

MATERIALSICHERHEIT - DATENBLATT

In Übereinstimmung mit Richtlinie 1907/2006/EEC- Artikel 31 (BEREICH)

Datum der Revision: 2. Okt. 2009

1. PRODUKT-/UNTERNEHMENS-IDENTIFIKATION

Handelsname GLASKERAMIK-Reiniger Electrolux/AEG/Menalux/Expert
Produktcode: 707
Beschreibung: Spezielles Reinigungsmittel zur Reinigung und Pflege von Glaskeramik-Kochfeldern.
(Öffnungszeiten: Mo-Fr 8.00- 16.00 Uhr)

UNTERNEHMEN: NOTRUFNUMMER:
A/S Hartfelt & Co. +45 4817 6970
DK- 2635 Ishøj
Dänemark vagn.rasmussen@hartfelt.com

2. GEFAHRENKENNZEICHNUNG.

Einatmen: Verstärktes Einatmen kann zu Reizungen von Augen, Nase, Mund und Kehle führen. Hohe Konzentrationen können eine narkotische Wirkung haben. Längeres oder wiederholtes Einatmen kann Schäden am zentralen Nervensystem hervorrufen.

Berührung mit den Augen: Spritzer können Reizungen verursachen.

Berührung mit der Haut: Das Produkt kann die Haut entfetten und austrocknen. Bei längerem Kontakt mit der Haut kann es zu Reizungen und Ausschlägen kommen.

Verschlucken: Bei Verschlucken kann es zu Übelkeit mit Erbrechen und Magenschmerzen kommen. Falls das Produkt beim Erbrechen in die Lunge gelangt, kann es zu Lungenentzündung kommen.

Umweltschutz: Siehe Punkte 12 und 13.

3. INFORMATIONEN ZUR ZUSAMMENSETZUNG.

Bestandteile:	Einecs-Nr.	CAS-NR.	Symbol 1):	R-Sätze 1):	% (w/w)	Exposition Werte, ppm
Destillat (Petroleum) hydrobehandeltes Licht (<0,1 % Benzin)	265-149-8	64742-47-8	Xn	65	25 - 50 %	25
Aluminiumoxid (Al ₂ O ₃)	215-691-6	1344-28-1	-	-	25 - 50 %	-
entionisiertes Wasser	231-791-2	7732-18-5	-	-	10 - 25 %	-
Fettalkohol (C12-C14), ethoxyliert ^{2) *}	68439-50-9	Xi,N41-50	1 - 5 %	-	-	-
Laurylamin, ethoxyliert ²⁾	*)	-	Xn,Xi	22-41	1 - 5 %	-
Silikonöl	-	63148-62-9	-	-	1 - 5 %	-
Duftstoffe	-	-	-	-	≤1,2 %	-
Zitronensäure	201-069-1	5949-29-1	Xi	36	≤ 1 %	-

^{*)} Produkte auf Polymerbasis – Bestandteile in EINECS aufgelistet

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN.

Einatmen: Person sofort an die Luft bringen und beobachten. In ernsteren Fällen den Arzt rufen.

Berührung mit den Augen: Auge(n) mit viel klarem Wasser ausspülen. Kontaktlinsen sollten entfernt werden. Augen beim Ausspülen bewegen. Kontaktieren Sie einen Arzt, wenn es weiterhin schmerzt.

Berührung mit der Haut: Haut mit Wasser und Seife waschen. Kleidung nach Berührung ausziehen und waschen.

Verschlucken: Sofort **ärztliche** Hilfesuchen. **Kein Erbrechen** verursachen. 2 Gläser Milch oder Wasser zur Verdünnung trinken.
Beim Erbrechen den Kopf immer tief halten, um ein Eindringen des Erbrochenen in die Lunge zu vermeiden.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG.

Feuerlöschmittel: Wasserspray, Schaum, CO₂, oder Trockenchemikalien.

Spezielle Gefahren: Das Produkt ist brennbar, erzeugt aber keine gefährlichen Dämpfe beim Verbrennen.

Schutz/Schutzausrüstung von Personen: Das Einatmen von Rauch/Dämpfen vermeiden. Eigenständiges Atemgerät, Schutzhandschuhe, Schutzbrille und Schutzkleidung tragen.

6. MASSNAHMEN BEI UNFÄLLEN.

Schutz/Schutzausrüstung von Personen: Verwenden Sie die gleiche Schutzausrüstung wie in Punkt 8 genannt.

