

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

ARENAS®-bleach

Data revizuirii: 04.05.2017

Codul produsului: j6532_sd

Pagina 1 aparținând 8

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

ARENAS®-bleach

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

Utilizarea substanței/amestecului

Produs concentrat lichid de albire

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

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
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: +49/8134/9305-169

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57 / Top 3;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommeneheim	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
KIEHL Hungary Kft.	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

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

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Categorii de pericol:
Corodarea/iritarea pielii: Cor. piele 1B
Periculos pentru mediul acvatic: Acvatic acut 1
Frazе de pericol:
Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
Foarte toxic pentru mediul acvatic.

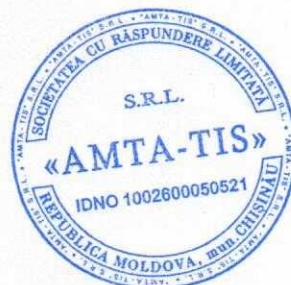
2.2. Elemente pentru etichetă

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă

Sodium hypochlorite

Cuvânt de avertizare: Pericol



Fișa cu date de securitate

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

ARENAS®-bleach

Data revizuirii: 04.05.2017

Codul produsului: j6532_sd

Pagina 2 aparținând 8

Pictograme:



Fraze de pericol

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Fraze de precauție

P273 Evitați dispersarea în mediu.
P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș.
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.

Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale

EUH031 În contact cu acizi, degajă un gaz toxic.

2.3. Alte pericole

Necunoscut.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

(conform 648/2004/UE)

3.2. Amestecuri

Caracterizare chimică
>10%

Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente	Greutate
	Nr. CE Nr. Index Nr. REACH	
	Clasificare conform cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	
7681-52-9	Sodium hypochlorite, solution 12 % Cl active	100 %
	231-668-3 017-011-00-1	
	Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1; H314 H400 EUH031	

Așa cum afirma în frazele H și EUH: vezi alineatul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale

Se va ieși la aer curat în caz de inhalare accidentală de vapori.
Se vor scoate imediat toate hainele contaminate.

Dacă se inhalează

Se va ieși la aer curat. Dacă simptomele persistă se va chema un medic.

În caz de contact cu pielea

Se va spăla imediat cu apă și săpun. Se vor scoate imediat toate hainele contaminate. Este necesar un tratament medical imediat deoarece arsurile cutanate netratate provoacă răni care se vindecă lent și foarte greu.



ARENAS®-bleach

Data revizuirii: 04.05.2017

Codul produsului: j6532_sd

Pagina 3 aparținând 8

În caz de contact cu ochii

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

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 chema de urgență medicul.

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

Aceste 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

Mijloace de stingere corespunzătoare

Apă

Bioxid de carbon (CO2)

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

clor

5.3. Recomandări destinate pompierilor

În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.

Informații suplimentare

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, ochii și îmbrăcămintea.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare. Se va evita penetrarea produsului în subsol.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se va absorbi cu un material absorbant inert (spre exemplu nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal, rumeguș). Se va clăti cu multă apă. Se va asigura ventilație adecvată.

6.4. Trimitere la 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 vor păstra containerele ermetic închise, într-un loc uscat, rece și bine ventilat. Se va evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Se va păstra separat față de alimente, băuturi și hrana pentru animale. Se va manipula și deschide cu grijă containerul.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Se va depozita la rece și ferit de soare.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

Se va depozita la rece și ferit de soare. Se va ține la distanță de sursele de căldură și foc.

Se va depozita într-un recipient prevăzut cu orificiu de aerisire.

Avize de depozitare comună

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



Fișa cu date de securitate

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

ARENAS®-bleach

Data revizuirii: 04.05.2017

Codul produsului: j6532_sd

Pagina 4 aparținând 8

Nu se va depozita lângă acizi.

Se va ține la distanță de materiale combustibile.

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 (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Aceste informații nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Nu este cerut.

Măsuri de igienă

Norme de igienă industriale generale.

În timpul utilizării nu se va mânca și nu se va bea.

Fumatul interzis.

Protecția ochilor/feței

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

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%.

Protecție respiratorie

În cazul formării de vapori se va folosi un aparat respirator cu filtru model B-P2.

