

Fișa cu date de securitate

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

Gommasol

Data tipăririi: 02.09.2015

Codul produsului: j0507_sd

Pagina 1 aparținând 8

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Element de identificare a produsului**

Gommasol

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

Detergent pentru îndepărtarea urmelor de gumă

1.3. 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: info@kiehl-group.com
Internet: www.kiehl-group.com
Departamentul responsabil: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145
Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59
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
Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-36

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57 / Top 3;	A-1230 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 ucta 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

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: 021/3183606, Romania: Institutul National de Sanatate Publica, Bucuresti, str. Dr. Leonte, nr 1-3

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificare conform Directivei 67/548/CEE respectiv 1999/45/CE**

Indicatorare de pericol: Xn - Nociv
Frază R:
Nociv prin inhalare, în contact cu pielea și prin înghițire.
Iritant pentru ochi și pentru piele.
Xi - Iritant

Clasificare conform cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Frază de pericol:
Nociv în caz de înghițire, în contact cu pielea sau prin inhalare.
Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Provoacă iritarea pielii.

2.2. Elemente pentru etichetă

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă
Butoxyethanol

Fișa cu date de securitate

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

Gommasol

Data tipăririi: 02.09.2015

Codul produsului: j0507_sd

Pagina 2 aparținând 8

Cuvânt de avertizare:

Atenție

Pictograme:

GHS07



Fraze de pericol

H302+H312+H332 Nociv în caz de înghițire, în contact cu pielea sau prin inhalare.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H315 Provoacă iritarea pielii.

Fraze de precauție

P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
P280 Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a ochilor.
P301+P330+P331 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vomă.
P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

2.3. Alte pericole

Necunoscut.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

(conform 648/2004/UE)

3.2. Amestecuri

Caracterizare chimică

Solvenți solubili în apă, Tenside neionice 5-15%, Aditive

Componenți cu potențial periculos

Nr. CE	Componente	Greutate
Nr. CAS	Clasificare conform 67/548/CEE	
Nr. Index	Clasificare conform cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	
Nr. REACH		
203-905-0	2-butoxyethanol, butyl cellosolve, ethylene glycol monobutyl ether	
111-76-2	Xn - Nociv, Xi - Iritant R20/21/22-36/38	65 - < 70 %
603-014-00-0	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H332 H312 H302 H319 H315	
500-241-6	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO	
69011-36-5	Xn - Nociv, Xi - Iritant R22-41	5 - < 10 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	

Asa cum afirma în frazele R, H și EUH: vezi alineatul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale

Se va evita contactul cu pielea și ochii.

Dacă se inhalează

Se va ieși la aer curat.

Fișa cu date de securitate

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

Gommasol

Data tipăririi: 02.09.2015

Codul produsului: j0507_sd

Pagina 3 aparținând 8

În caz de contact cu pielea

Se va spăla imediat cu săpun și multă apă, scoțând toate hainele și încălțăminte contaminată.

În caz de contact cu ochii

Se va spăla bine cu multă apă, inclusiv sub pleoape. Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.

Dacă este ingerat

Se va bea multă apă. NU se va induce stare de vomă. Dacă simptomele persistă se va chema un medic.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Acele informații nu sunt disponibile.

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

Se vor arăta aceste norme de protecție medicului.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor****Produse recomandate pentru stingerea incendiului**

Toate substanțe de stins sunt admise

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Acele informații nu sunt disponibile.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător. Produsul în sine nu arde.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Se va evita contactul cu pielea și ochii.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va deversa în apele de suprafață.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână). După curățire se vor elimina urmele folosind apă.

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

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

A se vedea măsurile de protecție din capitolele 7 și 8.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsuri de prevedere la manipulare**

Se va evita contactul cu pielea și ochii.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Nu se va pulveriza într-o flacără deschisă sau pe orice obiect incandescent.

7.2. 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 recipiente originale. Se va depozita într-un loc accesibil numai personalului autorizat.

Avize de depozitare comună

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

Fișa cu date de securitate

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

Gommasol

Data tipăririi: 02.09.2015

Codul produsului: j0507_sd

Pagina 4 aparținând 8

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

Se va ține ambalajul ermetic închis.

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

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Aceste informații nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici

Nr. CAS	Denumirea substanței	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Clasă	
109-86-4	Metil-celosolv (metoxi-2-etanol)	1	3,2		8 ore	

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Nu este cerut

Măsuri de igienă

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

Protecția ochilor/feței

Ochelari de protecție cu ecrane laterale

Protecția mâinilor

Mănuși de protecție

Indicație: Mănuși din latex natural cu părți de latex-Policloropren cu o grosime de 0,6 mm ajunge o durată de protecție de cel puțin 8 ore (corespunde unui nivel de permeabilitate 6, după norma europeană DIN/EN 374) și o stabilitate de dilatare <15%.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:	lichid
Culoare:	incolor
Miros:	caracteristic

pH-Valoare (la 20 °C):

