

Fișa cu date de securitate

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

Dopomat

Data revizuirii: 12.12.2022

Codul produsului: j1001_sd

Pagina 1 aparținând 10

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Identificator de produs**

Dopomat

UFI: 3VN0-50GH-C000-KEH3

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

Produs pentru curățenie și întreținerea profesională

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**Producator**

Societatea: JOHANNES KIEHL KG
Numele străzii: Robert-Bosch-Str. 9
Orașul: D-85235 Odelzhausen
Telefon: +49 8134 9305-0 Fax: +49 8134 6466
E-mail: info@kiehl-group.com
Persoană de contact: Departamentul de laborator
Internet: www.kiehl-group.com
Departamentul responsabil: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240
Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43
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: +36 80 201-199
Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommenheim	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via San Rocco, 101;	I-16036 Recco (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
KIEHL Hungary Kft.	Felsőipari körút 3/ D	HU-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East LLC	A8-LIU 48/49 - KIZAD	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 550 33 96

Furnizor

Societatea: S.C.Multi Cleaning System S.R.L.
Numele străzii: Str. Gheorghe Sincai nr. 6-8
Orașul: RO-510200 Alba Iulia, judetul Alba
Telefon: 0040 258 819 861
E-mail: office@multicleaning.ro
Internet: www.multicleaning.ro

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

+40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Eye Irrit. 2; H319

Asa cum afirma in frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

2.2. Elemente de etichetare**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Fișa cu date de securitate

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

Dopomat

Data revizuirii: 12.12.2022

Codul produsului: j1001_sd

Pagina 2 aparținând 10

Cuvânt de avertizare: Atenție

Pictograme:



Fraze de pericol

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Fraze de precauție

P280 Purtați echipament de protecție a ochilor.
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

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Caracterizare chimică

conform 648/2004/UE: Tenside neionice 5-15%, Agenți de complexare, Solvenți solubili în apă, parfumuri (Limonene)

Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
120313-48-6	Mixture of aliphatic alcohols, C12-C15, alkoxyated			1 - < 5 %
	Skin Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H315 H400 H412			
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol			1 - < 5 %
	203-961-6	603-096-00-8	01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
69011-36-5	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO			1 - < 3 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			

Așa cum afirmă în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
	Limite de concentrație specifice, factori M și ATE		
69011-36-5	931-138-8	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO	1 - < 3 %
	oral: ATE = 500 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 10 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 6 - < 10		

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

Dacă se inhalează

Nu sunt necesare măsuri speciale.

Fișa cu date de securitate

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

Dopomat

Data revizuirii: 12.12.2022

Codul produsului: j1001_sd

Pagina 3 aparținând 10

În caz de contact cu pielea

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apă și săpun.
Dezbracați imediat îmbracaminta contaminată, imbibată.

În caz de contact cu ochii

În caz de contact cu ochii clătiți imediat cu apa curentă timp de 10 până la 15 minute cu pleoapele deschise și consultați oftalmologul.

Dacă este ingerat

Clătiți gura imediat și beți 1 pahar de apă. NU provocați vomă.
Sunați imediat medicul.

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

Nu există informații.

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

În caz de accident sau indispoziție se va aduce imediat medicul (dacă e posibil i se va arăta eticheta).

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace de stingere corespunzătoare**

fără restricție

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Nu există informații.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Nu există informații.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsurile de stingere corespund zonei.
Produsul însuși nu arde.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****Informații generale**

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Utilizați echipament personal de protecție.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Utilizați echipament personal de protecție.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**Pentru retenere**

Oprțiți scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Se va acoperi canalizarea.
Preveniți extinderea pe suprafața (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol).

Pentru curățare

Stergeți cu material absorbant (de ex. carpe, lavete).
Curățați temeinic obiectele poluate și dusele.

Alte informații

Nu introduceți niciodată produsul vărsat pentru a fi reutilizat în recipientul original.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7
Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Fișa cu date de securitate

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

Dopomat

Data revizuirii: 12.12.2022

Codul produsului: j1001_sd

Pagina 4 aparținând 10

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsuri de prevenire la manipulare**

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

Nu sunt necesare măsuri speciale.

Informații suplimentare

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

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

Păstrați numai în ambalajul original, într-un loc răcoros, bine ventilat.

Depozitați într-un loc accesibil numai persoanelor autorizate.

Indicații privind depozitarea împreună

Nu depozitați împreună cu:

Alimente și furaje

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

Păstrați recipientul închis etanș.

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

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu există informații.

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	Sursa
112-34-5	2-(2-Butoxi)etanol/Dowanol DB	10	67,5		8 ore	
		15	101,2		15 min	

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.

8.2. Controale ale expunerii**Controale tehnice corespunzătoare**

Nu există informații.

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**Protecția ochilor/feței**

Protecție adecvată a ochilor:

Ochelari de protecție prevăzuți cu apărători laterale, în conformitate cu EN 166

Protecția mâinilor

Trebuie să fie purtate mănuși de protecție testate

Indicație: Mănuși din nitril, cu grosimea de 0,4 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%.