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:

galben

Miros:

A clor

pH-Valoare (la 20 °C):

Testat conform cu
13 K-QP1012C

Modificări ale stării

Punctul de topire:

<-20 °C

Punct de sublimare:

nu se aplică

Punct de înmuiere:

nu se aplică

Pour point:

nu se aplică

Punct de aprindere:

nu se aplică

Inflamabilitate

Substanță solidă:

nu se aplică

Gaz:

nu se aplică

Proprietăți explozive

Nu este exploziv



ARENAS®-bleach

Data revizuirii: 04.05.2017

Codul produsului: j6532_sd

Pagina 5 aparținând 8

Limita minimă de explozie:	nu se aplică
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):	1,23 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 de corpuri solide:	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. Se descompune prin expunerea la lumină.

10.5. Materiale incompatibile

Acizi

10.6. Produsi de descompunere periculoși

clor

Acid clorhidric gazos. Pericol de spargere a recipientului.

Informații suplimentare

Nu amestecați cu alți detergenți sau alte produse chimice. Se va proteja de orice contaminare.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

ARENAS®-bleach

Data revizuirii: 04.05.2017

Codul produsului: j6532_sd

Pagina 6 aparținând 8

Toxicitate acută

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

Iritație și corosivitate

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

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.

Informații suplimentare privitor la examene

Clasificat conform directivei europene 1999/45/EC de clasificare a substanțelor cu potențial periculos.

Informații generale

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

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

Nu există informații disponibile pentru produsul în suș.

12.2. Persistența și degradabilitatea

Aceste informații nu sunt disponibile.

12.3. Potențialul de bioacumulare

Aceste informații nu sunt disponibile.

12.4. Mobilitatea în sol

Aceste informații nu sunt disponibile.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Aceste informații nu sunt disponibile.

12.6. Alte efecte adverse

Aceste informații nu sunt disponibile.

Informații suplimentare

Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtare a reziduurilor

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

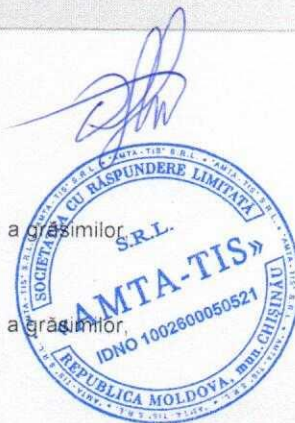
070699 DEȘEURI DIN PROCESELE CHIMICE ORGANICE; deșeuri care provin de la FFDU a grăsimilor, săpunurilor, detergenților, dezinfectanților și cosmeticilor; deșeuri nespecificate

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 și cosmeticilor; deșeuri nespecificate

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

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



ARENAS®-bleach

Data revizuirii: 04.05.2017

Codul produsului: j6532_sd

Pagina 7 aparținând 8

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transport rutier (ADR/RID)

14.1. Numărul ONU:	UN 1791
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	HYPOCHLORITE SOLUTION
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	8
14.4. Grupul de ambalare:	III
Etichete:	8
	
Cod de clasificare:	C9
Clauze speciale:	521
Cantitate limitată (LQ):	5 L
Cantitate eliberată:	E1
Categoria de transport:	3
Număr pericol:	80
Cod de restricționare tunel:	E

Transport naval (IMDG)

14.1. Numărul ONU:	UN 1791
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	HYPOCHLORITE SOLUTION
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	8
14.4. Grupul de ambalare:	III
Etichete:	8
	
Marine pollutant:	P
Clauze speciale:	223
Cantitate limitată (LQ):	5 L
Cantitate eliberată:	E1
EmS:	F-A, S-B
Grupă de segregare:	hypochlorites

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

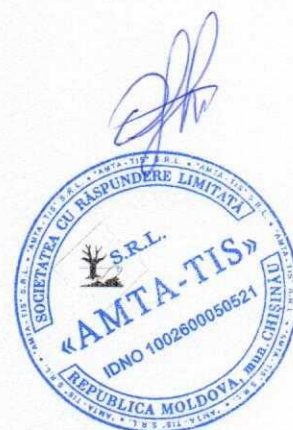
PERICULOS PENTRU MEDIU: da

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu este cerut

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

nu se aplică



ARENAS®-bleach

Data revizuirii: 04.05.2017

Codul produsului: j6532_sd

Pagina 8 aparținând 8

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

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 / 3 / 16

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
EUH031	În contact cu acizi, degajă un gaz toxic.

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

