:	Δεν έχει πρόβλημα
Βλαβερά προϊόντα αποσύνθεσης:	Δεν υπάρχουν.
Επικίνδυνες αντιδράσεις:	Αποφεύγετε την επαφή με οξέα ή άλλα καθαριστικά γιατί εκλύονται τοξικά αέρια.

11. ΤΟΞΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

Οξεία τοξικότητα:	Oral ratLD50 : >2000 mg/kg.
Ερεθιστικότητα / Διαβρωτικότητα:	Δεν υπάρχουν.
Ευαισθητοποίηση λόγω επαφής:	Δεν υπάρχει.

12. ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

Βιοδιασπασιμότητα:	>90%.
Τοξικότητα στην υδρόβια ζωή	Ανύπαρκτη.



ΝΙΚΟΧΗΜ

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ
Material Safety Data Sheet (MSDS)
ΣΥΜΦ. ΜΕ EC/REG. Νο 1274/2008
Ημερ. έκδοσης: 10/02/2009
DM-2 NCD GOLD - ΥΓΡΟ ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΟ
ΓΙΑ ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ ΠΙΑΤΩΝ

13. ΔΙΑΘΕΣΗ:

Συνιστώμενη μέθοδος απόρριψης: Να γίνεται σύμφωνα με τους υπάρχοντες κανονισμούς.

14. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ :

Προϊόν που δεν υπάγεται σε κανονισμούς ασφαλείας μεταφορών.

15. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ:

Ταξινόμηση:

Φράσεις κινδύνου:

Φράσεις ασφαλείας:



C, Διαβρωτικό

R34: Προκαλεί εγκαύματα.

R41: Κίνδυνος σοβαρών οφθαλμικών βλαβών.

S2: Κρατάτε το προϊόν μακριά από παιδιά.

S26/28: Σε επαφή με το δέρμα ή τα μάτια πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

S36/37/39: Φοράτε την κατάλληλη ενδυμασία, γάντια και μέσα προστασίας ματιών/προσώπου.

S45: Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια, και επιδείξτε το δοχείο ή την ετικέτα.

16. ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:

Οι πληροφορίες αυτές που περιγράφουν διάφορα μέτρα ασφαλείας σε σχέση με το προϊόν, βασίζονται στο υπάρχον επίπεδο γνώσεων και εμπειρίας, όπως αυτές προκύπτουν από τα στοιχεία της καθημερινής χρήσης, από αυτά των παραγωγών Οίκων των πρώτων υλών, και από την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία. Απαραίτητη προϋπόθεση για την ισχύ τους είναι ότι δεν θα έχει υπάρξει κακόβουλη παραβίαση της ακεραιότητας του προϊόντος από τρίτους πριν, ή κατά την χρήση του.