Testat conform cu
6,0 K-QP1012C

Modificări ale stării

Punctul de topire: <-8 °C

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: >98 °C

Punct de sublimare: nu se aplică

Punct de înmuiere: nu se aplică

Pour point: nu se aplică

Punct de aprindere: >60 °C

Inflamabilitate

Substanță solidă: nu se aplică

Gaz: nu se aplică

Proprietăți explozive

Nu este exploziv

Limita minimă de explozie: nu se aplică

Fișa cu date de securitate

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

Gommasol

Data tipăririi: 02.09.2015

Codul produsului: j0507_sd

Pagina 5 aparținând 8

Limita maximă de explozie:	nu se aplică
Temperatură de aprindere:	nu se aplică
Temperatură de autoaprindere	
Substanță solidă:	nu se aplică
Gaz:	nu se aplică
Temperatura de descompunere:	nedeterminat
Proprietăți de întreținere a arderii	
Irelevant	
Presiune de vapori:	nedeterminat
Densitate (la 20 °C):	1,05 g/cm ³ K-QP1012E
Solubilitate în apă: (la 20 °C)	complet miscibil
Solubilitate în alți solvenți	
nedeterminat	
Coeficient de partiție:	nedeterminat
Vâscozitate / dinamică:	nedeterminat
Vâscozitate / cinetică:	nedeterminat
Timp de scurgere:	nedeterminat
Densitatea de vapori:	nedeterminat
Viteză de evaporare:	nedeterminat

9.2. Alte informații

Conținutul în materie solidă:	nedeterminat
-------------------------------	--------------

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1. Reactivitate**

Aceste informații nu sunt disponibile.

10.2. Stabilitate chimică

Aceste informații nu sunt disponibile.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Aceste informații nu sunt disponibile.

10.4. Condiții de evitat

Nu se va expune la temperaturi peste 35 °C.

10.5. Materiale incompatibile

Aceste informații nu sunt disponibile.

10.6. Prođuși de descompunere periculoși

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**11.1. Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută**

Nociv în caz de înghițire, în contact cu pielea sau prin inhalare.

Fișa cu date de securitate

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

Gommasol

Data tipăririi: 02.09.2015

Codul produsului: j0507_sd

Pagina 6 aparținând 8

Nr. CAS	Componente	Metodă	Doză	Specii	Sursa
111-76-2	2-butoxyethanol, butyl cellosolve, ethylene glycol monobutyl ether				
	oral	LD50	1746 mg/kg	Sobolan	
	dermal	ATE	1100 mg/kg		
	inhalativ vapori	ATE	11 mg/l		
	inhalativ aerosoli	ATE	1,5 mg/l		
69011-36-5	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO				
	oral	ATE	500 mg/kg		

Iritație și corosivitate

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Provoacă iritarea pielii.

Efecte de sensibilizare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efect după expunere repetată sau de lungă durată

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Informații generale

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

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice
12.1. Toxicitate

Nu există informații disponibile pentru produsul în suși.

Nr. CAS	Componente	Metodă	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa
111-76-2	2-butoxyethanol, butyl cellosolve, ethylene glycol monobutyl ether					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50	1490 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	

12.2. 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

12.3. Potențial de bioacumulare

Aceste informații nu sunt disponibile.

Coeficient de repartiție n-octanol/apă

Nr. CAS	Componente	Log Pow
111-76-2	2-butoxyethanol, butyl cellosolve, ethylene glycol monobutyl ether	0,81 (25°C)

12.4. Mobilitate în sol

Aceste informații nu sunt disponibile.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Aceste informații nu sunt disponibile.

Fișa cu date de securitate

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

Gommasol

Data tipăririi: 02.09.2015

Codul produsului: j0507_sd

Pagina 7 aparținând 8

12.6. Alte efecte adverse

Aceste informații nu sunt disponibile.

Informații suplimentareNecesități în oxigen de natură chimică (NOC) 1500 mg O₂/g**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea****13.1. Metode de tratare a deșeurilor****Îndepărtare a rezidurilor**

Nu se va elimina deșeurile în canalizare.

Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșeurile provenind de la reziduuri/produse neutilizate

070699 DEȘEURILE DIN PROCESELE CHIMICE ORGANICE; deșeurile care provin de la FFDU a grăsimilor, săpunurilor, detergenților, dezinfectanților și cosmeticilor; deșeurile nespecificate

Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșeurile provenind de la reziduuri

070699 DEȘEURILE DIN PROCESELE CHIMICE ORGANICE; deșeurile care provin de la FFDU a grăsimilor, săpunurilor, detergenților, dezinfectanților și cosmeticilor; deșeurile nespecificate

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

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

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**Transport rutier (ADR/RID)****14.1. Numărul ONU:** nu se aplică**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** nu se aplică**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** nu se aplică**14.4. Grupul de ambalare:** nu se aplică**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**

PERICULOS PENTRU MEDIU: nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu este cerut

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

nu se aplică

Alte informații utile

Nu este clasificat ca produs periculos în sensul reglementărilor de transport

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****Regulamente naționale**

Clasă periclitare a apelor (D): 2 - poluare a apei

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate aprecieri privind siguranța substanțelor din acest amestec.

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Modificări**

Această versiune conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 2

Fișa cu date de securitate

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

Gommasol

Data tipăririi: 02.09.2015

Codul produsului: j0507_sd

Pagina 8 aparținând 8

Conform frazelor R (Numat si text complet)

- | | |
|----------|--------------------------------------------------------------|
| 20/21/22 | Nociv prin inhalare, în contact cu pielea și prin înghițire. |
| 22 | Nociv în caz de înghițire. |
| 36/38 | Iritant pentru ochi și pentru piele. |
| 41 | Risc de leziuni oculare grave. |

Conform frazelor H si EUH (Numat si text complet)

- | | |
|----------------|--------------------------------------------------------------------|
| H302 | Nociv în caz de înghițire. |
| H302+H312+H332 | Nociv în caz de înghițire, în contact cu pielea sau prin inhalare. |
| H312 | Nociv în contact cu pielea. |
| H315 | Provoacă iritarea pielii. |
| H318 | Provoacă leziuni oculare grave. |
| H319 | Provoacă o iritare gravă a ochilor. |
| H332 | Nociv în caz de inhalare. |

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