Umweltschutz: Vermeiden Sie das Eindringen des Produkts in die Abwasserkanäle usw. Binden Sie das ausgelaufene Produkt in tragem Material wie Sand oder Erde.

Reinigen: Siehe Punkt 13.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG.

Handhabung: Einatmen der Dämpfe vermeiden. Der Arbeitsbereich sollte so ausgestattet sein, dass die Expositionswerte nicht überschritten werden. Bei hohen Konzentrationen (Unfällen) einen Atemfilter wie in Punkt 8 erwähnt benutzen.

Lagerung: Bewahren Sie das Produkt außer Reichweite von Kindern auf. Zwischen 5° und 40°C lagern.

8. KONTROLLE DER EXPOSITION/PERSONLICHE SCHUTZMASSNAHMEN.

Zusammensetzung: Siehe Punkt 3.

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz: bei hohen Konzentrationen: eine Maske mit A2P2-Filter benutzen.

Hand/Haut: Schutzhandschuhe aus PVC oder Nitrilen-Butadiengummi verwenden.

Augen: Falls das Risiko von Spritzern besteht: Schutzbrille tragen.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN.

Erscheinungsbild: Cremige weiße Flüssigkeit.

pH-Wert (konz.): ca. 4

Dichte: 1,07 g/ml

Viskosität (40°C): > 7 mm²/s

Geruch: nach Zitrone.

Siedepunkt: 100°C

Flammpunkt: ca. 102°C

Löslichkeit in Wasser: Wasserlöslich.

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität: Separation nach Gefrieren.

Zu vermeidende Bedingungen: Keine.

Zu vermeidendes Material: Keines.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine bekannt.

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE.

Akut: Dieses Produkt wurde nicht getestet. Die Angaben basieren auf den Kenntnissen zur toxischen Wirkung der effektiven Bestandteile und anderer damit in Verbindung stehender Produkte. Siehe Punkt 3.

Sensibilisatoren: Enthält keine als Sensibilisatoren klassifizierten Substanzen.

Langzeitwirkung: Längeres oder wiederholtes Einatmen oder hohe Konzentrationen können zu Schäden des zentralen Nervensystems führen (Malersyndrom).

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE.

Dieses Produkt wurde nicht getestet. Die Angaben basieren auf den Kenntnissen über ähnliche Produkte und auf die Eigenschaften der effektiven Bestandteile.

Biologische Abbaubarkeit: Wird als gemäßigt biologisch abbaubar eingestuft.

Öko-Toxizität: Die verfügbaren Daten legen nahe, dass nur größere lokale Freisetzungen ein ernsthaftes Risiko bilden könnten.

Umweltgefährdungen: Könnten sich in aquatischen Systemen sammeln. Bei großen Freisetzungen in den Boden besteht das Risiko, dass das Produkt in den Boden eindringt und das Grundwasser verseucht.

13. ANGABEN ZUR ENTSORGUNG.

In einem geeigneten Gefäß auffangen und gemäß den lokalen gesetzlichen Bestimmungen und Vorschriften entsorgen.

EWC-Code³: 20 01 30

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT.

Nicht eingeschränkt.

15. ANGABEN ZU VORSCHRIFTEN UND GESETZEN ^{1,4)}.

Enthält: -

Aufkleber: Keine. Die Viskosität des Produkts ist größer als 7 mm²/s (40°C)

R-Sätze: -

S-Sätze: Von Kindern fernhalten!(2) (optional)

Andere: Keine.

16. WEITERE INFORMATIONEN.

Risiko-Sätze sind in Punkt 3 erwähnt:

R22: Schädlich bei Verschlucken - R36: Reizt die Augen - R41: Risiko ernsthafter Augenschäden - R50: Sehr toxisch für aquatische Organismen.
R65: Schädlich: kann bei Verschlucken zu Lungenschäden führen.

Hinweise auf in diesem MSDS erwähnten Richtlinien/Vorschriften:

- 1) Gemäß Richtlinie 67/548/EEC
- 2) Dieser Bestandteil ist in Übereinstimmung mit Richtlinie 648/2004/EEC für Reinigungsmittel.
- 3) Europäischer EntsorgungsCode gemäß Richtlinie 91/156/EEC und 91/689/EEC
- 4) Gemäß Richtlinie 99/45/EEC, einschließlich 31. Adaptation