Protecția pielii

A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

Fișa cu date de securitate

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

Dopomat

Data revizuirii: 12.12.2022

Codul produsului: j1001_sd

Pagina 5 aparținând 10

Protecție respiratorie

fara importanta

Controlul expunerii mediului

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

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:	Lichid
Culoare:	incolor
Miros:	plăcut

Testat conform cu

Punctul de topire/punctul de înghețare:	<-8 °C	
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	>98 °C	
Inflamabilitatea:	nu aplicabile	
Limita minimă de explozie:	nu aplicabile	
Limita maximă de explozie:	nu aplicabile	
Punct de aprindere:	nedeterminat	
Punctul de autoaprindere:	nedeterminat	
Temperatura de descompunere:	nedeterminat	
pH-Valoare (la 20 °C):	aprox. 10,0	K-QP1012C
Vâscozitate / cinetică:	nedeterminat	
Solubilitate în apă: (la 20 °C)	se poate amesteca	
Solubilitate în alți solvenți nedeterminat		
Coefficientul de partiție n-octanol/apă:	nedeterminat	
Presiune de vapori:	nedeterminat	
Densitatea (la 20 °C):	1,03 g/cm ³	K-QP1012E
Densitatea relativă a vaporilor:	nedeterminat	
Caracteristicile particulei:	nu aplicabile	

9.2. Alte informații

Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Proprietăți explozive

Nu este exploziv

Temperatură de autoaprindere

Substanță solidă:

Gaz:

nu aplicabile

nu aplicabile

Proprietăți oxidante

Irelevant

Alte caracteristici de siguranță

Viteză de evaporare:

nedeterminat

Conținutul de corpuri solide:

nedeterminat

Punct de sublimare:

nu aplicabile

Punct de înmuiere:

nu aplicabile

Pour point:

nu aplicabile

Vâscozitate / dinamică:

nedeterminat

Timp de scurgere:

nedeterminat

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

Fișa cu date de securitate

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

Dopomat

Data revizuirii: 12.12.2022

Codul produsului: j1001_sd

Pagina 6 aparținând 10

10.1. Reactivitate

Nu exista informații.

10.2. Stabilitate chimică

Nu exista informații.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

10.4. Condiții de evitat

Nu pastrați la temperaturi peste 35°C

10.5. Materiale incompatibile

Nu exista informații.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu exista informații.

Informații suplimentare

Nu amestecați cu alți detergenți sau alte produse chimice

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Toxicitate acută**

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

ETAamestec calculat

ATE (orală) > 2000 mg/kg; ATE (dermică) > 2000 mg/kg; ATE (prin inhalare vapori) > 20 mg/l; ATE (prin inhalare praf/ceata) > 5 mg/l

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
69011-36-5	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO				
	orală	ATE 500 mg/kg			

Iritație și corosivitate

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Corodarea/iritarea pielii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte de sensibilizare

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.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

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

Pericol prin aspirare

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

11.2. Informații privind alte pericole**Proprietăți de perturbator endocrin**

Nu exista informații.

Informații generale

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

Fișa cu date de securitate

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

Dopomat

Data revizuirii: 12.12.2022

Codul produsului: j1001_sd

Pagina 7 aparținând 10

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

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

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
120313-48-6	Mixture of aliphatic alcohols, C12-C15, alkoxyated					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	1-10	96 h	Leuciscus idus	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	0,1-1	72 h		
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50	1 mg/l	48 h		
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC mg/l	0,1-1	21 d	Daphnia magna	
	Toxicitate acută pentru bacterii	(CE50 mg/l)	1000		Nămol activat	DIN EN ISO 8192

12.2. Persistență 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

Nr. CAS	Componente			
	Metodă	Valoare	d	Sursa
	Evaluarea			
120313-48-6	Mixture of aliphatic alcohols, C12-C15, alkoxyated			
	mod. OECD 301 E	>=90%		
	Ușor biodegradabil			
	OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EWG, C.4-C	>60%	28	
	Ușor biodegradabil			

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu exista informații.

12.4. Mobilitate în sol

Nu exista informații.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

12.7. Alte efecte adverse

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtare a rezidurilor

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeurii provenind de la reziduuri/produse neutilizate

Fișa cu date de securitate

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

Dopomat

Data revizuirii: 12.12.2022

Codul produsului: j1001_sd

Pagina 8 aparținând 10

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

Numărul de eliminare pentru deșeu/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

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Se vor curăța recipientele cu apă. Înapoiați ambalajele curate la firma producătoare.
Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**Transport rutier (ADR/RID)**

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare: nu aplicabile

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: nu aplicabile

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: nu aplicabile

14.4. Grupul de ambalare: nu aplicabile

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: Nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu sunt necesare măsuri speciale.

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

nu aplicabile

Alte informații utile

Produsul va fi transportat după condițiile regulamentului GGVS/E, paragraf 2301a aliniat 1c, ne fiind un produs regulat după legiile restricțiilor de transport. Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

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

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):
Intrare 3, Intrare 55, Intrare 75

Regulamente naționale

Clasa de periclitare a apei (D): 1 - ușor periculos pentru apă

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: 3 / 6 / 7 / 8 / 12

Fișa cu date de securitate

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

Dopomat

Data revizuirii: 12.12.2022

Codul produsului: j1001_sd

Pagina 9 aparținând 10

Abrevieri și acronime

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
SVHC: Substance of Very High Concern

Pentru abrevieri și acronime, a se vedea tabelul de pe <http://abbrev.esdscom.eu>

Acute Tox: Toxicitate acută

Skin Irrit: Iritarea pielii

Eye Dam: Lezarea gravă a ochilor

Eye Irrit: Iritarea ochilor

Aquatic Acute: Pericol acut pentru mediul acvatic

Aquatic Chronic: Pericol cronic pentru mediul acvatic

Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Clasificare	Procedura de clasificare
Eye Irrit. 2; H319	Procedeu de calcul

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H302 Nociv în caz de înghițire.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fișa cu date de securitate

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

Dopomat

Data revizuirii: 12.12.2022

Codul produsului: j1001_sd

Pagina 10 aparținând 10

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