

**Fișa Tehnică de Securitate**

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**Clar-Glas**

Data tipăririi: 07.06.2011

Codul produsului: j2505\_sd

Pagina 1 aparținând 5

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****Element de identificare a produsului**

Clar-Glas

**Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate****Utilizarea substanței/amestecului**

Detergent pentru sticlă

**Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

Societatea: JOHANNES KIEHL KG  
Numele străzii: Robert-Bosch-Str. 9  
Orașul: D-85235 Odelzhausen  
Cutia poștală: 15  
D-85233 Odelzhausen  
Telefon: +49 8134 9305.0 Fax: +49 8134 6466  
E-Mail: joachim.dr-gross@kiehl-group.com  
Departamentul responsabil: Notrufnummer für deutschsprachige Länder: +49/89/19240  
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145  
Numéro d'urgence France : Centre Antipoison de Paris : 01.40.05.48.48  
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029  
ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,  
Nagyvárad tér 2. Ügyeleti telefonszám: 476-64-00, 476-64-64  
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-36

J.P. Kiehl Ges.m.b.H.	Troststr. 50/1 Top 305;	A-1100 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	1, Rue de l'industrie - B.P. 54;	F-67172 Brumath Cedex	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via Michelangelo 29;	I-16036 Avegno (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
Johannes Kiehl KG	Ganz Ábrahám utca 4/12,	H-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East L.L.C.	P.O. Box 11 40 19	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 550 33 96

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****Clasificarea substanței sau a amestecului**

Nu este cerut.

**Elemente pentru etichetă****Alte pericole**

inutil în condiții normale de utilizare

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**

(conform 648/2004/UE)

**Amestecuri****Caracterizare chimică**

Tenside anionice &lt; 5%, Solvenți solubili în apă, Odoranți, Coloranți

## Fișa Tehnică de Securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

## Clar-Glas

Data tipăririi: 07.06.2011

Codul produsului: j2505\_sd

Pagina 2 aparținând 5

## Componente cu potențial periculos

Nr. CE	Componente	Greutate
Nr. CAS	Clasificare	
Nr. Index	Clasificare GHS	
Nr. REACH		
200-661-7	Isopropyl alcohol	5 - 10 %
67-63-0	F, Xi R11-36-67	
603-117-00-0	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	

Textual propozițiilor -R și -H: vezi Alineatul 16.

## Informații suplimentare

Cantitățile compușilor în acest produs nu duc după sine o încadrare în categoria "compoziție periculoasă" după anexa II/Nr.1 a regulamentului de încadrare a produselor periculoase și a regulamentului 99/45/UE. Respectați indicațiile de întrebuințare a produsului.

## SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

## Descrierea măsurilor de prim ajutor

## Indicații generale

Nu există riscuri care necesită măsuri speciale de prim-ajutor.

## Dacă se inhalează

nu prezintă nici un risc prin inhalare

## În caz de contact cu pielea

Se va spăla cu foarte multă apă.

## În caz de contact cu ochii

Se va spăla bine cu multă apă, inclusiv sub pleoape.

## Dacă este ingerat

Se va curăța gura cu apă și se va bea apoi multă apă. Se vor preveni vărsături dacă este posibil. Se va consulta un medic dacă este nevoie.

## Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Se vor arăta aceste norme de protecție medicului.

## SECȚIUNEA 5: Măsurile de stingere a incendiilor

## Mijloace de stingere a incendiilor

## Produse recomandate pentru stingerea incendiului

Toate substanțe de stins sunt admise

## Recomandări destinate pompierilor

Nu este cerut.

## Informații suplimentare

Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.

## SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

## Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Nu este cerut.

## Măsurile de prevenire pentru mediu

Nu se va deversa în apele de suprafață.

## Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână).

**Fișa Tehnică de Securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**Clar-Glas**

Data tipăririi: 07.06.2011

Codul produsului: j2505\_sd

Pagina 3 aparținând 5

**Trimiteri către alte secțiuni**

Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în ambalaj pentru a fi refolosit.

**SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare****Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsuri de prevedere la manipulare**

Nu sunt necesare precauții speciale.

**Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor**

Nu se fumează în timpul folosirii. Se va ține departe de flăcări neprotejate, suprafețe fierbinți sau surse de aprindere.

**Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități****Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

Se va păstra la temperatura camerei, în recipient original. Se va feri de lumina directă a soarelui. Se va depozita într-un loc accesibil numai personalului autorizat.

**Avize de depozitare comună**

Se va păstra separat față de alimente, băuturi și hrana pentru animale.

**Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare**

Se va ține la distanță de sursele de căldură și foc.

Se va ține ambalajul ermetic închis.

Nu se va repune niciodată materialul neutilizat în recipientul de stocare.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală****Parametri de control****Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici**

Nr. CAS	Denumirea substanței	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Category
67-63-0	Alcool izopropilic	200		8 ore
		500		15 min

**Limite biologice tolerabile**

Nr. CAS	Denumirea substanței	Indicator biologic	LBT propuse	Material biologic	Momentul recoltării
67-63-0	Alcool izopropilic	Acetona	50 mg/l	urină	sfârșit schimb

**Informații suplimentare de parametri de control**

În caz de utilizare conform normelor de utilizare, valoarea de eliminare va fi cu mult sub limită. O perilizare pentru sănătate nu este de așteptat.

**Controlul expunerii****Controlul expunerii profesionale**

Nu este cerut.

**Măsuri de igienă**

Norme de igienă industriale generale. Nu este necesar echipament de protecție special.

**Controlul expunerii mediului**

Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate.

**Fișa Tehnică de Securitate**

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**Clar-Glas**

Data tipăririi: 07.06.2011

Codul produsului: j2505\_sd

Pagina 4 aparținând 5

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică:	lichid
Culoare:	albastru
Miros:	plăcut

**Testat conform cu**

pH-Valoare (la 20 °C): 11 K-QP1012C

**Modificări ale stării**

Punct/domeniu de topire: &lt;-8 °C

Punct/domeniu de fierbere: &gt;78 °C

Punct de aprindere: 57 °C

Densitate (la 20 °C): 0,98 g/cm<sup>3</sup> K-QP1012ESolubilitate în apă:  
(la 20 °C) complet miscibil**Alte informații**

Produsul nu întreține arderea

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate****Condiții de evitat**

Nu se va expune la temperaturi peste 30 °C.

**Produse de descompunere periculoase**

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

**Informații suplimentare**

Nu amestecați cu alți detergenți sau alte produse chimice

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****Informații privind efectele toxicologice****Informații generale**

În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil vreun risc pentru sănătate.

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice****Persistentă și degradabilitate**

Nu conține substanțe cunoscute ca fiind potențial periculoase pentru mediu sau nedegradabile în cadrul stațiilor de tratare a apelor uzate. Tensidele conținute, corespund cerințelor regulamentului detergenților 648/2004/UE

**Informații suplimentare**Necesități în oxigen de natură chimică (NOC) 700 mg O<sub>2</sub>/g.**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea****Metode de tratare a deșeurilor****Îndepărtare a rezidurilor**

Goliți integral ambalajul A nu se vărsa în canalizare, cantități mărite din produs

**Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate**

070699 DEȘEURI DIN PROCESELE CHIMICE ORGANICE; deșeuri care provin de la FFDU a grăsimilor, săpunurilor, detergenților, dezinfecanților și cosmeticilor; deșeuri nespecificate în altă parte

**Fișa Tehnică de Securitate**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

**Clar-Glas**

Data tipăririi: 07.06.2011

Codul produsului: j2505\_sd

Pagina 5 aparținând 5

**Numărul de eliminare pentru deșeur/deșeuri provenind de la reziduuri**

070699 DEȘEURI DIN PROCESELE CHIMICE ORGANICE; deșeuri care provin de la FFDU a grăsimilor, săpunurilor, detergenților, dezinfectanților și cosmeticilor; deșeuri nespecificate în altă parte

**Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați**

Se vor curăța recipientele cu apă. Înapoițați ambalajele curate la firma producătoare

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport****Alte Informatii utile**

Nu este clasificat ca produs periculos în sensul reglementărilor de transport

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare****Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****Reglementări UE****Avize suplimentare**

În conformitate cu directivele CE sau legile naționale respective, produsul nu trebuie să poarte etichetă.

**Regulamente naționale**

Clasă periclitare a apelor (D): 1 - slabă contaminare a apei

**SECȚIUNEA 16: Alte informații****Text format din fraze R ce se referă la subtitlurile 2 și 3**

- |    |   |
|----|---|
| 11 | Foarte inflamabil.  |
| 36 | Iritant pentru ochi.                                      |
| 67 | Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală. |

**Textul complet al frazelor H referit în secțiunile 2 și 3**

- |      |  |
|------|--|
| H225 | Lichid și vapori foarte inflamabili.   |
| H319 | Provoacă o iritare gravă a ochilor.    |
| H336 | Poate provoca somnolență sau amețeală. |

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)